

Comunicat de presă

13 octombrie 2016

BMW Motorrad VISION NEXT 100: Marea Evadare

București/Los Angeles. În 2016, anul său centenar, BMW Group privește mai mult ca niciodată spre viitor și dezvoltă o serie de vehicule vizionare pentru a răspunde nevoilor oamenilor în următoarele trei decenii. Soluțiile sale sunt bazate pe presupunerea că mobilitatea va deveni tot mai fațetată și conectată.

După BMW, MINI și Rolls-Royce Vision Vehicles, BMW Group a dezvăluit acum următoarea sa soluție progresivă, de această dată pentru lumea motocicletelor: BMW Motorrad VISION NEXT 100. Acesta a fost prezentat pe 11 octombrie în cadrul expoziției "Iconic Impulses. The BMW Group Future Experience" de la Los Angeles.

Marea Evadare

"BMW Motorrad VISION NEXT 100 întruchipează viziunea de motocicletă a BMW Group într-o lume conectată - o experiență analog în era digitală. Motociclismul înseamnă evadarea din cotidian: momentul în care îți conduci motocicletă, ești absolut liber. Motocicleta ta este Marea Evadare", spune Edgar Heinrich, director de design la BMW Motorrad, evidențiind principiile fundamentale ce stau la baza acestui vehicul vizionar al mărcii.

BMW Motorrad VISION NEXT 100 înseamnă experiența supremă a pilotajului. Eliberat de nevoia de a purta cască și echipament de protecție, pilotul este capabil să se bucure de forțe. Acesta simte accelerația, vântul și natura ca un contact cu mediul înconjurător, savurând fiecare moment. Designul BMW Motorrad VISION NEXT 100 reprezintă esența motocicletei: sinteza perfectă între om și mașină. Fiecare detaliu este de cea mai înaltă calitate, iar designul încorporează cele mai atractive aspecte vizuale ale motocicletelor BMW din toate timpurile. Și totuși, aceste elemente au o notă de contemporan, atât vizual, cât și în ceea ce privește funcția.

Elementele emblematice de la BMW Motorrad VISION NEXT 100 îl fac să fie recunoscut imediat ca un "BMW veritabil" și includ cadrul triunghiular negru, liniile albe și formele clasice ale motorului boxer. Motocicleta în sine este propulsată de un sistem cu emisii zero.

Comunicat de presă

Titlu BMW Motorrad VISION NEXT 100: Marea Evadare

Pagina 2

BMW Motorrad VISION NEXT 100 reunește trecutul mărcii BMW Motorrad cu viitorul acesteia și este o expresie puternică a celor două.

Cadrul triunghiular - o emblemă clasică reinventată

Cadrul triunghiular negru de la BMW Motorrad VISION NEXT 100 este o referință deliberată la prima motocicletă BMW din istorie, R32, lansată în 1923. Cu toate acestea, a fost reinterpretat pentru a forma o sculptură funcțională ce leagă roata din față și cea din spate printr-o oscilație dinamică. Rulmenții și articulațiile nu sunt întâlnite acum; în schimb, cadrul apare ca un ansamblu unitar, integrat.

Văzut din lateral, cadrul BMW Motorrad VISION NEXT 100 împrumută caracterul unei motociclete naked, cu ergonomia potrivită și o șa în poziția roadster. Aranjamentul inteligent al suprafețelor protejează pilotul de vânt și vreme la fel de eficient ca un carenaj complet. Suprafața cadrului este acoperită de material textil negru mat, luciul mătăsos și liniile fine evidențiind formele caracteristice și reprezentând o reinterpretare contemporană a acestui detaliu BMW clasic. Logo-ul BMW este afișat optim pe cadrul de culoare închisă. În timpul condusului este iluminat în culorile tradiționale alb și albastru.

Flexframe - direcție asistată de cadru

Flexframe apare ca un ansamblu integrat unitar care se extinde de la roata față la cea din spate a BMW Motorrad VISION NEXT 100. Fiind flexibil, permite motocicletei să fie direcționată fără clasicele articulații prezente la motocicletele din prezent. Mișcarea ghidonului ajustează întregul cadru, schimbând direcția motocicletei. Nivelul de forțe necesară pentru direcționare depinde de situație: la staționare, Flexframe permite o ghidare ușoară, în timp ce la viteze mari rămâne foarte rigid.

Trenul de rulare - inspirat de motorul boxer BMW

În mijlocul cadrului triunghiular se află o caracteristică de stil și o amintire istorică: motorul. Conceput și creat în imaginea tradițională a motorului boxer BMW, în prezentă constă într-un propulsor cu emisii zero. Aspectul său exterior se schimbă în

Comunicat de presă

Titlu BMW Motorrad VISION NEXT 100: Marea Evadare

Pagina 3

funcție de circumstanțe: când motocicletă staționează, propulsorul este compact, extinzându-se spre exterior doar atunci când motocicletă pornește, pentru a îmbunătăți aerodinamica și pentru a proteja pilotul în timpul mersului. Finisajul din aluminiu lustruit confirmă calitatea superioară a acestei componente.

Formă minimalistă, calitate maximă a detaliilor

Cu aspect zvelt, BMW Motorrad VISION NEXT 100 afișează în mod clar calitățile sale de motocicletă. Partea frontală este minimalistă ca design și îmbunătățită prin detaliile de înaltă calitate. Integrat în cadru, deasupra roții față, este un reflector metalic mare, care încorporează două elemente de forma literei U, poziționate vertical, care au rolul de lumini pentru zi. Acționează și ca deflector de vânt și, în combinație cu parbrizul mic integrat, contribuie la optimizarea debitului de aer.

Elementele caroseriei, precum șaua, capacul cadrului superior și aripile, sunt realizate din carbon.

Sub învelișul șei, două benzi iluminate fine, de culoare roșie, formează stopurile și semnalizatoarele - preluând forma specifică "dublu C" a stopurilor de la motocicletele BMW din prezent, dar cu o notă nouă, futuristă.

Suspensia este asigurată de anvelope, a căror bandă de rulare variabilă se ajustează activ pentru a se potrivi condițiilor de drum și pentru a asigura cea mai bună aderență posibilă în orice situație.

Elemente analog în era digitală

Per total, afișajele, cablurile și butoanele sunt o raritate la BMW Motorrad VISION NEXT 100. Dar, în ciuda formelor clare ale părții frontale, există un element care se evidențiază imediat: un comutator roșu în extremitatea dreaptă a ghidonului. Acest element mecanic blochează/eliberează mânerul accelerației și este un omagiu adus zilelor analogice ale motocicletei originale.

Comunicat de presă

Titlu BMW Motorrad VISION NEXT 100: Marea Evadare

Pagina 4

Pârghiile cu articulații dispuse în sens invers sunt și ele o amintire a vremurilor de odinioară.

BMW Motorrad VISION NEXT 100:**Ce fel de lume va fi casa motocicletei viitorului?**

"În mod normal, când dezvoltăm o motocicletă, avem obiceiul să gândim 5-10 ani înainte. De această dată, am privit spre un viitor mai lung și am găsit experiența ca fiind foarte interesantă. Sunt câteva perspective foarte atractive. Cred cu tărie că BMW Motorrad VISION NEXT 100 stabilește un scenariu coerent al viitorului pentru marca BMW Motorrad", explică Edgar Heinrich.

Când a creat BMW Motorrad VISION NEXT 100, echipa a gândit decenii în viitor. În lumea de mâine, conectivitatea și digitalizarea vor fi atotcuprinzătoare. Cele mai multe vehicule vor fi autonome, iar viața va fi organizată în mare parte de serviciile digitale. O parte din ce în ce mai mare a populației globului va trăi în zone urbane.

Tehnologii digitale pentru o experiență analog

Bazându-se pe beneficiile lumii digitale, BMW Motorrad VISION NEXT 100 duce experiența pilotajului autonom la un nivel complet nou. Senzația unică de libertate este posibilă datorită conectivității inteligente între pilot, motocicletă și mediul exterior - o combinație care va permite și anticiparea situațiilor critice de pe drum. În combinație cu sistemele de asistență activă, aceste elemente conectate ajută ca piloții BMW Motorrad VISION NEXT 100 să păstreze control deplin asupra călătoriei lor. Asemenea anticipării a ceea ce se află înainte și alertării utilizatorului când este necesară o acțiune, ele oferă protecție activă pilotului și vor trimite căștile și protecțiile corporale din prezent în cărțile de istorie.

"Autoechilibrarea" – sisteme inteligente de asistare activă

În anumite situații, sistemele de asistență activă ale viitorului vor îmbunătăți și stabilitatea și siguranța prin echilibrarea automată a motocicletei - atât pe drum, cât și atunci când staționează. Piloții începători vor beneficia de orientare suplimentară în toate condițiile de condus și de la o motocicletă care nu se va răsturna niciodată.

Comunicat de presă

Titlu BMW Motorrad VISION NEXT 100: Marea Evadare

Pagina 5

BMW Motorrad VISION NEXT 100 se îndreaptă chiar și atunci când staționează, rămânând în poziție verticală atunci când pilotul coboară din șa. Sistemele de echilibrare funcționează și pe șosea pentru a asigura o experiență foarte agilă și dinamică a călătoriei, cu o manevrabilitate și mai ușoară, pe care piloții experimentați o vor aprecia - precum și toate beneficiile sistemelor de asistență pentru a-și îmbunătăți suplimentar calitățile. BMW Motorrad VISION NEXT 100 ajută fiecare pilot să devină mai competent și să se bucure de o experiență pozitivă a condusului. Fiecare drum devine o călătorie a libertății, de la început până la final.

Companionul Digital - Conectat. Omniprezent. Discret

Când sunt combinate, motocicletă BMW Motorrad VISION NEXT 100 și echipamentul special al pilotului, care a fost conceput să-l însoțească, formează o singură unitate funcțională: un Companion Digital, care oferă informația situațională și susținerea activă de care pilotul are nevoie. Dar, pentru că motociclismul este în esență despre experiență, Companionul Digital rămâne în plan secund: deși este constant în mod activ, funcționează discret până când este necesar să emită o alertă prin intermediul interfeței de utilizator sau să ofere asistență activă. Dacă pilotul sau circumstanțele nu o impun, Companionul Digital rămâne tăcut.

"Un punct important cu BMW Motorrad VISION NEXT 100 a fost să fim siguri că prezența digitală constantă nu subminează experiența analogică a pilotajului. Conceptul de afișare și control funcționează atât de subtil încât pilotul se poate bucura de o experiență complet naturală a motociclismului, având încredere deplină în motocicletă și bucurându-se de libertate și ușurință. Ca designeri de interfață, misiunea noastră este să furnizăm nivelul potrivit de informație corectă în cel mai bun loc și moment posibil", explică Holger Hampf, director pentru experiența utilizatorului la BMW Group.

Viziera - informația potrivită la momentul potrivit

Schimbările de informație dintre pilot și motocicletă au loc în mare parte prin vizieră. În principal, aceasta constă dintr-o pereche de ochelari de date care se extinde în tot

Comunicat de presă

Titlu BMW Motorrad VISION NEXT 100: Marea Evadare

Pagina 6

câmpul vizual al purtătorului. Pe lângă faptul că oferă protecție împotriva vântului, prezintă datele relevante într-una dintre cele patru zone de afișare desemnate. Acestea sunt controlate de mișcarea ochilor pilotului: privitul în sus sau jos schimbă conținutul care apare, iar privitul înainte dezactivează complet informațiile, lăsând pilotul să se concentreze și mai mult asupra experienței condusului. Informația este proiectată pe vizieră la cerere sau pentru a alerta pilotul asupra faptului că este necesară o acțiune.

"Motocicleta are gama completă de date preluate din mediul înconjurător și un set de sisteme inteligente lucrează în fundal, astfel încât știe exact ce urmează. Prin coroborarea datelor acumulate, poate sugera liniile ideale și unghiurile de înclinare sau poate avertiza piloții cu privire la pericolele din față", continuă Hampf. Când sugerează linii și unghiuri, Companionul Digital apare în treimea inferioară a câmpului vizual, reprezentat de un triunghi răsturnat din care două linii orizontale se extind spre exterior. Asemenea afișajului din cockpitul unui avion, acest simbol indică unghiul de înclinare și liniile ideale actuale. În cazul în care poziția actuală a motocicletei nu se potrivește cu ceea ce este sugerat, pilotul poate corecta după cum este necesar. Dacă el sau ea reacționează prea târziu sau deloc, motocicleta va corecta ea însăși. Sfaturile Companionului Digital nu doar că ajută începătorii să învețe mai multe despre ceea ce ei și motocicletelor lor pot face. De asemenea, susține motocicliștii experimentați prin faptul că le permite să se provoace și să-și îmbunătățească aptitudinile în mod continuu.

Privitul în sus activează funcția de imagine din spate, ceea ce permite pilotului să vadă ce se întâmplă pe drum în spatele său. Coborârea privirii la nivelul normal deschide un meniu din care pilotul poate selecta o opțiune arătând cu degetul. Privitul și mai jos deschide harta, care arată traseul ales de pilot.

Inteligent. Activ. Flexibil - echipamentul pilotului

Echipamentul pilotului, care acompaniază BMW Motorrad VISION NEXT 100, este parte integrantă a experienței generale unice. În nuanțele clasice de negru și alb, costumul aerisit îmbunătățește sentimentul de libertate și este atât o declarație de

Comunicat de presă

Titlu BMW Motorrad VISION NEXT 100: Marea Evadare

Pagina 7

modă, cât și o protecție împotriva intemperiilor vremii. În funcție de condiții, costumul încălzește sau răcorește utilizatorul. În timp ce fermoarul dispus în diagonală pe piept este o amintire a echipamentului tradițional de motociclism, structura flexibilă și în dungi a costumului și a ghetelor este inspirată de zonele musculare ale corpului uman și oferă susținere și asistență corpului ori de câte ori este necesar.

La viteze mari, secțiunea gâtului se umflă pentru a oferi suport suplimentar pentru vertebrele superioare și pentru a îmbunătăți confortul general. Deschiderile variabile oferă ventilație suplimentară. Spre deosebire de echipamentul din prezent, costumul futurist pentru piloții BMW Motorrad VISION NEXT 100 nu oferă caracteristici de siguranță, pentru că sistemele inteligente de asistență ale motocicletei au ca responsabilitate siguranța motociclistului. În schimb, senzorii din costum țin evidența pulsului și temperaturii corpului celui care îl poartă și oferă nivelul potrivit de căldură sau răcoare. De asemenea, costumul oferă instrucțiuni de navigație prin intermediul elementelor vibrante din mâini și picioare și avertizează pilotul când unghiul de înclinare devine critic. Pilotul și motocicleta formează o singură unitate funcțională pentru a oferi o plăcere a pilotajului mai intensă ca niciodată. Edgar Heinrich concluzionează: "BMW Motorrad VISION NEXT 100 unifică ce este mai bun din ambele universuri - digital și analog - pentru experiența emoțională supremă: Marea Evadare".

Pentru informații suplimentare, vă rugăm contactați:

BMW Group România**Irinel Marghioala-Andrei**

Tel.: +40-737-730-694

E-mail: irinel.marghioala@partner.bmwgroup.com**BMW Group**

Datorită celor trei mărci ale sale - BMW, MINI și Rolls-Royce -, BMW Group este liderul mondial al constructorilor premium de automobile și motociclete și oferă servicii financiare și de mobilitate premium. În calitate de companie ce operează la

Comunicat de presă

Titlu BMW Motorrad VISION NEXT 100: Marea Evadare

Pagina 8

nivel global, BMW Group dispune de 31 de facilități de producție și asamblare în 14 țări și are o rețea de vânzări în peste 140 de țări.

În 2015, BMW Group a vândut, la nivel mondial, aproximativ 2,247 milioane de automobile și aproape 137.000 motociclete. Profitul brut pentru anul fiscal 2015 a fost de aproximativ 9,22 miliarde de euro, iar veniturile au fost de 92,18 miliarde de euro. La 31 decembrie 2015, BMW Group dispunea de o forță de muncă de 122.244 de angajați.

Dintotdeauna, succesul BMW Group s-a bazat pe gândirea pe termen lung și pe acțiunea responsabilă. Astfel, compania a pus bazele unei dezvoltări durabile în plan ecologic și social prin lanțul de valori, responsabilitatea vastă a produselor și un angajament clar pentru conservarea resurselor ca parte integrantă a strategiei sale.

www.bmwgroup.com; www.bmw.ro

Facebook: <http://www.facebook.com/BMW.Romania>

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

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

Site-uri de presă:

www.presa.bmw.ro

www.presa.mini.ro

www.press.bmwgroup.com

www.press.bmwgroup-sport.com