



## Nový model 2022 BMW ALPINA B8 Gran Coupé.

**Buchloe, Nemecko.** Po úspechu modelov BMW ALPINA B7 Sedan a XB7 Sports Activity Vehicle sa ponuka modelov značky ALPINA v prémiovom segmente rozširuje o nový model BMW ALPINA B8 Gran Coupé. Vo výraznom a krásnom dizajne spája najvyššiu úroveň výkonu, dynamiky a komfortu. Nový model ALPINA B8 Gran Coupé je exkluzívne vozidlo, ktoré osloví všetky zmysly. U predajcov sa objaví v lete 2021.

**Sila na rozdávanie:** dvoma turbodúchadlami prepíňaný 4,4-litrový motor V8 dodáva očarujúci výkon 457 kW (621 k). Maximálny krútiaci moment 800 Nm je dostupný už od 2 000 ot./min., takže výkon dodáva v širokom rozsahu otáčok.

**Na mieru vytvorený zvuk V8:** špeciálne vyvinutý športový výfukový systém ALPINA je zázrak z ušľachtilej ocele. Poskytuje vizuálny aj zvukový zážitok, vznikol tak, aby znižoval spätný tlak a vytváral výrazný, prirodzený zvuk výkonného motora V8. Vodič vie ovplyvniť zvuk zmenou režimu medzi COMFORT a SPORT, čím ovláda aktívne klapky vo výfukovom potrubí.

**Fascinujúca dynamika, výnimočný jazdný zážitok:** podvozok modelu BMW ALPINA B8 a nastavenie odpruženia sa podarilo harmonicky vyvážiť, takže spája špičkový komfort pri jazde na dlhé trasy s precíznymi možnosťami ovládania. Adaptívne tlmiče sa dokážu prispôbiť širokému spektru požiadaviek, ktoré poskytujú nastavenia režimov od COMFORT+ po SPORT+.

**Precízny dizajn:** vzhľad modelu B8 Gran Coupé sa vyznačuje elegantnými líniami, ktoré majstrovsky zvyrazňujú plynulú siluetu vozidla. Atletický charakter umocňujú aerodynamické doplnky ALPINA. Kované 21-palcové disky z ľahkých zliatin ALPINA CLASSIC s minimalistickým 20-lúčovým dizajnom tvoria nezameniteľný poznávací prvok značky ALPINA.

**Pohľad, dotyk, pocit:** dizajn interiéru v každom detaile odráža luxusný komfort modelu BMW ALPINA B8. Skvostný interiér dopĺňajú materiály najvyššej kvality, rozšírená štandardná výbava a exkluzívne detaily ALPINA.

## **Prvotriedny výkon: dvoma turbodúchadlami prepíňaný 4,4-litrový motor V8**

Osemvalcový motor modelu BMW ALPINA B8 sa vyznačuje dynamickým a jemne dávkovateľným nárastom výkonu ako aj excelentnými reakciami v celom pásme otáčok.

Dvoma turbodúchadlami prepíňaný 4,4-litrový motor V8 dosahuje maximálny výkon 457 kW (621 k). Maximálny krútiaci moment 800 Nm je dostupný už od 2 000 ot./min. a je k dispozícii až do 5 000 ot./min. Výnimočný nárast výkonu motora sa prejavuje očarujúcimi jazdnými vlastnosťami.

Výkonové vlastnosti motora a skvelé reakcie na plynový pedál sú výsledkom úprav prepíňania a chladenia, spomenúť treba aj ihneď rozpoznateľné jemné nastavenie škrtiacej klapky. Turbodúchadlá s technológiou twin-scroll zjednodušujú takmer okamžitú premenu výfukových plynov na prepíňací tlak a tým už aj pri nízkych otáčkach motora zaručujú rýchly nástup maximálneho krútiaceho momentu. Chladiaci systém ALPINA zaručuje teplotnú stálosť a ideálnu účinnosť vysoko výkonného motora a to aj v náročných podmienkach pri vysokom zaťažení. Pozostáva z troch samostatných chladičov, zväčšeného chladiča prevodového oleja a nízkoteplotného chladiaceho systému (vzduchu/voda/vzduch) so špeciálnymi medzichladičmi značky ALPINA, ktoré sa vyznačujú o 50 percent väčším povrchom chladenia ako poskytujú chladiče v štandardnom modeli BMW M850i xDrive Gran Coupé. Upravená prechodová sekcia chladiaceho média znamená lepšiu priepustnosť.

Športový výfukový systém ALPINA sa vyznačuje vycibreným harmonickým zvukom motora V8: premysleným a tlmeným v režime COMFORT, alebo emotívnym a zvučným v režime SPORT. Dve dvojité koncovky s povrchovou úpravou z leštenej ušľachtilej ocele tvoria pre značku ALPINA typickú elegantnú súčasť zadného nárazníka.

## **Prenos výkonu bez kompromisov: 8-stupňová športová automatická prevodovka**

Osemstupňová športová automatická prevodovka so softvérom ALPINA SWITCH-TRONIC premieňa vysoký výkon motora na výnimočné jazdné výkony. Najmodernejšia generácia prevodovky 8HP76 dostala v spolupráci so špecialistom na prevodovky, spoločnosťou ZF, ďalšie dôležité vývojové vylepšenia. V závislosti od zvoleného jazdného režimu sa dynamika radenia posunula na úplne novú úroveň a to bez kompromisov v komforte radenia, ktorým sa značka ALPINA preslávila.

Na spoľahlivý prenos vysokého krútiaceho momentu motora slúži vysokovýkonný hydrodynamický menič krútiaceho momentu so zosilnenou vnútornou konštrukciou. O optimálne chladenie sa stará hliníková vaňa prevodového oleja. Pokročilý turbínový tlmič rázov pohlcuje vibrácie z pohonu, čím citelne zvyšuje komfort jazdy.

Každá jazdná situácia si vyžaduje špecifický spôsob radenia. V režime SPORT sú momenty preradenia upravené pre ideálny jazdný výkon a zmena prevodov je mimoriadne dynamická. Režim COMFORT umožňuje uvoľnené, pokojné jazdenie pri nízkych otáčkach motora, zvlášť pri cestovaní diaľničnými rýchlosťami, avšak vďaka 800 Nm krútiaceho momentu poskytuje veľmi rýchle reakcie. Režim MANUAL poskytuje super rýchle radenie pomocou pádiel, zmena prevodov tak trvá sotva milisekundy.

### **Precízna dynamika a komfort: športové odpruženie ALPINA**

Vývoj športového podvozka modelu BMW ALPINA B8 si vyžiadal nespočítateľné množstvo testovacích kilometrov na najnáročnejších testovacích tratiach Európy. Výsledkom je vycibrené nastavenie odpruženia a podvozka, ktoré spája prvotriedny komfort pri cestovaní na dlhé trasy s precíznou ovládateľnosťou. Model BMW ALPINA B8 očarí v každej jazdnej situácii harmonickým, vyváženým podvozkom a vysokou mierou bezpečnosti.

Vzpery prednej nápravy s hydraulickými silentblokmi zvyšujú komfort jazdy a v spolupráci s pružinami značky Eibach zaručujú vyvážené vlastnosti pruženia. Tuhšie uloženia vzpier poskytujú vozidlu vyššiu stabilitu a to napríklad pri dynamických zmenách jazdného pruhu. Zosilnené skrutné stabilizátory na prednej náprave a tuhšie silentbloky spodných ramien zaručujú excelentné vlastnosti pri priečnom dynamickom namáhaní.

Systém Integrovaného aktívneho riadenia Integral Active Steering poskytuje priame reakcie riadenia s výnimočnou odozvou a vylepšuje celkovú ovládateľnosť. Systém aktívneho ovládania kinematiky Active Kinematics Control System od spoločnosti ZF umožňuje natáčanie kolies zadnej nápravy doprava aj doľava v rozsahu 2,3 stupňa. V nízkych rýchlostiach sa zadné kolesá natočia opačne ako predné, čím sa zlepší ovládateľnosť a dynamika. Naopak, vo vyšších rýchlostiach sa zadné kolesá natáčajú rovnako ako predné a zvýšia tak smerovú stabilitu. Prejavý celého systému, rovnako ako všetky súčasti pohonu a riadenia na palube modelu B8, prešli záverečným ladením a úpravami pod taktovkou značky ALPINA.

Inteligentný pohon všetkých kolies BMW xDrive zaručuje dynamický a bezproblémový prenos výkonu na vozovku. Samosvorný diferenciál zadnej nápravy umožňuje modelu BMW ALPINA B8 využiť svoj dynamický potenciál naplno a to zvlášť pri prejazde zákrutami: rozdeľovanie krútiaceho momentu podľa aktuálnej trakcie zvyšuje stabilitu vozidla pri vjazde do zákruty a tým umožňuje svižnejšie reakcie vozidla pri výjazde zo zákruty.

### **Postoj na mieru: disky kolies a pneumatiky**

Ultra vysoko výkonné pneumatiky vyvinuté špeciálne pre model BMW ALPINA B8 sa dodávajú v rozmere 245/35ZR21 pre predné kolesá a 285/30ZR21 pre zadné. V spolupráci s pneumatikárskymi špecialistami zo značky Pirelli sa vlastnosti pneumatík prispôbili schopnostiam a možnostiam vozidla BMW ALPINA B8. Akustický komfort zlepšuje systém na potláčanie hluku Pirelli Noise Cancelling System, ktorým sú vybavené predné pneumatiky.

Disky kolies s priemerom 21 palcov dostali klasický dizajn s 20 minimalistickými lúčmi. Uzamykateľný stredový kryt so znakom ALPINA potom už len podčiarkuje plynulý vzhľad krásnych a odľahčených kovaných diskov kolies. Pre použitie so zimnými alebo celoročnými pneumatikami sú k dispozícii kované 20-palcové disky kolies ALPINA CLASSIC s 20 lúčmi, no bez stredového krytu.

Brzdový systém ALPINA možno jednoducho rozoznať podľa modrých strmeňov s bielym nápisom ALPINA. Vysokú bezpečnostnú rezervu a termodynamickú odolnosť aj pri vysokom zaťažení poskytujú štvorpiestikové pevné strmene značky Brembo s 15,6-palcovými brzdovými kotúčmi vpredu a plávajúce strmene s 15,7-palcovými brzdovými kotúčmi vzadu.

### **Plynulé línie, moderný priestorový komfort: dizajn a výbava**

Elegantná plynulá silueta zaručuje modelu B8 Gran Coupé neodolateľnú príťažlivosť. Aerodynamické exteriérové prvky ALPINA dopĺňajú vozidlo BMW ALPINA B8 o exkluzívnu estetiku.

Rozmerné otvory na vstup vzduchu v prednom nárazníku ALPINA zaručujú, že vysoko výkonný motor má vždy dostatočný prúd chladiaceho vzduchu. Zadný nárazník ALPINA s čiernym difúzorom zvýrazňuje precízne kontúry karosérie. Nápadnú siluetu karosérie Gran Coupé predlžuje decentný zadný spojler ALPINA.

Pre automobily značky ALPINA sú vyhradené špeciálne metalické farby modrá ALPINA Blue Metallic a zelená ALPINA Green Metallic, ktoré

dotvárajú výnimočný vzhľad vozidla BMW ALPINA B8. Na výber je aj široká paleta farieb z ponuky BMW a BMW Individual.

Interiér zosobňuje prestížny štandard luxusu aktuálnej generácie rodiny modelov BMW radu 8: verzia Gran Coupé ponúka výnimočne komfortný interiér a očarí spojením najjemnejšieho remeselného spracovania a špičkových prémiových materiálov. Elegantné detaily ALPINA ako podsvietený prah dverí ALPINA či krištáľová verzia ovládača iDrive s laserom gravírovaným logom ALPINA ako aj exkluzívne lišty obloženia interiéru ALPINA dotvárajú nádych exkluzivity. Každý volant vo vozidlách ALPINA je dôsledne potiahnutý prírodnou nespracovanou kožou LAVALINA, čo pri každej jazde prináša neopakovateľný hmatový zážitok.

### Technické údaje

Počet sedadiel	--	5
Poháňaná náprava	--	AWD
Šírka	mm	1 932,94
Výška	mm	1 422,4
Svetlá výška	mm	134,62
Šírka na ramená vzadu	mm	1 386,84
Priestor na nohy vzadu	mm	929,64
Miesto na hlavu vzadu	mm	939,8

Palivová nádrž	l	68,0
Celková hmotnosť	kg	2 599,9
Prepíňanie		Turbodúchadlom
Počet ventilov na valec	--	4
Zdvihový objem	cm <sup>3</sup>	4 395
Výkon motora	kW (k)	457 (621) @ 5 500 — 6 500
Palivo	--	Benzín
Objem motorového oleja	--	11,07
Prevodové pomery 1	--	5,00
3	--	2,14
5	--	1,31
7	--	0,82
Spriatočka	--	3,48

Prevodový pomer	:1	14,9
Pneumatiky I, vpredu		245/35ZR21 96Y
Pneumatiky II, vpredu		245/40ZR20 99Y A/S
Disky I, vpredu/vzadu	palce	8,5 x 21 / 10,0 x 21
Rozchod, vzadu	mm	1 673,86

## **ALPINA**

ALPINA Automobiles, súkromná spoločnosť pôsobiaca od roku 1965, desaťročia udržiava úzku technologickú spoluprácu so spoločnosťou BMW AG, pričom mníchovskému výrobcovi automobilov poskytuje vývojové a testovacie služby. Nemecké ministerstvo dopravy eviduje spoločnosť ALPINA ako nezávislého výrobcu automobilov.

### **Kontakt:**

BMW Slovenská republika

Milan Stupka

Corporate Communications Manager

Mobil: 00 421 903 28 34 97

E-mail: milan.stupka@bmwgroup.com

Média web stránka: [www.press.bmwgroup.com/slovak](http://www.press.bmwgroup.com/slovak)

Facebook: <http://www.facebook.com/BMWGroup>

Twitter: <http://twitter.com/BMWGroup>

YouTube: <http://www.youtube.com/BMWGroupview>

Instagram: <https://www.instagram.com/bmwgroup>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/bmw-group/>

## **BMW Group**

BMW Group je prostredníctvom značiek BMW, MINI, Rolls-Royce a BMW Motorrad najväčším výrobcom prémiových automobilov a motocyklov na svete. Okrem toho ponúka aj produkty značkového financovania a služby mobility. BMW Group prevádzkuje 31 výrobných a montážnych podnikov v 15 krajinách a predajnú sieť so zastúpeniami vo viac ako 140 krajinách.

BMW Group zaznamenal v roku 2020 celosvetový predaj viac než 2,3 mil. osobných automobilov a viac než 169 000 motocyklov. V hospodárskom roku 2020 činil zisk pred zdanením 5,222 miliardy eur, celkový obrat dosiahol výšku 98,990 miliardy eur. BMW Group k 31. decembru 2020 zamestnával po celom svete 120 726 spolupracovníkov.

Úspech BMW Group sa vždy zakladal na vizionárskom myslení a zodpovednom konaní. Ekologické programy a sociálna udržateľnosť preto tvorili integrálnu súčasť stratégie spoločnosti v rámci celého hodnotového reťazca. BMW Group sa vždy vyznačoval komplexnou produktovou zodpovednosťou a významným prístupom k ochrane zdrojov.

## **BMW Slovenská republika – priamy zástupca výrobcu na Slovensku**

BMW Slovenská republika, ako priamy slovenský zástupca výrobcu BMW Group v Mníchove, vznikol v roku 2006. Spoločnosť sleduje stratégiu dlhodobých partnerstiev pre dlhodobu udržateľnú predajnú a servisnú sieť. BMW Slovenská republika ponúka na slovenskom trhu špičkové automobily, motocykle a prémiové služby. Sieť partnerov tvorí:

Desať autorizovaných predajcov a servisov automobilov značky BMW - Auto Palace a Group M v Bratislave, Lion Car v Banskej Bystrici, Dunauto v Dunajskej Strede, Rija Bavaria v Nitre, T.O.B. v Trenčíne, Bavaria TT v Trnave, MD Bavaria v Žiline, Regnum Bavaria v Prešove a Regnum Košice v Košiciach.

Jeden autorizovaný Servis-only servisný zástupca značky BMW, spoločnosť Auto Motiv, v Bratislave.

Dvaja autorizovaní predajcovia MINI so servisom značky v Bratislave a v Košiciach.

Štyria predajcovia motocyklov BMW so servisom v Bratislave, Banskej Bystrici, Košiciach a v Žiline.