

Persbericht

13 december 2016

BMW Street AIR systeem nu verkrijgbaar

Optimale bescherming met het BMW Street AIR systeem. Street AIR systeem met geïntegreerde airbag vanaf heden verkrijgbaar bij de BMW Motorrad dealers.

Rijswijk. Het BMW Street AIR systeem is een combinatie van een jas en een vest, met een geïntegreerd airbagsysteem voor een duidelijke toename van de passieve veiligheid van motorrijders. Het hightech-systeem beschermt (samen met de gebruikelijke beschermingselementen van de jas) de borst, schouders, sleutelbenen en rug. Het systeem vermindert bovendien het risico dat de helm in contact komt met een sleutelbeen. Het systeem kan zonder verbinding met het voertuig op elke motorfiets of scooter worden gebruikt (zowel door de berijder als de duopassagier) en bestaat uit twee onderdelen:

- Vest Street AIR met airbag;
- BMW Jack Street AIR Dry - andere jassen zijn voor 2017 in voorbereiding, waaronder het Jack StreetGuard AIR.

Het BMW Street Air systeem is vanaf heden te koop bij de BMW Motorrad dealers voor €1.600.

Met het Street AIR systeem brengt BMW Motorrad wereldwijd (behalve in de Verenigde Staten) een airbagsysteem op de markt voor gebruik op de openbare weg, waar voorheen het API-systeem (Active Protection Inflatable) met het pak DoubleR Race AIR uitsluitend voor het circuit én alleen in Europa werd aangeboden.

Werking van het BMW Street AIR systeem.

Het Street AIR systeem is intelligent, efficiënt, snel, autonoom, betrouwbaar, ergonomisch en Dekra-gecontroleerd. Ritssluitingen aan de zijkanalen en drukknoppen in de nek en onder de oksels verbinden de jas met het vest. Gedragen onder een passende BMW jas is het BMW Street AIR systeem absoluut waterdicht en er is geen verbinding met de motorfiets, zodat het systeem op elk merk en type motorfiets kan worden gebruikt.

Het BMW Street AIR systeem bestaat uit elektronica (hardware, activeringsalgoritme en software) en een persluchtsysteem (gasgenerator en airbag met elf liter volume). Alle componenten inclusief de lithium-ion batterij zijn in het ruggedeelte van het vest aangebracht in

Firma
BMW Nederland bv
BMW Group Company

Postadres
Postbus 5808
2280 HV Rijswijk

Bezoekadres
Einsteinlaan 5
2289 CC Rijswijk

Telefoon
(070) 41 33 222

Fax
(070) 39 07 771

Internet
www.bmw.nl
www.mini.nl

Persbericht
Datum 13 december 2016
Onderwerp BMW Street AIR systeem nu verkrijgbaar
Blad 2

een robuust en waterafstotend huis. Hierop bevindt zich ook de hoofdschakelaar, waarmee het vest wordt ingeschakeld. Als de drager vervolgens de ritssluiting (met sensor) aan de voorzijde van de jas sluit, wordt het systeem automatisch actief. Het BMW Street AIR systeem is in verschillende maten verkrijgbaar wat een perfecte pasvorm en een goed draagcomfort garandeert voor alle posturen en dankzij het lage eigengewicht van het vest (circa twee kilo) kan het nauwelijks merkbaar worden gedragen.

Drie sensoren, op de linker- en rechterschouder en op de rug, bewaken de rijssituatie. Het speciale activeringsalgoritme herkent een ongeval en kan het systeem in 30 tot 60 milliseconden activeren waarbij de airbag in 25 milliseconden wordt opgeblazen. Uiterste betrouwbaarheid is gegarandeerd dankzij intensieve testprocedures, in de vorm van diverse botsproeven en simulaties.

De lithium-ion batterij gaat (volledig opgeladen en bij geactiveerd systeem) tot 25 uur mee en het opladen geschiedt via een micro-USB-aansluiting in het vest met een adapter (230 V, 50 Hz) die standaard bij het systeem wordt geleverd. De laadduur bedraagt ongeveer zes uur bij een volledig ontladen batterij. Een LED-lampje op de linkermouw van de jas geeft de status van het BMW Street AIR systeem aan – onder andere de werking en de laadtoestand van de batterij.

Wanneer beschermt het BMW Street AIR systeem?

Het BMW Street AIR systeem is bedoeld voor het wegverkeer en het laat tevens beperkt offroad gebruik toe. Het systeem herkent kritische situaties en grijpt in:

- Bij botsingen bij een snelheid van meer dan 20 km/h;
- Wanneer de motorfiets onder de berijder wegglijdt vanwege gripverlies van het voor- en/of achterwiel, waarbij de berijder wegrolt.

Het systeem activeert zichzelf alleen als het nodig is en dus niet bij ongevallen met een snelheid beneden 20 km/h. De kritische situatie wordt continu geanalyseerd en als die zich geleidelijk ontwikkelt wordt de airbag later of zelfs geheel niet geactiveerd.

Jack Street AIR Dry

Het Jack Street AIR Dry is een waterdichte, voor toergebruik geschikte enduro-jas met API-

Datum 13 december 2016
Onderwerp BMW Street AIR systeem nu verkrijgbaar
Blad 3

voorbereiding (Active Protection Inflatable) waardoor het te combineren is met de het Vest Street AIR. Het jack is wind- en waterdicht dankzij een ademende, waterafstotende coating. Op borst en rug zitten unieke, lange ventilatieritssluitingen en op valgevoelige plaatsen zijn materiaalversterkingen aangebracht. Verder beschikt het jack over wijdeverstelling aan taille en mouwzoom, twee waterdichte, opgezette zakken met klep, twee borstzakken, één mouwzak links en één zak onderaan de rug. Op de borst, mouwen en rug zit reflecterend materiaal.

Het Jack Street AIR Dry is in twee verschillende kleuren (zwart en grijs) en diverse maten verkrijgbaar: 38 - 48 voor dames en 48 - 60 voor heren. Andere jassen zijn voor 2017 in voorbereiding, waaronder het Jack StreetGuard AIR.

Rijswijk, 13 december 2016

Noot voor de redactie

Informatie:

BMW Group Nederland, Corporate Communications
Andrew Mason
Tel.: (070) 413 33 38 Fax: (070) 413 32 68
andrew.mason@bmw.nl / www.press.bmwgroup.nl

Wilt u geen persberichten meer van ons ontvangen? Klik [hier](#)

Volg BMW Motorrad Nederland op Facebook, Twitter en YouTube.



De BMW Group.

De BMW Group is met de merken BMW, MINI en Rolls-Royce wereldwijd de leidende fabrikant van premium auto's en motorfietsen en biedt ook premium financiële en mobiliteitsdiensten. Als internationaal concern maakt BMW Group gebruik van 31 productie- en assemblagevestigingen in veertien landen en heeft een wereldwijd verkoop- en distributienetwerk in meer dan 140 landen.

In 2015 verkocht de BMW Group wereldwijd ongeveer 2,247 miljoen auto's en bijna 137.000 motorfietsen. In het boekjaar 2015 was de winst voor belastingen € 9,22 miljard en de omzet

BMW Group Nederland Public Relations

Persbericht
Datum 13 december 2016
Onderwerp BMW Street AIR systeem nu verkrijgbaar
Blad 4

€ 92,18 miljard. Op 31 december 2015 bood de onderneming wereldwijd werk aan 122.244 medewerkers.

Het succes van de BMW Group is van oudsher gebaseerd op langetermijndenken en verantwoord ondernemen. De onderneming heeft ecologische en sociale duurzaamheid in haar gehele waardeketen verankerd. Een allesomvattende productverantwoordelijkheid en spaarzaam omgaan met natuurlijke bronnen maken integraal deel uit van de strategie.

www.bmwgroup.com

Facebook: <https://www.facebook.com/BMWmotorrad.Nederland>

Twitter: https://twitter.com/BMWGroup_NL

YouTube: <https://www.youtube.com/user/BWWMotorradnederland>

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