



Persbericht

1 juli 2011

Modeljaar 2012 in teken nieuwe generatie TwinPowerTurbo motoren

## **Meer TwinPowerTurbo technologie** **Nieuwe krachtige viercilindermotoren voor BMW 5 Serie en Z4**

- **Nieuwe TwinPowerTurbo motoren voor BMW 5 Serie en BMW Z4**
- **Groen energielabel A voor de BMW 520i Sedan en BMW 528i Sedan**

**München/Rijswijk.** BMW geeft EfficientDynamics in modeljaar 2012 nog meer inhoud. Voor de BMW 5 Serie en de BMW Z4 komen krachtige TwinPowerTurbo viercilindermotoren beschikbaar, zowel benzine als diesel.

Een nieuwe viercilinder 2,0-liter benzinemotor met TwinPower technologie debuteert in de BMW 5 Serie Sedan en Touring en de BMW Z4. In de 520i en de Z4 sDrive20i levert de krachtbron een vermogen van 130 kW (184 pk) en in de 528i en de Z4 sDrive28i 180 kW (245 pk). Met een koppel van respectievelijk 270 Nm en 350 Nm al vanaf 1250 tpm, zijn souplesse en rijplezier verzekerd bij een alleszins gunstig verbruik. De handgeschakelde versies van zowel de BMW 520i Sedan als de BMW 528i Sedan scoren bijvoorbeeld een gemiddelde van 6,8 liter/100 km. De achttrapsautomaat heeft een gemiddeld gebruik van 6,4 liter/100 km. Deze cijfers resulteren voor zowel de handbak als de automaat in een groen energielabel A. De TwinPowerTurbo technologie omvat directe brandstofinspuiting, een Twin Scroll-turbo, Valvetronic variabele kleptiming en VANOS variabele nokkenasverstelling.

### **BMW 5 Serie**

Modeljaar 2012 zorgt ook bij andere versies voor vermogenswinst, zoals bij de vernieuwde zescilinder BMW 530i. Die krijgt een topvermogen van 200 kW (272 pk). De viercilinder dieselluitvoering 525d wint door enkele aanpassingen 10 kW aan kracht, waardoor hij aan 160 kW (218 pk) komt. In modeljaar 2012 debuteert in de BMW 530d de nieuwe zescilinder TwinPowerTurbo dieselmotor met een topvermogen van maar liefst 190 kW (258 pk). De BMW 535d houdt zijn reputatie als 's werelds meest dynamische dieselauto hoog doordat het topvermogen stijgt naar 230 kW (313 pk).

### **BMW 520d EfficientDynamics Edition**

Wat spaarzaamheid betreft zet de BMW 520d EfficientDynamics Edition in het nieuwe modeljaar

**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](http://www.bmw.nl)  
[www.mini.nl](http://www.mini.nl)

F001

Persbericht  
Datum 1 juli 2011  
Onderwerp BMW modeljaar 2012  
Blad 2

de toon met een verbruik van slechts 4,5 liter/100 km en een CO<sub>2</sub>-uitstoot van 119 g/km. Dit is een sterke speler in het zakelijke segment, onder meer door zijn hoge prestaties zoals een acceleratie van 0 naar 100 km/u in 7,9 seconden (Sedan, handgeschakeld). Aan de andere kant van het gamma nestelt zich een nieuw vlaggenschip: de BMW 550i Touring met een V8-benzinemotor van 300 kW (407 pk). ECO PRO, dat vanaf modeljaar 2012 standaard is op alle versies, en het eveneens op veel meer modellen standaard aanwezige Auto Start Stop dragen ook bij aan een zo gunstig mogelijk brandstofverbruik, waarbij ECO PRO de mogelijkheid biedt gasreactie, Dynamic Stability Control en de schakelkarakteristiek van de automaat met de standen Sport en Sport+ meer op dynamiek in te stellen.

### **BMW Z4 met Achtrapsautomaat**

De BMW Z4 is straks optioneel verkrijgbaar met een achtrapsautomaat. Zowel handgeschakelde als automatische 2,0-liter en 2,8-liter benzinemotoren hebben een groen energielabel C.

Rijswijk, 1 juli 2011

---

Noot voor de redactie

#### **Informatie:**

BMW Group Nederland, Public Relations & Sponsoring

Mark Loojenga

Tel: (070) 413 33 38 Fax: (070) 413 32 68

[mark.loojenga@bmw.nl](mailto:mark.loojenga@bmw.nl) / [www.press.bmwgroup.nl](http://www.press.bmwgroup.nl)

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

**BMW Group** is een van de succesvolste fabrikanten van auto's en motorfietsen ter wereld. Met de merken BMW, MINI en Rolls-Royce is de BMW Group wereldwijd vertegenwoordigd met 24 productiefaciliteiten in 13 landen en een mondiaal dealernetwerk in meer dan 140 landen.

De BMW Group behaalde over 2010 een wereldwijd verkoopvolume van 1,46 miljoen auto's en meer dan 110.000 motorfietsen. De omzet steeg in 2010 tot 60,5 miljard euro. Per 31 december 2010 bood de onderneming werkgelegenheid aan ongeveer 95.500 medewerkers.

Het succes van de BMW Group is al jaren gebaseerd op langetermijndenken en verantwoord

# **BMW Group** **Nederland** **Public Relations**

Persbericht  
Datum 1 juli 2011  
Onderwerp BMW modeljaar 2012  
Blad 3

ondernemen. De onderneming heeft ecologische en sociale verantwoordelijkheid over de gehele waardeketen vast in de strategie verankerd. Resultaat is dat de BMW Group al zes jaar op rij brancheleider is van de Dow Jones Sustainability Index.