

# Az új BMW 6-os Gran Turismo

## Tartalomjegyzék



|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| <b>1. Áttekintő .....</b>      | <b>2</b>  |
| <b>2. Műszaki adatok .....</b> | <b>11</b> |

# 1. Áttekintő



## THE NEW BMW 6 SERIES GRAN TURISMO – HIGHLIGHTS.

48V mild hybrid technology in all models (country-specific specification).

BMW Laserlight.\* \*\*

Prominent kidney grille with single-piece surround.

New front end with clear surface design.

Adaptive LED Headlights with matrix function, adaptive cornering function and BMW Selective Beam non-dazzling high beam.\*

Modern L-shape light graphic.

M Sport package: newly designed aerodynamic features, modern mesh structure.\* \*\*



M Sport brakes in red.\* \*\*

\* Optional. \*\* Pictured.

## THE NEW BMW 6 SERIES GRAN TURISMO – HIGHLIGHTS.

BMW Individual lights Shadowline.\*  
BMW Individual High-gloss Shadowline with extended features.\*

Newly designed rear with reduced lines and elegant emphasis of width.

Seven new paint shades, e.g. Bernina Grey amber effect.\* \*\*

All models meet Euro 6d emissions standard.

New 19-/20-inch wheels.

Extended Integral Active Steering.\*

Trapezoidal exhaust tailpipe finishers for all models.

M Sport package: new diffuser element.\* \*\*

\* Optional. \*\* Pictured.



- Bemutakozik az új BMW 6-os Gran Turismo: a dinamikus ötajtós modell sportosságát és jellegzetes karakterét gondosan finomhangolt karosszériadízáján fokozza tovább; az utastér elegáns hangulatát prémium minőségű anyagok és felszereltségi funkciók erősítik; a hatékonyság és a menetdinamika új szintjét a 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia váltja valóra; csúcstechnológiás innovációk a vezetést támogató rendszerek, illetve a járművezérlő és –kapcsolati funkciók terén.
- Az exkluzív prémium kategória egyedülálló járműkonceptiója egy modellbe sűríti a hosszú távú menetkomfortot, a sportos megjelenést és az intelligens funkcionalitást. A BMW 6-os Gran Turismo modellváltozataiból világszerte több mint 50 000 darab kelt el. A tömegtermelés a BMW dingolfingi gyárában zajlik. Az új BMW 6-os Gran Turismo 2020 júliusában érkezik meg az utakra.
- Az újratervezett frontrész és az újragondolt hátsó kialakítás magabiztosabb megjelenést, egyszersmind erőteljesebb kisugárzást garantál; a modell dinamikus karakterét nagyobb hűtőrács és keskenyebb fényszóró-pár fokozza; új LED-technológiás adaptív fényszórók már alapfelszereltségként mátrix technológiával; az opcionális extrafelszereltség részeként a BMW Laserlight lézervény-technológia legkorszerűbb verziója is megrendelhető; a kivételesen



letisztult felületek a modell hátsó részének szélességét hangsúlyozzák; mindegyik modellváltozat új, trapéz alakú kipufogóvégeket visel.

- Új karosszériafényezési árnyalatok és még több BMW Individual karosszériafényezési lehetőség, M Sport csomag új, még látványosabb első lökhárítóval és nagyméretű hátsó diffúzorral. Az opcionális extrafelszereltség részeként megrendelhető BMW M sport fékrendszer kék és piros féknyergekkel egyaránt megrendelhető.
- Alapfelszereltségként 18" méretű könnyűfém keréktárcsák a legerősebb benzines és dízelüzemű modelleken, az opcionális extrafelszereltség részeként 19" és 20" méretű, új keréktárcsa-garnitúrák.
- A luxus minőségű utastéri hangulat, a menetkomfort és az utastéri sokoldalúság páratlan harmóniája. Már alapfelszereltségként a 12,3" képernyő-átmérőjű központi kijelző és a digitális műszeregység új kombinációja. Magasfényű fekete középkonzol-kapcsolók, bőrözött sportkormány új elrendezésű multifunkciós gombokkal és duplázónás automata légkondicionáló kibővített funkciókkal már az alapfelszereltség részeként. Az opcionális extrafelszereltség részeként Sensatec műszerfalborítás barna kontraszt-varrással.
- Alapfelszereltségként Dakota bőrkárpit, az opcionális extrafelszereltség részeként BMW Individual bőrkárpitozás. Új utastéri dekorbetétek, többek között Aluminium Rhombicle Smoke Grey árnyalatban (az M Sport csomaggal felszerelt modellek esetében) és rendhagyó fabetétek.
- Az utazás kényelmét új prémium minőségű opciók fokozzák: hangulatvilágítás dinamikus utastéri fényekkel és továbbfejlesztett BMW Professional szórakoztató-rendszer a hátsó ülésorban. Elérhető továbbá a négyzónás automata légkondicionáló, a panoráma üvegtető, az elektromosan vezérelhető napellenzők, illetve a Bowers & Wilkins Diamond Surround zenerendszer.
- Kétféle benzines és háromféle dízelüzemű erőforrás a motorpalettán. Mindegyik motor hatékonyságát 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia fokozza. A 8 kW / 11 lóerő teljesítmény-többletre képes technológia



még gyorsabb rendszerreakciókat és minden korábbinál hatékonyabb működést garantál.

- Továbbfejlesztett BMW TwinPower Turbo technológia: a négy- és hathengeres benzinmotorok közvetlen üzemanyag-befecskendező rendszerét még tovább optimalizálták, az összes dízelmotor pedig kétlépcsős turbófeltöltéssel dolgozik. Az új BMW 6-os Gran Turismo összes motorja maradéktalanul teljesíti az Euro 6d emissziós szabvány előírásait, már alapfelszereltségként.
- Nyolcfokozatú Steptronic automataváltó az összes modellváltozat alapfelszereltségeként. Három motorváltozat vezetési élményét a BMW xDrive intelligens összkerékhajtás is fokozza – az alapfelszereltségként vagy az opcionális extrafelszereltség részeként.
- Aktív hátsókerék-kormányzás (Integral Active Steering) az opcionális extrafelszereltség részeként, az alacsonyabb sebesség-tartományban garantált még jobb kormányozhatóság érdekében. Alapfelszereltségként légrugós hátsó kerékfelfüggesztés automata szintszabályozó funkcióval. Az opcionális extrafelszereltség részeként mindkét tengelyen légrugós adaptív kerékfelfüggesztés, adaptív futómű és aktív borulásgátló rendszerrel felszerelt Executive Drive kiegészítő futómű-szabályzás is elérhető.
- Az automatizált járművezetés korszakát új vezetést támogató rendszerek és minden korábbinál intelligensebb funkciók hozzák közelebb. Az opcionális extrafelszereltség részeként megrendelhető Driving Assistant csomag immár automata visszakormányzó funkcióval dolgozó sávelhagyásra figyelmeztető rendszert (Lane Departure Warning) kínál. A Driving Assistant Professional csomag részeként elérhető kormányzó- és sávtartó asszisztens (Steering and Lane Control Assistant) eközben már aktív navigációra, az autópályák leállósávjának megkülönböztetésére és automata fékező funkcióval dolgozó kereszteződés-figyelmeztetésre is képes. Az opcionális extrafelszereltség részeként megrendelhető, Stop & Go funkcióval dolgozó aktív tempomat (Active Cruise Control with Stop & Go) pedig adaptív távolságtartó funkciót is kínál.
- Az új BMW 6-os Gran Turismo fedélzeti szenzorrendszere és kamerái képesek teljes mértékben leképzeni a jármű háromdimenziós környezetét, a vezetést



támogató rendszerek így az adott forgalmi szituáció szempontjai szerint jelenítik meg az instrukciókat a digitális műszeregységen.

- Az opcionális extrafelszereltség részeként tolatási segédlettel (Reversing Assistant) kiegészített parkolóasszisztens (Parking Assistant); a BMW Drive Recorder 40 másodperc hosszú videóknban képes rögzíteni a vezetést támogató rendszerek élő kameraképeit.
- Alapfelszereltségként BMW Live Cockpit Professional műszerfal-elrendezés. A BMW központi operációs rendszerének legújabb, 7.0 verziója elősegíti az új BMW 6-os Gran Turismo intuitív vezérlését, számos intelligens alkalmazás használatát teszi lehetővé, jövőbe mutató járműkapcsolati megoldásokat kínál és teljes egészében személyre szabható.
- A BMW Intelligens Személyi Asszisztens immár még több funkcióval bír; a központi kijelző új grafikai megoldásának köszönhetően még optimálisabb a vezető és a jármű közötti interakció.
- Bemutatkozik a BMW Maps: a vadonatúj, felhőalapú navigációs rendszer rendkívül gyors és precíz útvonaltervezést tesz lehetővé, percre pontosan kiszámított érkezési idővel. A technológia sűrűbben frissíti a valós idejű forgalmi információkat, az úti cél beállítását pedig szabadon választott szóhasználat teszi könnyebbé.
- Már alapfelszereltségként intelligens okostelefon-integrálhatóság az Android Auto-val és az Apple CarPlay előkészítéssel; vezeték nélküli kapcsolat a fedélzeti WiFi hálózathoz köszönhetően; személyre szabott információ-tartalom a központi kijelzőn, a digitális műszeregységen és az opcionális extrafelszereltség részeként elérhető BMW Head-Up kijelzőn.
- A távolról is feltelepíthető rendszeres szoftverfrissítések (Remote Software Upgrade) a távolból kínálnak típus-specifikus tartalmakat és frissítéseket, így például a vezetést támogató rendszerek funkcióinak kibővítését. Az új BMW 6-os Gran Turismo fedélzeti rendszere minden pillanatban naprakész, a digitális szolgáltatások pedig bármikor utólag is feltelepíthetők.
- Az új BMW 6-os Gran Turismo piaci bevezetésekor elérhető motorváltozatok:



### **BMW 630i Gran Turismo**

Motor: soros négyhengeres benzinmotor mild-hibrid technológiával

Hengerűrtartalom: 1 998 ccm

Maximális teljesítmény: 190 kW / 258 lóerő percenkénti 5 000 – 6 500  
főtengely-fordulat között

Csúcs forgatónyomaték: 400 Nm percenkénti 1 500 – 4 400 főtengely-fordulat  
között

Váltó: nyolcfokozatú Steptronic automataváltó

Hajtás: hátsókerék-meghajtás

Gyorsulás 0-100 km/óra: 6,5 másodperc

Végsebesség: 250 km/óra

Átlagos üzemanyag-fogyasztás: 5,9 – 6,1 liter / 100 km

Kombinált károsanyag-kibocsátás: 135 – 139 gramm / km

Emissziós besorolás: Euro 6d

### **BMW 640i Gran Turismo**

Motor: soros hathengeres benzinmotor mild-hibrid technológiával

Hengerűrtartalom: 2 998 ccm

Maximális teljesítmény: 245 kW / 333 lóerő percenkénti 5 500 – 6 250  
főtengely-fordulat között

Csúcs forgatónyomaték: 450 Nm percenkénti 1 600 – 4 800 főtengely-fordulat  
között

Váltó: nyolcfokozatú Steptronic automataváltó

Hajtás: hátsókerék-meghajtás

Gyorsulás 0-100 km/óra: 5,5 másodperc

Végsebesség: 250 km/óra

Átlagos üzemanyag-fogyasztás: 6,8 – 7,0 liter / 100 km

Kombinált károsanyag-kibocsátás: 155 – 160 gramm / km

Emissziós besorolás: Euro 6d

### **BMW 640i xDrive Gran Turismo**

Motor: soros hathengeres benzinmotor mild-hibrid technológiával

Hengerűrtartalom: 2 998 ccm

Maximális teljesítmény: 245 kW / 333 lóerő percenkénti 5 500 – 6 250  
főtengely-fordulat között



Csúcs forgatónyomaték: 450 Nm percenkénti 1 600 – 4 800 főtengely-fordulat között

Váltó: nyolcfokozatú Steptronic automataváltó

Hajtás: BMW xDrive intelligens összkerékhajtás

Gyorsulás 0-100 km/óra: 5,4 másodperc

Végsebesség: 250 km/óra

Átlagos üzemanyag-fogyasztás: 7,2 – 7,4 liter / 100 km

Kombinált károsanyag-kibocsátás: 166 – 170 gramm / km

Emissziós besorolás: Euro 6d

### **BMW 620d Gran Turismo**

Motor: soros négyhengeres dízelmotor mild-hibrid technológiával

Hengerűrtartalom: 1 995 ccm

Maximális teljesítmény: 140 kW / 190 lóerő percenkénti 4 000 főtengely-fordulatnál

Csúcs forgatónyomaték: 400 Nm percenkénti 1 750 – 2 500 főtengely-fordulat között

Váltó: nyolcfokozatú Steptronic automataváltó

Hajtás: hátsókerék-meghajtás

Gyorsulás 0-100 km/óra: 7,9 másodperc

Végsebesség: 220 km/óra

Átlagos üzemanyag-fogyasztás: 4,4 – 4,6 liter / 100 km

Kombinált károsanyag-kibocsátás: 116 – 120 gramm / km

Emissziós besorolás: Euro 6d

### **BMW 630d Gran Turismo**

Motor: soros hathengeres dízelmotor mild-hibrid technológiával

Hengerűrtartalom: 2 993 ccm

Maximális teljesítmény: 210 kW / 286 lóerő percenkénti 4 000 főtengely-fordulatnál

Csúcs forgatónyomaték: 650 Nm percenkénti 1 500 – 2 500 főtengely-fordulat között

Váltó: nyolcfokozatú Steptronic automataváltó

Hajtás: hátsókerék-meghajtás

Gyorsulás 0-100 km/óra: 6,1 másodperc

Végsebesség: 250 km/óra



Átlagos üzemanyag-fogyasztás: 4,9 – 5,0 liter / 100 km

Kombinált károsanyag-kibocsátás: 128 – 133 gramm / km

Emissziós besorolás: Euro 6d

### **BMW 630d xDrive Gran Turismo**

Motor: soros hathengeres dízelmotor mild-hibrid technológiával

Hengerűrtartalom: 2 993 ccm

Maximális teljesítmény: 210 kW / 286 lóerő percenkénti 4 000 főtengely-  
fordulatnál

Csúcs forgatónyomaték: 650 Nm percenkénti 1 500 – 2 500 főtengely-fordulat  
között

Váltó: nyolcfokozatú Steptronic automataváltó

Hajtás: BMW xDrive intelligens összkerekhajtás

Gyorsulás 0-100 km/óra: 5,9 másodperc

Végsebesség: 250 km/óra

Átlagos üzemanyag-fogyasztás: 5,1 – 5,3 liter / 100 km

Kombinált károsanyag-kibocsátás: 135 – 140 gramm / km

Emissziós besorolás: Euro 6d

### **BMW 640d xDrive Gran Turismo**

Motor: soros hathengeres dízelmotor mild-hibrid technológiával

Hengerűrtartalom: 2 993 ccm

Maximális teljesítmény: 250 kW / 340 lóerő percenkénti 4 400 főtengely-  
fordulatnál

Csúcs forgatónyomaték: 700 Nm percenkénti 1 750 – 2 250 főtengely-fordulat  
között

Váltó: nyolcfokozatú Steptronic automataváltó

Hajtás: BMW xDrive intelligens összkerekhajtás

Gyorsulás 0-100 km/óra: 5,3 másodperc

Végsebesség: 250 km/óra

Átlagos üzemanyag-fogyasztás: 5,4 – 5,6 liter / 100 km

Kombinált károsanyag-kibocsátás: 141 – 147 gramm / km

Emissziós besorolás: Euro 6d

Az egyes motorváltozatok teljesítményre, menetteljesítményre, üzemanyag-fogyasztásra és károsanyag-kibocsátásra vonatkozó adatai előzetes értékek.

Az üzemanyag-fogyasztási és károsanyag-kibocsátási értékeket a legmodernebb autók menetteljesítményét vizsgáló EU-ciklus (NEDC – New European Driving Cycle) tesztkörének mérései szerint, valamint a valós körülmények közötti



legdinamikusabb járműhasználat eredményeit vizsgáló, globális szabvány szerint működő tesztciklus (WLTP – Worldwide Harmonized Light Vehicle Test Procedure) mérései szerint számolták ki. Az adatok a gumiabroncs-típusoktól és a felszereltségi szintektől is függnek, előzetes értékek.

További információ az új személygépkocsik hivatalos üzemanyag-fogyasztási, fajlagos szén-dioxid-kibocsátási, illetve elektromosáram-fogyasztási adatairól a „Leitfaden über Kraftstoffverbrauch, die CO<sub>2</sub>-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen” (Tájékoztató az új személygépkocsik üzemanyag-fogyasztásáról, szén-dioxid-kibocsátásáról és elektromosáram-fogyasztásáról) (Guideline for fuel consumption, CO<sub>2</sub> emissions and electric power consumption of new passenger cars), kiadványban található, amely minden értékesítési helyen, valamint a Deutsche Automobil Treuhand GmbH (DAT) társaságtól (D-73760 Ostfildern-Scharnhausen, Hellmuth Hirth Str. 1.) vagy a <http://www.dat.de/en/offers/publications/guideline-for-fuel-consumption.html> internetes oldalról szerezhető be: Leitfaden CO<sub>2</sub> (Guideline CO<sub>2</sub>) (PDF – 2,7 MB)

## 2. Műszaki adatok

### Az új BMW 6-os Gran Turismo 630i



| BMW 630i Gran Turismo                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Karosszéria</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Ajtók száma / ülés helyek                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 / 5              |
| Hosszúság / szélesség / magasság (üresen) <sup>1)</sup>     | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5091 / 1902 / 1538 |
| Tengelytávolság                                             | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3070               |
| Nyomtáv elől / hátul                                        | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1615 / 1649        |
| Szabadmagasság üresen                                       | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 138                |
| Fordulókör-átmérő                                           | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12,3               |
| Üzemanyagtartály térfogata                                  | kb. liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 68                 |
| Motorolaj <sup>2)</sup>                                     | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5,25               |
| Saját tömegüresen (DIN/EU)                                  | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1785 / 1860        |
| Terhelhetőség (DIN)                                         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 665                |
| Megengedett legnagyobb össztömeg                            | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2450               |
| Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1230 / 1380        |
| Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli              | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2100 / 750         |
| Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 75 / 100           |
| Csomagtér térfogata                                         | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 600 – 1800         |
| Légellenállás                                               | Cd x A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,25 x 2,54        |
| <b>Erőforrás</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Építési mód / hengerszám / szelepszám hengerenként          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | soros / 4 / 4      |
| Motortechnika                                               | BMW TwinPower Turbo technológia: kettős megfűvású (TwinScroll) turbófeltöltő, magas pontosságú közvetlen üzemanyag-befecskendezés, VALVETRONIC változó szelepezérlés, dupla-VANOS változó vezérműtengely-állítás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |
| Összlökettérfogat                                           | ccm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1998               |
| Löket / furat                                               | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 94,6 / 82,0        |
| Sűrítési arány                                              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10,2               |
| Üzemanyag                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | RON 95 – 98        |
| Max. teljesítmény                                           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 190 / 258          |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5000 – 6500        |
| Csúcs forgatónyomaték                                       | Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 400                |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1550 – 4400        |
| A mild-hibrid technológia maximális teljesítménye           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8 / 11             |
| <b>Elektromos rendszer</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| 12 V akkumulátor / beépítés                                 | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 90 / csomagtér     |
| 48 V indítógenerátor / beépítés                             | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11 / motortér      |
| <b>Menetdinamika és biztonság</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Első kerékfelfüggesztés                                     | Első kerékfelfüggesztés kettős-ágyazású alumínium lengőkarokkal és különálló alsó keresztlengőkarokkal, kisebb kormányzási sugár, karosszériadőlés- és bólintómozgás-kiegyenlítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Hátsó kerékfelfüggesztés                                    | Hátsó kerékfelfüggesztés ötkaros, könnyűszerkezetes alumíniumból készült lengőkarokkal, légrugós futómű automata színtszabályozással                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |
| Fékek elől                                                  | Belső szellőzésű féktárcsák négydugattyús féknyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Fékek hátul                                                 | Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Menetstabilizáló rendszerek                                 | Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékrásegítő (DBC – Dynamic Brake Control), a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant).<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív futómű és aktív borulásgátló rendszerrel felszerelt Executive Drive kiegészítő futómű-szabályzás. |                    |
| Biztonsági felszereltség                                    | Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali első légzsák, első oldallégzsák, fejleégzsák az első és a hátsó ülés sorban, minden ülés helyen hárompontos automata biztonsági öv az első üléseken visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközés-aktív első fejtámlák, ütközésérzékelő szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer.                                                                                                                                                                                                                                               |                    |



| BMW 630i Gran Turismo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|
| Kormányberendezés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                     |
| Elektromechanikus szervokormány (EPS)<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként aktív hátsókerék-kormányzás<br>(Integral Active Steering)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                     |
| Kormánymű összetétele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | :1             | 17,0                |
| Gumiabroncsok elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | 225 / 60 R17 99Y    |
| Keréktárcsák elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 7,5J x 17 könnyűfém |
| Sebességváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                     |
| Sebességváltó típusa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                     |
| Nyolcfokozatú Steptronic automataváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                     |
| Fokozatok áttételei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | I              | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | II             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | III            | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | IV             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | V              | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VI             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VII            | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VIII           | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | R              | :1                  |
| Végáttétel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | :1             |                     |
| Menetteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                     |
| Tömeg / teljesítmény arány                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg / kW        | 9,4                 |
| Literteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kW / liter     | 95,1                |
| Gyorsulás álló helyzetből<br>100 km/órás sebességre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mp             | 6,5                 |
| Végsebesség                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | km / óra       | 250                 |
| BMW EfficientDynamics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                     |
| BMW EfficientDynamics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                     |
| műszaki megoldások az                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                     |
| alapfelszereltség részeként                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                     |
| 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia, fékezésienergia-<br>visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel,<br>automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), ECO PRO és<br>COMFORT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet<br>(Proactive Driving Assistant), az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus<br>szervokormány (EPS), BMW EfficientLightweight intelligens könnyűszerkezetes<br>járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív hűtőrács-lamellák<br>igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, optimalizált<br>melegedésű differenciálmű, alacsony gördülési ellenállású gumiabroncsok. |                |                     |
| Üzemanyag-fogyasztás (EU-ciklus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |                     |
| Városban                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | liter / 100 km | 7,2 – 7,4           |
| Városon kívül                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | liter / 100 km | 5,2 – 5,4           |
| Átlagos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | liter / 100 km | 5,9 – 6,1           |
| Károsanyag-kibocsátás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | g / km         | 135 – 139           |
| Emissziós besorolás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                | Euro 6d             |

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

<sup>1)</sup> A karosszéria magassága tetőantennával együtt értendő

<sup>2)</sup> Olajcsere-mennyiség

# Az új BMW 6-os Gran Turismo 640i



| BMW 640i Gran Turismo                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Karosszéria</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Ajtók száma / ülés helyek                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 / 5              |
| Hosszúság / szélesség / magasság (üresen) <sup>1)</sup>     | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5091 / 1902 / 1538 |
| Tengelytávolság                                             | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3070               |
| Nyomtáv elől / hátul                                        | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1615 / 1649        |
| Szabadmagasság üresen                                       | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 138                |
| Fordulókör-átmérő                                           | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12,3               |
| Üzemanyagtartály térfogata                                  | kb. liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 68                 |
| Motorolaj <sup>2)</sup>                                     | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6,5                |
| Saját tömegüresen (DIN/EU)                                  | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1855 / 1930        |
| Terhelhetőség (DIN)                                         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 655                |
| Megengedett legnagyobb össztömeg                            | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2510               |
| Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1190 / 1400        |
| Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli              | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2100 / 750         |
| Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 75 / 100           |
| Csomagtér térfogata                                         | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 600 – 1800         |
| Légellenállás                                               | Cd x A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,27 x 2,54        |
| <b>Erőforrás</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Építési mód / hengerszám / szelepszám hengereként           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | soros / 6 / 4      |
| Motortechnika                                               | BMW TwinPower Turbo technológia: kettős megfűvású (TwinScroll) turbófeltöltő, magas pontosságú közvetlen üzemanyag-befecskendezés, VALVETRONIC változó szelepezérlés, dupla-VANOS változó vezérműtengely-állítás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |
| Összlökettérfogat                                           | ccm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2998               |
| Löket / furat                                               | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 94,6 / 82,0        |
| Sűrítési arány                                              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 11,0               |
| Üzemanyag                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | RON 95 – 98        |
| Max. teljesítmény                                           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 245 / 333          |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5500 – 6250        |
| Csúcs forgatónyomaték                                       | Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 450                |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1600 – 4800        |
| A mild-hibrid technológia maximális teljesítménye           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8 / 11             |
| <b>Elektromos rendszer</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| 12 V akkumulátor / beépítés                                 | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 90 / csomagtér     |
| 48 V indítógenerátor / beépítés                             | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11 / motortér      |
| <b>Menetdinamika és biztonság</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Első kerékfelfüggesztés                                     | Első kerékfelfüggesztés kettős-ágyazású alumínium lengőkarokkal és különálló alsó keresztlengőkarokkal, kisebb kormányzási sugár, karosszériádőlés- és bólintómozgás-kiegyenlítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Hátsó kerékfelfüggesztés                                    | Hátsó kerékfelfüggesztés ötkaros, könnyűszerkezetes alumíniumból készült lengőkarokkal, légrugós futómű automata szintsabályozással                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Fékek elől                                                  | Belső szellőzésű féktárcsák négydugattyús féknyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Fékek hátul                                                 | Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Menetstabilizáló rendszerek                                 | Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékrásegítő (DBC – Dynamic Brake Control), a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant).<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív futómű és aktív borulásgátló rendszerrel felszerelt Executive Drive kiegészítő futómű-szabályzás. |                    |
| Biztonsági felszereltség                                    | Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali első légzsák, első oldallégzsák, fejleégzsák az első és a hátsó ülés sorban, minden ülés helyen hárompontos automata biztonsági öv az első üléseken visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközés-aktív első fejtámlák, ütközésszékelő szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer.                                                                                                                                                                                                                                                |                    |



| BMW 640i Gran Turismo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
| Kormányberendezés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                   |
| Elektromechanikus szervokormány (EPS)<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként aktív hátsókerék-kormányzás<br>(Integral Active Steering)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                   |
| Kormánymű összátétele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | :1             | 17,0              |
| Gumiabroncsok elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                | 245 / 50 R18 100Y |
| Keréktárcsák elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | 8J x 18 könnyűfém |
| Sebességváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                   |
| Sebességváltó típusa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                   |
| Nyolcfokozatú Steptronic automataváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                   |
| Fokozatok áttételei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | I              | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | II             | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | III            | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | IV             | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | V              | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VI             | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VII            | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | VIII           | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | R              | :1                |
| Végáttétel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | :1             |                   |
| Menetteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |                   |
| Tömeg / teljesítmény arány                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg / kW        |                   |
| Literteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kW / liter     |                   |
| Gyorsulás álló helyzetből<br>100 km/órás sebességre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mp             |                   |
| Végsebesség                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | km / óra       |                   |
| BMW EfficientDynamics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                   |
| 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia, fékezésienergia-<br>visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel,<br>automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), ECO PRO és<br>COMFORT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet<br>(Proactive Driving Assistant), az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus<br>szervokormány (EPS), BMW EfficientLightweight intelligens könnyűszerkezetes<br>járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív hűtőrács-lamellák<br>igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, optimalizált<br>melegedésű differenciálmű, alacsony gördülési ellenállású gumiabroncsok. |                |                   |
| Üzemanyag-fogyasztás (EU-ciklus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |                   |
| Városban                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | liter / 100 km |                   |
| Városon kívül                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | liter / 100 km |                   |
| Átlagos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | liter / 100 km |                   |
| Károsanyag-kibocsátás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | g / km         |                   |
| Emissziós besorolás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                   |

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

<sup>1)</sup> A karosszéria magassága tetőantennával együtt értendő

<sup>2)</sup> Olajcsere-mennyiség

# Az új BMW 6-os Gran Turismo 640i xDrive



| BMW 640i xDrive Gran Turismo                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Karosszéria</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Ajtók száma / ülés helyek                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5 / 5              |
| Hosszúság / szélesség / magasság (üresen) <sup>1)</sup>     | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 5091 / 1902 / 1540 |
| Tengelytávolság                                             | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3070               |
| Nyomtáv elől / hátul                                        | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1615 / 1647        |
| Szabadmagasság üresen                                       | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 138                |
| Fordulókör-átmérő                                           | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 12,5               |
| Üzemanyag-tartály térfogata                                 | kb. liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 68                 |
| Motorolaj <sup>2)</sup>                                     | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6,5                |
| Saját tömegüresen (DIN/EU)                                  | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1910 / 1985        |
| Terhelhetőség (DIN)                                         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 665                |
| Megengedett legnagyobb össztömeg                            | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2575               |
| Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1240 / 1420        |
| Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli              | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2100 / 750         |
| Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 75 / 100           |
| Csomagtér térfogata                                         | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 600 – 1800         |
| Légellenállás                                               | Cd x A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,27 x 2,54        |
| <b>Erőforrás</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Építési mód / hengerek száma / szelepszám hengerenként      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | soros / 6 / 4      |
| Motor technika                                              | BMW TwinPower Turbo technológia: kettős megfűvású (TwinScroll) turbófeltöltő, magas pontosságú közvetlen üzemanyag-befecskendezés, VALVETRONIC változó szelepezérlés, dupla-VANOS változó vezérműtengely-állítás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
| Összlökettérfogat                                           | ccm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2998               |
| Löket / furat                                               | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 94,6/ 82,0         |
| Sűrítési arány                                              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11,0               |
| Üzemanyag                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | RON 95 – 98        |
| Max. teljesítmény                                           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 245 / 333          |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5500 – 6250        |
| Csúcs forgatónyomaték                                       | Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 450                |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1600 – 4800        |
| A mild-hibrid technológia maximális teljesítménye           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 8 / 11             |
| <b>Elektromos rendszer</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| 12 V akkumulátor / beépítés                                 | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 90 / csomagtér     |
| 48 V indítógenerátor / beépítés                             | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 11 / motortér      |
| <b>Menetdinamika és biztonság</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Első kerékelfüggesztés                                      | Első kerékelfüggesztés kettős-ágyazású alumínium lengőkarokkal és különálló alsó keresztlengőkarokkal, kisebb kormányzási sugár, karosszériadőlés- és bólintómozgás-kiegyenlítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
| Hátsó kerékelfüggesztés                                     | Hátsó kerékelfüggesztés ötkaros, könnyűszerkezetes alumíniumból készült lengőkarokkal, légrugós futómű automata szintszabályozással                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |
| Fékek elől                                                  | Belső szellőzésű féktárcsák négydugattyús féknyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |
| Fékek hátul                                                 | Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |
| Menetstabilizáló rendszerek                                 | Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékrásegítő (DBC – Dynamic Brake Control), a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant), a Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) szoros együttműködése a BMW xDrive intelligens összerékhajtással.<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív futómű és aktív borulásgátló rendszerrel felszerelt Executive Drive kiegészítő futómű-szabályzás. |                    |
| Biztonsági felszereltség                                    | Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali első légzsák, első oldallégzsák, fejlégszák az első és a hátsó ülés sorban, minden ülés helyen hárompontos automata biztonsági öv az első üléseken visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközés-aktív első fejtámlák, ütközésszékelő szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |



| BMW 640i xDrive Gran Turismo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
| Kormányberendezés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |                   |
| Elektromechanikus szervokormány (EPS)<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként aktív hátsókerék-kormányzás<br>(Integral Active Steering)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                   |
| Kormánymű összátétele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | :1             | 16,5              |
| Gumiabroncsok elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                | 245 / 50 R18 100Y |
| Keréktárcsák elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                | 8J x 18 könnyűfém |
| Sebességváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                   |
| Sebességváltó típusa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |                   |
| Nyolcfokozatú Steptronic automataváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                   |
| Fokozatok áttételei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | I              | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | II             | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | III            | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | IV             | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | V              | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | VI             | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | VII            | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | VIII           | :1                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | R              | :1                |
| Végáttétel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | :1             | 3,077             |
| Menetteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |                   |
| Tömeg / teljesítmény arány                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg / kW        | 7,8               |
| Literteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kW / liter     | 81,7              |
| Gyorsulás álló helyzetből<br>100 km/órás sebességre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mp             | 5,4               |
| Végsebesség                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | km / óra       | 250               |
| BMW EfficientDynamics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                   |
| BMW EfficientDynamics<br>műszaki megoldások az<br>alapfelszereltség részeként                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                   |
| 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia, fékezésenergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), ECO PRO és COMFORT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus szervokormány (EPS), BMW EfficientLightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív hűtőrács-lamellák, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, hatékonyság optimalizált összkerék-hajtás, optimalizált melegeedésű differenciálmű, alacsony gördülés ellenállású gumiabroncsok. |                |                   |
| Üzemanyag-fogyasztás (EU-ciklus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |                   |
| Városban                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | liter / 100 km | 9,4 – 9,5         |
| Városon kívül                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | liter / 100 km | 6,0 – 6,2         |
| Átlagos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | liter / 100 km | 7,2 – 7,4         |
| Károsanyag-kibocsátás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | g / km         | 166 – 170         |
| Emissziós besorolás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                | Euro 6d           |

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

<sup>1)</sup> A karosszéria magassága tetőantennával együtt értendő

<sup>2)</sup> Olajcsere-mennyiség

# Az új BMW 6-os Gran Turismo 620d



| BMW 620d Gran Turismo                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Karosszéria</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Ajtók száma / ülés helyek                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 / 5              |
| Hosszúság / szélesség / magasság (üresen) <sup>1)</sup>     | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5091 / 1902 / 1538 |
| Tengelytávolság                                             | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3070               |
| Nyomtáv elől / hátul                                        | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1615 / 1647        |
| Szabadmagasság üresen                                       | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 138                |
| Fordulókör-átmérő                                           | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12,3               |
| Üzemanyagtartály térfogata                                  | kb. liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 66                 |
| Motorolaj <sup>2)</sup>                                     | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5,5                |
| Saját tömegüresen (DIN/EU)                                  | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1835 / 1910        |
| Terhelhetőség (DIN)                                         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 655                |
| Megengedett legnagyobb össztömeg                            | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2490               |
| Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1150 / 1420        |
| Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli              | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2100 / 750         |
| Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 75 / 100           |
| Csomagtér térfogata                                         | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 600 – 1800         |
| Légellenállás                                               | Cd x A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,25 x 2,54        |
| <b>Erőforrás</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Építési mód / hengerszám / szelepszám hengerenként          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | soros / 4 / 4      |
| Motortechnika                                               | BMW TwinPower Turbo technológia: többletcsős turbófeltöltés, Common Rail közvetlen üzemanyag-befecskendezés (maximális befecskendezési nyomás: 2500 bar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |
| Összlökettérfogat                                           | ccm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1995               |
| Löket / furat                                               | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 90,0 / 84,0        |
| Sűrítési arány                                              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 16,5               |
| Üzemanyag                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Dízel              |
| Max. teljesítmény                                           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 140 / 190          |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4000               |
| Csúcs forgatónyomaték                                       | Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 400                |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1750 – 2500        |
| A mild-hibrid technológia maximális teljesítménye           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8 / 11             |
| <b>Elektromos rendszer</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| 12 V akkumulátor / beépítés                                 | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 90 / csomagtér     |
| 48 V indítógenerátor / beépítés                             | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11 / motortér      |
| <b>Menetdinamika és biztonság</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Első kerékfelfüggesztés                                     | Első kerékfelfüggesztés kettős-ágyazású alumínium lengőkarokkal és különálló alsó keresztlengőkarokkal, kisebb kormányzási sugár, karosszériadőlés- és bőlíntómozgás-kiegyenlítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Hátsó kerékfelfüggesztés                                    | Hátsó kerékfelfüggesztés ötkaros, könnyűszerkezetes alumíniumból készült lengőkarokkal, légrugós futómű automata szintszabályozással                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |
| Fékek elől                                                  | Belső szellőzésű féktárcsák négydugattyús féknyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Fékek hátul                                                 | Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Menetstabilizáló rendszerek                                 | Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékrásegítő (DBC – Dynamic Brake Control), a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant).<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív futómű és aktív borulásgátló rendszerrel felszerelt Executive Drive kiegészítő futómű-szabályzás. |                    |
| Biztonsági felszereltség                                    | Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali első légzsák, első oldallégzsákok, fejlégzsákok az első és a hátsó ülés sorban, minden ülés helyen hárompontos automata biztonsági öv az első üléseken visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközés-aktív első fejtámlák, ütközéssérző szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer.                                                                                                                                                                                                                                               |                    |



| BMW 620d Gran Turismo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|
| Kormányberendezés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                     |
| Elektromechanikus szervokormány (EPS)<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként aktív hátsókerék-kormányzás<br>(Integral Active Steering)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                     |
| Kormánymű összátétele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | :1             | 17,0                |
| Gumiabroncsok elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | 225 / 60 R17 99Y    |
| Keréktárcsák elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                | 7,5J x 17 könnyűfém |
| Sebességváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                     |
| Sebességváltó típusa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |                     |
| Nyolcfokozatú Steptronic automataváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                     |
| Fokozatok áttételei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | I              | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | II             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | III            | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | IV             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | V              | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | VI             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | VII            | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | VIII           | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | R              | :1                  |
| Végáttétel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | :1             | 3,077               |
| Menetteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                     |
| Tömeg / teljesítmény arány                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg / kW        | 13,1                |
| Literteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kW / liter     | 70,2                |
| Gyorsulás álló helyzetből<br>100 km/órás sebességre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | mp             | 7,9                 |
| Végsebesség                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | km / óra       | 220                 |
| BMW EfficientDynamics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                     |
| BMW EfficientDynamics<br>műszaki megoldások az<br>alapfelszereltség részeként                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |                     |
| 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia, fékezésenergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), ECO PRO és COMFORT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus szervokormány (EPS), BMW EfficientLightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív hűtőrács-lamellák, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, optimalizált melegeedésű differenciálmű, alacsony gördülési ellenállású gumiabroncsok, BMW BluePerformance technológia SCR rendszerrel (Szelektív Katalitikus Redukció). |                |                     |
| Üzemanyag-fogyasztás (EU-ciklus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                     |
| Városban                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | liter / 100 km | 5,0 – 5,1           |
| Városon kívül                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | liter / 100 km | 4,1 – 4,2           |
| Átlagos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | liter / 100 km | 4,4 – 4,6           |
| Károsanyag-kibocsátás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | g / km         | 116 – 120           |
| Emissziós besorolás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                | Euro 6d             |

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

<sup>1)</sup> A karosszéria magassága tetőantennával együtt értendő

<sup>2)</sup> Olajcsere-mennyiség

# Az új BMW 6-os Gran Turismo 630d



| BMW 630d Gran Turismo                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Karosszéria</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Ajtók száma / ülés helyek                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 / 5              |
| Hosszúság / szélesség / magasság (üresen) <sup>1)</sup>     | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5091 / 1902 / 1538 |
| Tengelytávolság                                             | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3070               |
| Nyomtáv elől / hátul                                        | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1615 / 1649        |
| Szabadmagasság üresen                                       | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 138                |
| Fordulókör-átmérő                                           | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12,3               |
| Üzemanyagtartály térfogata                                  | kb. liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 66                 |
| Motorolaj <sup>2)</sup>                                     | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7,0                |
| Saját tömegüresen (DIN/EU)                                  | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1930 / 2005        |
| Terhelhetőség (DIN)                                         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 645                |
| Megengedett legnagyobb össztömeg                            | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2575               |
| Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1215 / 1425        |
| Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli              | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2100 / 750         |
| Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 75 / 100           |
| Csomagtér térfogata                                         | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 600 – 1800         |
| Légellenállás                                               | Cd x A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,25 x 2,54        |
| <b>Erőforrás</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Építési mód / hengerszám / szelepszám hengereként           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | soros / 6 / 4      |
| Motortechnika                                               | BMW TwinPower Turbo technológia: többlépcsős turbófeltöltés, változó turbina-geometriájú alacsonynyomású turbófeltöltő, Common Rail közvetlen üzemanyag-befecskendezés (maximális befecskendezési nyomás: 2700 bar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Összlökettérfogat                                           | ccm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2993               |
| Löket / furat                                               | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 90,0 / 84,0        |
| Sűrítési arány                                              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 16,5               |
| Üzemanyag                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Dízel              |
| Max. teljesítmény                                           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 210 / 286          |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4000               |
| Csúcs forgatónyomaték                                       | Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 650                |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1500 – 2500        |
| A mild-hibrid technológia maximális teljesítménye           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8 / 11             |
| <b>Elektromos rendszer</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| 12 V akkumulátor / beépítés                                 | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 90 / csomagtér     |
| 48 V indítógenerátor / beépítés                             | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 11 / motortér      |
| <b>Menetdinamika és biztonság</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |
| Első kerékfelfüggesztés                                     | Első kerékfelfüggesztés kettős-ágyazású alumínium lengőkarokkal és különálló alsó keresztlengőkarokkal, kisebb kormányzási sugár, karosszériadőlés- és bólintómozgás-kiegyenlítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |
| Hátsó kerékfelfüggesztés                                    | Hátsó kerékfelfüggesztés ötkaros, könnyűszerkezetes alumíniumból készült lengőkarokkal, légrugós futómű automata szintsabályozással                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Fékek elől                                                  | Belső szellőzésű féktárcsák négydugattyús féknyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Fékek hátul                                                 | Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Menetstabilizáló rendszerek                                 | Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékrásegítő (DBC – Dynamic Brake Control), a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant).<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív futómű és aktív borulásgátló rendszerrel felszerelt Executive Drive kiegészítő futómű-szabályzás. |                    |
| Biztonsági felszereltség                                    | Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali első légzsák, első oldallégzsák, fejlégzzsák az első és a hátsó ülés sorban, minden ülés helyen hárompontos automata biztonsági öv az első üléseken visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközés-aktív első fejtámlák, ütközésérzékelő szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer.                                                                                                                                                                                                                                               |                    |



| BMW 630d Gran Turismo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|
| Kormányberendezés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                     |
| Elektromechanikus szervokormány (EPS)<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként aktív hátsókerék-kormányzás<br>(Integral Active Steering)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                     |
| Kormánymű összátétele                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | :1             | 17,0                |
| Gumiabroncsok elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                | 225 / 60 R17 99Y    |
| Keréktárcsák elől / hátul                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | 7,5J x 17 könnyűfém |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                     |
| Sebességváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                     |
| Sebességváltó típusa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |                     |
| Nyolcfokozatú Steptronic automataváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |                     |
| Fokozatok áttételei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | I              | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | II             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | III            | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | IV             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | V              | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VI             | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VII            | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VIII           | :1                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | R              | :1                  |
| Végáttétel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | :1             | 2,563               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                     |
| Menetteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                     |
| Tömeg / teljesítmény arány                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kg / kW        | 9,2                 |
| Literteljesítmény                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | kW / liter     | 70,2                |
| Gyorsulás álló helyzetből<br>100 km/órás sebességre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | mp             | 6,1                 |
| Végsebesség                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | km / óra       | 250                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                     |
| BMW EfficientDynamics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                     |
| BMW EfficientDynamics<br>műszaki megoldások az<br>alapfelszereltség részeként                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                     |
| 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia, fékezésenergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), ECO PRO és COMFORT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus szervokormány (EPS), BMW EfficientLightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív hűtőrács-lamellák, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, optimalizált melegegésű differenciálmű, alacsony gördülési ellenállású gumiabroncsok, BMW BluePerformance technológia SCR rendszerrel (Szelektív Katalitikus Redukció). |                |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |                     |
| Üzemanyag-fogyasztás (EU-ciklus)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |                     |
| Városban                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | liter / 100 km | 6,1 – 6,2           |
| Városon kívül                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | liter / 100 km | 4,2 – 4,4           |
| Átlagos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | liter / 100 km | 4,9 – 5,0           |
| Károsanyag-kibocsátás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | g / km         | 128 – 133           |
| Emissziós besorolás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Euro 6d        |                     |

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

<sup>1)</sup> A karosszéria magassága tetőantennával együtt értendő

<sup>2)</sup> Olajcsere-mennyiség

# Az új BMW 6-os Gran Turismo 630d xDrive



| BMW 630d xDrive Gran Turismo                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Karosszéria</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Ajtók száma / ülés helyek                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5 / 5              |
| Hosszúság / szélesség / magasság (üresen) <sup>1)</sup>     | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5091 / 1902 / 1540 |
| Tengelytávolság                                             | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3070               |
| Nyomtáv elől / hátul                                        | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1615 / 1647        |
| Szabadmagasság üresen                                       | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 138                |
| Fordulókör-átmérő                                           | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 12,5               |
| Üzemanyagtartály térfogata                                  | kb. liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 66                 |
| Motorolaj <sup>2)</sup>                                     | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 7,0                |
| Saját tömegüresen (DIN/EU)                                  | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1990 / 2065        |
| Terhelhetőség (DIN)                                         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 650                |
| Megengedett legnagyobb össztömeg                            | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2640               |
| Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1280 / 1445        |
| Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli              | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2100 / 750         |
| Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 75 / 100           |
| Csomagtér térfogata                                         | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 600 – 1800         |
| Légellenállás                                               | Cd x A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,25 x 2,54        |
| <b>Erőforrás</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Építési mód / hengerek száma / szelepszám hengerenként      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | soros / 6 / 4      |
| Motor technika                                              | BMW TwinPower Turbo technológia: többlépcsős turbófeltöltés, változó turbina-geometriájú alacsony nyomású turbófeltöltő, Common Rail közvetlen üzemanyag-befecskendezés (maximális befecskendezési nyomás: 2700 bar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |
| Összlökettérfogat                                           | ccm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2993               |
| Löket / furat                                               | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 90,0 / 84,0        |
| Sűrítési arány                                              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 16,5               |
| Üzemanyag                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Dízel              |
| Max. teljesítmény                                           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 210 / 286          |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4000               |
| Csúcs forgatónyomaték                                       | Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 650                |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1500 – 2500        |
| A mild-hibrid technológia maximális teljesítménye           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8 / 11             |
| <b>Elektromos rendszer</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| 12 V akkumulátor / beépítés                                 | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 90 / csomagtér     |
| 48 V indítógenerátor / beépítés                             | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 11 / motortér      |
| <b>Menetdinamika és biztonság</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Első kerékelfüggesztés                                      | Első kerékelfüggesztés kettős-ágyazású alumínium lengőkarokkal és különálló alsó keresztlengőkarokkal, kisebb kormányzási sugár, karosszériadőlés- és bólintómozgás-kiegyenlítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |
| Hátsó kerékelfüggesztés                                     | Hátsó kerékelfüggesztés ötkaros, könnyűszerkezetes alumíniumból készült lengőkarokkal, légrugós futómű automata szintszabályozással                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                    |
| Fékek elől                                                  | Belső szellőzésű féktárcsák négydugattyús féknyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Fékek hátul                                                 | Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |
| Menetstabilizáló rendszerek                                 | Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Féksegítő (DBC – Dynamic Brake Control), a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant), a Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) szoros együttműködése a BMW xDrive intelligens összerékhajtással.<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív futómű és aktív borulásgátló rendszerrel felszerelt Executive Drive kiegészítő futómű-szabályzás. |                    |
| Biztonsági felszereltség                                    | Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali első légzsák, első oldallégzsák, fejlégszák az első és a hátsó ülés sorban, minden ülés helyen hárompontos automata biztonsági öv az első üléseken visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközés-aktív első fejtámlák, ütközésszékelő szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |



| BMW 630d xDrive Gran Turismo                                                  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Kormányberendezés                                                             |                     | Elektromechanikus szervokormány (EPS)<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként aktív hátsókerék-kormányzás<br>(Integral Active Steering)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |
| Kormánymű összátétele                                                         | :1                  | 16,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |
| Gumiabroncsok elől / hátul                                                    | 225 / 60 R17 99Y    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Keréktárcsák elől / hátul                                                     | 7,5J x 17 könnyűfém |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
|                                                                               |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Sebességváltó                                                                 |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Sebességváltó típusa                                                          |                     | Nyolcfokozatú Steptronic automataváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |
| Fokozatok áttételei                                                           | I                   | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5,500 |
|                                                                               | II                  | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,520 |
|                                                                               | III                 | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,200 |
|                                                                               | IV                  | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,720 |
|                                                                               | V                   | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,137 |
|                                                                               | VI                  | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,000 |
|                                                                               | VII                 | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,823 |
|                                                                               | VIII                | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,640 |
|                                                                               | R                   | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,993 |
| Végáttétel                                                                    | :1                  | 2,563                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |
|                                                                               |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Menetteljesítmény                                                             |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Tömeg / teljesítmény arány                                                    | kg / kW             | 9,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |
| Literteljesítmény                                                             | kW / liter          | 70,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |
| Gyorsulás álló helyzetből<br>100 km/órás sebességre                           | mp                  | 5,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |
| Végsebesség                                                                   | km / óra            | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |
|                                                                               |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| BMW EfficientDynamics                                                         |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| BMW EfficientDynamics<br>műszaki megoldások az<br>alapfelszereltség részeként |                     | 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia, fékezésenergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), ECO PRO és COMFORT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus szervokormány (EPS), BMW EfficientLightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív hűtőrács-lamellák, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, hatékonyság-optimalizált összerékhajtás, optimalizált melegeedésű differenciálmű, alacsony gördülés-ellenállású gumiabroncsok, BMW BluePerformance technológia SCR rendszerrel (Szelektív Katalitikus Redukció). |       |
|                                                                               |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Üzemanyag-fogyasztás (EU-ciklus)                                              |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Városban                                                                      | liter / 100 km      | 6,4 – 6,7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| Városon kívül                                                                 | liter / 100 km      | 4,4 – 4,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| Átlagos                                                                       | liter / 100 km      | 5,1 – 5,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| Károsanyag-kibocsátás                                                         | g / km              | 135 – 140                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| Emissziós besorolás                                                           | Euro 6d             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

<sup>1)</sup> A karosszéria magassága tetőantennával együtt értendő

<sup>2)</sup> Olajcsere-mennyiség

# Az új BMW 6-os Gran Turismo 640d xDrive



| BMW 640d xDrive Gran Turismo                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Karosszéria</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
| Ajtók száma / ülés helyek                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5 / 5              |
| Hosszúság / szélesség / magasság (üresen) <sup>1)</sup>     | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 5091 / 1902 / 1540 |
| Tengelytávolság                                             | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3070               |
| Nyomtáv elől / hátul                                        | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1615 / 1647        |
| Szabadmagasság üresen                                       | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 138                |
| Fordulókör-átmérő                                           | m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 12,5               |
| Üzemanyag-tartály térfogata                                 | kb. liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 66                 |
| Motorolaj <sup>2)</sup>                                     | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7,0                |
| Saját tömegüresen (DIN/EU)                                  | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2010 / 2085        |
| Terhelhetőség (DIN)                                         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 675                |
| Megengedett legnagyobb össztömeg                            | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2685               |
| Megengedett legnagyobb tengelyterhelés elől / hátul         | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1310 / 1465        |
| Vontatható tömeg, fékezett (12%) / fék nélküli              | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2100 / 750         |
| Megengedett tetőterhelés / megeng. függ. vonóhorog-terhelés | kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 75 / 100           |
| Csomagtér térfogata                                         | liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 600 – 1800         |
| Légellenállás                                               | Cd x A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,27 x 2,54        |
| <b>Erőforrás</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
| Építési mód / hengerek száma / szelepszám hengerenként      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | soros / 6 / 4      |
| Motor technika                                              | BMW TwinPower Turbo technológia: többlépcsős turbófeltöltés, változó turbina-geometriájú alacsony- és magasnyomású turbófeltöltő, Common Rail közvetlen üzemanyag-befecskendezés (maximális befecskendezési nyomás: 2700 bar)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                    |
| Összlökettérfogat                                           | ccm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2993               |
| Löket / furat                                               | mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 90,0 / 84,0        |
| Sűrítési arány                                              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16,5               |
| Üzemanyag                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Dízel              |
| Max. teljesítmény                                           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 250 / 340          |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4400               |
| Csúcs forgatónyomaték                                       | Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 700                |
| fordulatszámnál                                             | min <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1750 – 2250        |
| A mild-hibrid technológia maximális teljesítménye           | kW / lóerő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8 / 11             |
| <b>Elektromos rendszer</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
| 12 V akkumulátor / beépítés                                 | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 90 / csomagtér     |
| 48 V indítógenerátor / beépítés                             | Ah / -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 11 / motortér      |
| <b>Menetdinamika és biztonság</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |
| Első kerékelfüggesztés                                      | Első kerékelfüggesztés kettős-ágyazású alumínium lengőkarokkal és különálló alsó keresztlengőkarokkal, kisebb kormányzási sugár, karosszériadőlés- és bólintómozgás-kiegyenlítés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                    |
| Hátsó kerékelfüggesztés                                     | Hátsó kerékelfüggesztés ötkaros, könnyűszerkezetes alumíniumból készült lengőkarokkal, légrugós futómű automata szintszabályozással                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |
| Fékek elől                                                  | Belső szellőzésű féktárcsák négydugattyús féknyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |
| Fékek hátul                                                 | Belső szellőzésű féktárcsák egydugattyús úszónyergekkel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |
| Menetstabilizáló rendszerek                                 | Az alapfelszereltség részeként Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) Blokkolásgátlóval (ABS) és Dinamikus Vonóerő-szabályzással (DTC – Dynamic Traction Control), Kanyarodás közbeni fékerő-szabályzás (CBC – Cornering Brake Control), Fékresgítő (DBC – Dynamic Brake Control), a féktárcsák rendszeres szárazra fékezése (Dry Braking function), Féknyomás-kiegyenlítés (Fading Compensation), Emelkedő-asszisztens (Start-Off Assistant), a Dinamikus Menetstabilizáló Rendszer (DSC) szoros együttműködése a BMW xDrive intelligens összerékhajtással.<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként adaptív futómű és aktív borulásgátló rendszerrel felszerelt Executive Drive kiegészítő futómű-szabályzás. |                    |
| Biztonsági felszereltség                                    | Az alapfelszereltség részeként vezető- és utasoldali első légzsák, első oldallégzsák, fejlégzők az első és a hátsó ülés sorban, minden ülés helyen hárompontos automata biztonsági öv az első üléseken visszahúzás-gátlóval, erőhatárolóval és övfeszítővel, ütközés-aktív első fejtámlák, ütközésszékelő szenzorok, gumibroncsnyomás-ellenőrző rendszer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |



| BMW 640d xDrive Gran Turismo                                                  |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Kormányberendezés                                                             |                | Elektromechanikus szervokormány (EPS)<br>Az opcionális extrafelszereltség részeként aktív hátsókerék-kormányzás<br>(Integral Active Steering)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |
| Kormánymű összátétele                                                         | :1             | 16,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |
| Gumiabroncsok elől / hátul                                                    |                | 245 / 50 R18 100Y                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |
| Keréktárcsák elől / hátul                                                     |                | 8J x 18 könnyűfém                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |
|                                                                               |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Sebességváltó                                                                 |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Sebességváltó típusa                                                          |                | Nyolcfokozatú Steptronic automataváltó                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |       |
| Fokozatok áttételei                                                           | I              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5,500 |
|                                                                               | II             | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,520 |
|                                                                               | III            | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,200 |
|                                                                               | IV             | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,720 |
|                                                                               | V              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,137 |
|                                                                               | VI             | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,000 |
|                                                                               | VII            | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,823 |
|                                                                               | VIII           | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,640 |
|                                                                               | R              | :1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,993 |
| Végáttétel                                                                    | :1             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,563 |
|                                                                               |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Menetteljesítmény                                                             |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Tömeg / teljesítmény arány                                                    | kg / kW        | 8,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |
| Literteljesítmény                                                             | kW / liter     | 83,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |
| Gyorsulás álló helyzetből<br>100 km/órás sebességre                           | mp             | 5,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |
| Végsebesség                                                                   | km / óra       | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |
|                                                                               |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| BMW EfficientDynamics                                                         |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| BMW EfficientDynamics<br>műszaki megoldások az<br>alapfelszereltség részeként |                | 48 Volt kapacitású indítógenerátorral dolgozó mild-hibrid technológia, fékezésenergia-visszanyerő rendszer (Brake Energy Regeneration) energia-visszatáplálási kijelzővel, automatikus motorleállítás és –indítás (Auto Start Stop function), ECO PRO és COMFORT vezetési üzemmód vitorlázó funkcióval, előrelátó vezetési segédlet (Proactive Driving Assistant), az ideális sebességváltás kijelzése, elektromechanikus szervokormány (EPS), BMW EfficientLightweight intelligens könnyűszerkezetes járműépítési stratégia, optimalizált aerodinamikai tulajdonságok, aktív hűtőrács-lamellák, igény szerinti szabályzású segédberendezések, speciális motorolaj-ellátás, hatékonyság optimalizált összerékhajtás, optimalizált melegeedésű differenciálmű, alacsony gördülés ellenállású gumiabroncsok, BMW BluePerformance technológia SCR rendszerrel (Szelektív Katalitikus Redukció). |       |
|                                                                               |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Üzemanyag-fogyasztás (EU-ciklus)                                              |                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |
| Városban                                                                      | liter / 100 km | 6,7 – 6,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| Városon kívül                                                                 | liter / 100 km | 4,6 – 4,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| Átlagos                                                                       | liter / 100 km | 5,4 – 5,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| Károsanyag-kibocsátás                                                         | g / km         | 141 – 147                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
| Emissziós besorolás                                                           |                | Euro 6d                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |       |

A műszaki adatok az ACEA-piacokra, a forgalomba helyezéshez szükséges értékek (tömegadatok) pedig részben kizárólag Németországra érvényesek.

<sup>1)</sup> A karosszéria magassága tetőantennával együtt értendő

<sup>2)</sup> Olajcsere-mennyiség