



Tréningy od BMW Security: bezpečnosť na mieru z jedného zdroja

+++ BMW ponúka špeciálne tréningové programy pre profesionálnych vodičov špeciálnych ochranných vozidiel +++
Realistické výcvikové podmienky s nárazovými manévrami a pyrotechnikou +++ Súčasné portfólio špeciálnych ochranných vozidiel zahŕňa čisto elektrický model BMW i7 Protection, BMW radu 7 Protection a BMW X5 Protection VR6 +++

Mníchov. Automobilka BMW už viac ako štyri desaťročia tvorí štandardy vo vývoji a výrobe špeciálnych ochranných vozidiel, ktoré spájajú zážitok z jazdy typický pre značku s najvyššími bezpečnostnými štandardmi. Profesionálni vodiči potrebujú špeciálne znalosti a zručnosti, aby dokázali plne využiť potenciál týchto obrnených vozidiel vybavených špeciálnymi funkciami dôležitými pre zaistenie bezpečnosti v každodennej prevádzke. Tieto zručnosti získajú v kurzoch BMW Security Vehicle Trainings. Vďaka súčasnému portfóliu špeciálnych ochranných vozidiel a intenzívnym školeniam ich vodičov pod vedením skúsených inštruktorov vytvorila automobilka BMW ucelenú ponuku bezpečnostných produktov na mieru pochádzajúcich z jedného zdroja.

Tréningové programy sú určené profesionálnym vodičom, ktorí chcú zlepšiť svoje zručnosti v ovládaní špeciálnych obrnených vozidiel, aby boli dobre pripravení na extrémne situácie. Ideálne prostredie im na to poskytuje školiace stredisko v Groß Dölln pri Berlíne, ktoré je jedno z najrenomovanejších európskych testovacích a overovacích centier bezpečnosti vozidiel. Bývalé vojenské letisko, na ktorom svoje záchranné zložky cvičia aj štátne inštitúcie, prešlo v roku 2002 prestavbou na najmodernejšie centrum výučby vodičov a teraz predstavuje dokonalé miesto na teoretickú výučbu a praktický výcvik ovládania obrnených vozidiel BMW.

Technika jazdy a únikové manévry: bezpečná jazda v nebezpečných situáciách

Dvojstupňový kurz BMW Security Vehicle Training vznikol pre účastníkov, ktorí ako profesionálni vodiči zodpovedajú za bezpečnosť svojich pasažierov. Inštruktori BMW vyučujú základy fyziky a techniky jazdy a zároveň aj taktické zručnosti, ktoré vodičom pomôžu bezpečne a suverénne reagovať aj v extrémnych situáciách. Pod vedením inštruktorov sa učia overovať a zdokonaľovať svoje vodičské schopnosti v realistických prípadoch, a to aj v náročných podmienkach – napríklad pri únikových situáciách. Intenzívnu a individuálnu výučbu zaručuje maximálny počet ôsmich účastníkov v skupine a dvoch pasažierov vo vozidle.

Dvojdnový základný výcvikový kurz sa zameriava na základné techniky riadenia špeciálnych obrnených vozidiel. Tieto vozidlá majú vzhľadom na svoje pancierovanie a s ním spojené vyššie hmotnosti špecifické jazdné vlastnosti, ktoré treba pri ich riadení zohľadniť. Súčasťou prvého dňa školenia sú rôzne vodičské disciplíny, vrátane núdzového brzdenia a vyhýbacích manévrov, ako aj výcvik v tme. Nočný výcvikový program zahŕňa



Tlačová správa

Dátum 3/2024

Téma Tréningy od BMW Security: bezpečnosť na mieru z jedného zdroja

Strana 2

brzdenie a vyhýbacie manévry na slalomovej trati so striedaním diaľkových, stretávacích a obrysových svetiel. Pre simuláciu schopnosti orientácie a reakcie na podmienky ohrozenia na neznámej trase sa účastníci na neprehľadnej lesnej ceste stretávajú aj s výbuchmi.

Druhý deň tvorí súčasť výukového programu okrem zvládania vysokej rýchlosti a vyhýbacích manévrov v zákrutách aj scenár reálneho ohrozenia so simulovaným útokom na vozidlo. J-otočka predstavuje účinný únikový manéver, ktorý spočíva v otočení vozidla z cúvania na jazdu vpred bez straty rýchlosti s cieľom uniknúť nebezpečnej situácii v protismere. Medzi ďalšie kľúčové súčasti základného modulu patrí predvídava jazda a schopnosť udržať si dokonalý prehľad aj v stresových situáciách.

Sebavedomé riadenie v autenticky simulovaných extrémnych situáciách

Na základný dvojdňový kurz nadväzuje BMW Security Vehicle Training Level 2, ktorý dopĺňa a prehĺbuje získané zručnosti. Trojdňový kurz pre pokročilých zahŕňa aj extrémne situácie, ako sú únikové manévry pod paľbou a nácvik jazdy v kontakte s iným vozidlom.

Pyrotechnické efekty, nočné prepady a simulovanie havárií so značným poškodením karosérie preveria aj psychickú odolnosť účastníkov výcviku. Zároveň sa učia, ako ovládať obrnené vozidlo v extrémnych podmienkach pri rýchlych jazdách na závodnom okruhu. BMW Security Vehicle Training poskytuje profesionálnym vodičom všetky zručnosti, ktoré potrebujú, aby splnili najvyššie bezpečnostné požiadavky a poskytli svojim posádkam vysokú mieru ochrany.

Výukové osnovy dopĺňa aj terénny výcvik s vozidlom BMW X5 Protection VR6 (kombinovaná spotreba podľa WLTP, predbežné údaje: 13,4 l/100 km; emisie CO₂: 305 g/km; emisná trieda CO₂: G). Účastníci výcviku musia so špeciálnym obrneným vozidlom, ktoré je vďaka pancierovaniu približne o tonu ťažšie ako jeho základný model, prekonať rôzne stúpania a jazdiť v náklone pod uhlom tesne pred prevrátením. Okrem toho sa nacvičujú prejazdy piesku a manévry s využitím uzávierok diferenciálov, keď sa v nerovnom teréne dotýkajú zeme iba dve kolesá.

BMW radu 7 Protection a BMW i7 Protection: integrovaná koncepcia ochrany pre maximálnu bezpečnosť

Spoločne s BMW radu 7 Protection (kombinovaná spotreba podľa WLTP, predbežné údaje: 14,6 l/100 km; emisie CO₂: 328 g/km; emisná trieda CO₂: G), elektrickým modelom BMW i7 (kombinovaná spotreba podľa WLTP, predbežné údaje: 30,0 kWh/100 km, emisie CO₂ 0 g/km, emisná trieda CO₂: A) a BMW X5 Protection VR6 je účastníkom školenia k dispozícii celá aktuálna ponuka špeciálnych ochranných vozidiel BMW. BMW radu 7 Protection a BMW i7 Protection kombinujú svoju integrovanú koncepciu ochrany s pozoruhodným



Tlačová správa

Dátum 3/2024

Téma Tréninky od BMW Security: bezpečnosť na mieru z jedného zdroja

Strana 3

komfortom jazdy a vnútorným priestorom, pokročilými prvkami výbavy a pre automobilku BMW typickou dynamikou jazdy.

Súčasť celosvetovo jedinečnej koncepcie ochrany tvorí jadro BMW Protection Core, s ktorým konštruktéri počítali už pri vývoji bežného BMW radu 7. Tvorí samonosnú ochrannú bunku z pancierovej ocele, ktorú dopĺňajú obrnené dvere, pancier podvozka a bezpečnostné presklenie. Modely BMW radu 7 Protection a BMW i7 Protection patria podľa medzinárodne uznávaných oficiálnych skúšobných kritérií Asociácie skúšobní materiálov a konštrukcií odolných proti útoku (VPAM) do triedy odolnosti VR9. Sklo dokonca spĺňa požiadavky najvyššej triedy odolnosti pre civilné vozidlá so špeciálnou ochranou, VPAM 10. Na želanie je nové BMW radu 7 Protection k dispozícii aj s čiastočnou ochranou vo vymedzených oblastiach karosérie proti strelivu VPAM 10.

Špeciálny podvozok daných modelov je presne prispôsobený zvýšenej hmotnosti vozidla a aj v nebezpečných situáciách zaisťuje vysokú agilitu a vynikajúce jazdné vlastnosti. Medzi štandardné prvky výbavy patria Integrované aktívne riadenie a 20-palcové disky kolies z ľahkej zliatiny s pneumatikami PAX, ktoré umožňujú pokračovať v jazde aj v prípade úplnej straty tlaku vzduchu. Špeciálne modely Protection sa od štandardného BMW radu 7 s M športovým paketom líšia len niekoľkými detailmi. BMW radu 7 Protection poháňa motor V8 s výkonom 390 kW (530 k). BMW i7 Protection je prvý certifikovaný obrnený sedan na svete s čisto elektrickým pohonom. Jeho dva elektromotory generujú celkový výkon až 400 kW (544 k).

BMW X5 Protection VR6: diskretný športový vzhľad a vyššia bezpečnosť

Ako najvýkonnejšie, najdynamickejšie a najpredávanejšie špeciálne obrnené vozidlo svojho druhu na svete zohráva model BMW X5 Protection VR6 v ponuke automobilky BMW špeciálnu rolu. Jeho dizajn sa takmer nelíši od štandardnej verzie, čo mu dodáva diskretný vzhľad so športovým nádychom. S jeho integrovanou ochrannou výbavou rátali konštruktéri už pri vývoji tohto vozidla z kategórie Sports Activity Vehicle (SAV). Špecifické prvky predstavujú pancierovanie karosérie a bezpečnostné sklá špeciálne navrhnuté pre tento model. Vďaka tomu spĺňa vozidlo BMW X5 Protection VR6 aj požiadavky Asociácie skúšobní materiálov a konštrukcií odolných proti útoku (VPAM) v oblasti odolnosť proti priestrelnu a výbuchu.

Podvozok modelu BMW X5 Protection VR6 prešiel starostlivým upravením nastavenia zameraným na vysoký výkon motora a špecifické rozloženie hmotnosti. Štandardnú výbavu tvorí Adaptívny M podvozok Professional, ktorého súčasťou je okrem M športového diferenciatu aj Integrované aktívne riadenie a adaptívne stabilizátory. Jeho motor V8 s



Tlačová správa

Dátum 3/2024

Téma Tréninky od BMW Security: bezpečnosť na mieru z jedného zdroja

Strana 4

výkonom 390 kW (530 k) zaručuje vynikajúcu dynamiku, zatiaľ čo štandardne dodávaný športový brzdový systém zaisťuje trvalo vysokú účinnosť aj pri intenzívnom používaní.

Ďalšie informácie o školeniach BMW Security Vehicle Training a špeciálnych ochranných vozidlách BMW nájdete online na stránkach BMW M: <https://www.bmw-m.com/de/fastlane/driving-experience/professional-experience/bmw-protection-professional.html>

a BMW:

<https://www.bmw.de/de/topics/faszination-bmw/grosskunden-behoerden/Sonderschutzfahrzeuge.html>

Kontakt pre médiá:

BMW Slovenská republika
Milan Stupka
Corporate Communications Manager
Mobil: 00 421 903 28 34 97
E-mail: milan.stupka@bmwgroup.com
www.press.bmwgroup.com/slovak

Média web stránka: www.press.bmwgroup.com/slovak

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

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

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

Google+: <http://googleplus.bmwgroup.com>

BMW Group

Spoločnosť 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 30 výrobných a montážnych závodov po celom svete a predajnú sieť so zastúpeniami vo viac ako 140 krajinách.

Spoločnosť BMW Group zaznamenala v roku 2023 celosvetový predaj viac než 2,55 mil. osobných automobilov a viac než 209 000 motocyklov. V hospodárskom roku 2022 činil zisk pred zdanením 17,1 miliardy eur, celkový obrat dosiahol výšku 155,5 miliardy eur.



Tlačová správa

Dátum 3/2024

Téma Tréningy od BMW Security: bezpečnosť na mieru z jedného zdroja

Strana 5

Spoločnosť BMW Group zamestnávala k 31. decembru 2023 po celom svete 154 950 spolupracovníkov.

Úspech spoločnosti BMW Group sa vždy zakladal na vizionárskom myslení a na zodpovednom konaní. Ekologické programy a sociálna udržateľnosť preto tvorili integrálnu súčasť stratégie spoločnosti v rámci celého hodnotového reťazca a to od výroby, až po záver fázy životnosti všetkých produktov.

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 ponúka prémiové automobily, motocykle a služby a sleduje stratégiu partnerstiev pre dlhodobu udržateľnú predajnú a servisnú sieť. Sieť miestnych partnerov tvorí:

Deväť autorizovaných predajcov so servisom automobilov značky BMW – Auto Palace 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.

Dve samostatné autorizované servisné prevádzky značky BMW v Bratislave – Auto Motiv a Group M.

Dvaja autorizovaní predajcovia MINI so servisom značky v Bratislave a v Košiciach a samostatné autorizované servisné prevádzky značky MINI v Banskej Bystrici, Bratislave, Nitre a Žiline.

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

BMW Financial Services Slovakia, s.r.o., je priamy zástupca celosvetovej divízie BMW Financial Services poskytujúcej finančné a poisťné produkty v rámci skupiny BMW Group.

Hodnoty spotreby paliva, emisií CO₂, spotreby elektrickej energie a zobrazené rozsahy sú stanovené podľa európskeho nariadenia (EC) 715/2007 v znení uplatniteľnom v čase typového schválenia. Namerané hodnoty sú na základe cyklu WLTP podľa smernice (EC) 1151/2017 a môžu sa líšiť v závislosti od zvolenej výbavy. Uvedený rozsah hodnôt zohľadňuje rôzne konfigurácie zvoleného modelu a nie je súčasťou akejkoľvek ponuky, je určený výlučne na porovnanie. Príručka o spotrebe paliva a emisiách CO₂, ktorá obsahuje údaje o všetkých modeloch nových osobných automobilov, je bezplatne k dispozícii v každom predajnom mieste.