



Informacja prasowa
listopad 2017 r.

Innowacyjne technologie dla bezpieczeństwa najwyższej klasy: nowe BMW M5 MotoGP™ Safety Car.

- Nowe BMW M5 jako baza dla samochodu bezpieczeństwa na nadchodzący sezon MotoGP.
- Zoptymalizowana dynamika jazdy: pierwszy samochód bezpieczeństwa z innowacyjną technologią M xDrive.
- Premiera podczas finału sezonu MotoGP 2017 w Walencji.

Monachium. Innowacyjne samochody wyczynowe dla bezpieczeństwa w królewskiej klasie motocyklowej: BMW M GmbH jako partner organizatora MotoGP firmy Dorna Sports i jako „Official Car of MotoGP” wierne jest tej zasadzie już on niemal 20 lat. Opis ten doskonale pasuje do nowego BMW M5 MotoGP Safety Car prezentowanego właśnie przez Bawarczyków jako kolejną perłę we flocie samochodów bezpieczeństwa. Nowy samochód bezpieczeństwa bazuje na wyczynowej limuzynie BMW M5 (zużycie paliwa w cyklu mieszanym: 10,5 l/100 km*; emisja CO₂ w cyklu mieszanym: 241 g/km*), która zaprezentowana została światowej publiczności po raz pierwszy w sierpniu tego roku. Nowe BMW M5 MotoGP Safety Car będzie miało swoją premierę podczas finału sezonu MotoGP w Walencji w Hiszpanii (10-12 listopada) i będzie przewodzić flocie samochodów bezpieczeństwa w sezonie 2018.

„Wymagania stawiane samochodom bezpieczeństwa w MotoGP są ogromnie wysokie. W końcu zadaniem tego auta jest bezpieczne asekuirowanie najbardziej wyjątkowych na świecie i najmocniejszych prototypów wyścigowych w każdych warunkach”, mówi Frank van Meel, wicedyrektor BMW M GmbH. Innowacyjne technologie ze sportów motorowych są tu nieodzowne. Nowe BMW M5 stanowi idealną bazę dla samochodu bezpieczeństwa – jego właściwości techniczne zapewniają idealne prowadzenie aż po limit, zarówno na drodze, jak i na torze wyścigowym. W MotoGP rozwój nigdy się nie zatrzymuje, więc limit wciąż przesuwa się coraz wyżej. To samo dotyczy BMW M GmbH – a nowe BMW M5 MotoGP Safety Car jest świetnym przykładem naszych poszukiwań innowacji i dążenia do najwyższych osiągnięć.”

BMW Group Polska

Adres:
ul. Wołoska 22A
02-675 Warszawa

Telefon
*48 (0)22 279 71 00

Faks
+48 (0)22 331 82 05

www.bmw.pl

Informacja prasowa
Data listopad 2017 r.
Temat Innowacyjne technologie dla bezpieczeństwa najwyższej klasy: nowe BMW M5 MotoGP™ Safety Car.
Strona 2

Jedną z tych wspomnianych właściwości jest nowy, specyficzny dla M napęd na cztery koła M xDrive zastosowany po raz pierwszy właśnie w BMW M5. Gwarantuje on w każdej sytuacji optymalną dynamikę jazdy poprzez precyzyjne prowadzenie i perfekcyjną trakcję. Serce BMW M5, silnik V8 M TwinPower Turbo o pojemności 4,4 l, został poddany gruntownej modernizacji. Już w seryjnym M5 oferuje moc 441 kW / 600 KM i maksymalny moment obrotowy 750 Nm – znacznie wyższe niż w poprzednich modelach. Przyspieszenie od 0 do 100 km/h zajmuje nowemu BMW M5 jedynie 3,4 s. Za transmisję mocy odpowiada 8-stopniowa skrzynia Steptronic z układem Drivelogic. Optymalna dynamika jazdy to również zasługa układu jezdnego ze specyficznymi dla M elementami kinematycznymi i elastokinematycznymi. Czynnikiem istotnym dla osiągnięć jest masa. Tu obniżoną ją m.in. poprzez karbonowy dach.

W manufakturze BMW M mieszczącej się w Garching pod Monachium wersję seryjną przebudowano ręcznie na BMW M5 MotoGP Safety Car i przystosowano je do zastosowania jako samochód bezpieczeństwa w najszybszej na świecie serii wyścigów motocyklowych. Użyto przy tym licznych części BMW M Performance, z których wiele dostępnych jest jako akcesoria do seryjnej wersji BMW M5. Elementy te nie tylko podkreślają sportowy wygląd samochodu bezpieczeństwa, ale pełnią też funkcje związane z aerodynamiką, chłodzeniem i redukcją masy. Są to m.in. różne elementy z karbonu, np. poszycia progów, dyfuzor tylny, spojler tylny, atrapa chłodnicy, obudowy lusterek zewnętrznych i listwy ozdobne skrzeli. Specjalnie do użytku na torze wyścigowym przeznaczony jest sportowy układ wydechowy BMW M Performance z tytanu z karbonowymi końcówkami.

Przebudowę BMW M5 na samochód bezpieczeństwa MotoGP uzupełnił montaż specjalnego wyposażenia wyścigowego oraz koniecznych elementów bezpieczeństwa. Splitter przedni to prototyp stworzony specjalnie na potrzeby BMW M5 MotoGP Safety Car. Zapinki maski silnika pochodzą bezpośrednio z wyścigów. Fotele kubelkowe z BM M4 GTS łączą komfort z najwyższym bezpieczeństwem na torze wyścigowym. Płaska listwa świetlna na dachu jest



Informacja prasowa
Data listopad 2017 r.
Temat Innowacyjne technologie dla bezpieczeństwa najwyższej klasy: nowe BMW M5 MotoGP™ Safety Car.
Strona 3

wykonana w najnowocześniejszej technologii diodowej, a sterowana przez specjalnie zaprojektowany panel na desce rozdzielczej. Kolejnym ważnym światłem jest przednie oświetlenie ostrzegawcze obejmujące niebieskie światło diodowe z przodu i pulsujące pierścienie świetlne w reflektorach.

Wybitnie wyścigowy charakter ma też stylistyka nowego BMW M5 MotoGP Safety Car: wzorowany jest on na wyglądzie nowego wyścigowego BMW M8 GTE, które w przyszłym roku wystartuje m.in. w 24-godzinnych wyścigu w Le Mans. Przy projektowaniu BMW M8 GTE konstruktorzy BMW M współpracowali ściśle z działem BMW Motorsport i wygląd auta dobrze to oddaje.

Partnerstwo BMW M GmbH i Dorna Sports rozpoczęło się w roku 1999. Głównym punktem zaangażowania jako „Official Car of MotoGP” jest przygotowanie floty BMW M. Oprócz tego są to też inne działania. Do roku 2003 na końcu każdego sezonu przyznawana jest nagroda BMW M Award dla najlepszego zawodnika w kwalifikacjach do MotoGP. W ramach BMW M MotoGP Experience odwiedzający mają możliwość przyjrzenia MotoGP z bliska. Eksperci BMW M MotoGP służą przy tym doświadczeniem z pierwszej ręki. W wybrane weekendy Gran Prix BMW M GmbH prezentuje w ramach akcji towarzyszących swoje najnowsze modele i produkty.

Więcej informacji na ten temat BMW M GmbH można znaleźć na stronie:
www.bmw-m.com



BMW

Corporate Communications

Informacja prasowa
Data listopad 2017 r.
Temat Innowacyjne technologie dla bezpieczeństwa najwyższej klasy: nowe BMW M5 MotoGP™ Safety Car.
Strona 4

BMW M GmbH.

BMW M GmbH to 100-procentowa spółka zależna koncernu BMW AG. Oferując produkty i usługi w pięciu dziedzinach – samochody BMW M Automobile i samochody BMW M Performance, BMW Individual, wyposażenie i pakiety M, BMW Group Driving Experience oraz samochody opancerzone, interwencyjne i specjalne – kieruje się do klientów o wyjątkowo wysokich wymagach w zakresie osiągnięć, ekskluzywności i indywidualności. Spółka z siedzibą w Monachium założona została w roku 1972 jako BMW Motorsport GmbH. Od tamtego czasu litera M stała się na całym świecie synonimem sukcesów w sportach motorowych oraz fascynacji wyczynowymi samochodami sportowymi z homologacją drogową.

* Wartości zużycia paliwa i emisji CO₂ są tymczasowe i ustalone na podstawie cyklu jezdny UE; mogą się różnić zależnie od rozmiaru opon.

W przypadku pytań prosimy o kontakt:

Katarzyna Gospodarek, Corporate Communications Manager
Tel.: +48 728 873 932, e-mail: katarzyna.gospodarek@bmw.pl

BMW Group

BMW Group, właściciel czterech marek: BMW, MINI, Rolls-Royce oraz BMW Motorrad, jest wiodącym producentem samochodów i motocykli klasy premium, świadczy też usługi finansowe oraz w zakresie mobilności. Firma prowadzi działalność na całym świecie za pośrednictwem 31 zakładów produkcyjnych i montażowych w 14 krajach oraz poprzez globalną sieć sprzedaży w ponad 140 krajach.

W 2016 r. BMW Group sprzedała na całym świecie ok. 2,367 mln samochodów oraz 145 000 motocykli. Zysk przed opodatkowaniem wyniósł ok. 9,67 mld EUR przy dochodach wynoszących 94,16 mld EUR. Wg stanu na dzień 31 grudnia 2016 r. w Grupie BMW było zatrudnionych 124 729 pracowników.

Podstawą sukcesu BMW Group były zawsze odpowiedzialne działania i perspektywiczne myślenie. Integralną część strategii firmy stanowią zasady ekologicznego i społecznego zrównoważonego rozwoju wdrożone w całym łańcuchu wartości, promowanie całościowej odpowiedzialności za produkty oraz aktywne angażowanie się w ochronę zasobów naturalnych.

www.bmwgroup.com
Facebook: <http://www.facebook.com/BMW.Polska>
Twitter: <http://twitter.com/BMWGroup>
YouTube: <http://www.youtube.com/BMWGroupview>
Google+: <http://googleplus.bmwgroup.com>

