

# MINI vuonna 2011: lisää voimaa, urheilullisuutta ja yksilöllisyyttä



Kevät 2011 tuo tullessaan pieniruokaisen tehopakkauksen MINI Cooper SD:n, joka vahvistaa MINIn dieselmalliston urheilullisuutta. John Cooper Works -aerodynamiikkapaketti ja John Cooper Works Tuning Kit lisäävät MINIn tyyppillis-tä vauhdikasta ajonautintoa. MINI Yours -yksilöintiohjelman ensimmäinen malli on MINI Clubman Hampton -erikoisversio.

**M**INI Cooper SD nousee MINI-perheen tehokkaimmaksi dieselautoksi uudella 2-litraisella turbodieselmoottorilla, jonka tehot ovat 105 kW/143 hv. Vääntöä uusi moottori tuottaa vakuuttavat 305 Nm kierrosalueella 1 750–2 700.

MINIn 1,6-litraisen dieselmoottorin tapaan moottorin kampikammio on valmistettu alumiinista, mikä tekee moottorista kevyen. Tehokas muuttuvageometrinen turbo, yhteispaineruiskutus ja solenoidisuuttimet takaavat parhaan mahdollisen tehon. Polttoaineruiskutuksen maksimipaine on 1 600 baaria.

Polttoainetehokkuutta entisestään parantavaa MINIMALISM-teknologia on uudessa MINI Cooper SD:ssä runsaasti mukana. Jarruenergian talteenotto, Auto Start Stop -toiminto, optimaalinen vaihteenvaihdon ilmainen, elektroninen ohjaustehostin ja vain tarvittaessa toimivat lisävarusteet auttavat osaltaan pitämään polttoainetalouden kurissa.

Hiukkassuodatin ja hapetuskalysaattori pitävät päästöt mahdollisimman pieninä. Näin uusi MINI Cooper SD täyttää kaikkien muiden MINIn tapaan EU5-päästönormit.

Uudella moottorilla

varustetuissa MINI Cooper SD:ssä, Cooper SD Clubmanissa, Cooper SD Cabriossa ja Cooper SD Countrymanissa (etu- ja neliveto) on kaikissa vakiona kuusivaihteinen manuaalivaihteisto, joka toimii erittäin lyhyillä liikkeillä. Lisävarusteena on saatavana sujuvasti vaihtuva kuusivaihteinen automaattivaihteisto.

Muotoilultaan MINI Cooper SD muistuttaa bensiinimalliston tehokkainta versiota MINI Cooper S:ää. Suuri ilmakanava edessä, konepellin ilmanottoaukko ja taakse keskelle sijoitetut tuplapakoputket korostavat sen urheilullista ja voimakasta luonnetta.

## John Cooper Works -paketti MINI- ja MINI Cabrio -malleihin

MINIn ja MINI Cabrion omistajat voivat ilmaista intohionsa kilpa-autoilua kohtaan John Cooper Works -paketilla, joka tulee saataville keväällä 2011. Sen komponentit lisäävät MINIn urheilullisuutta sekä teknisesti että visuaalisesti.

John Cooper Works -paketilla vahvistettu MINI pysyy tiukasti tiessä kiinni. Siitä pitävät huolen DTC-luistonesto, DSC-ajonvakautusjärjestelmä, EDLC-vetopyörästön lukko ja 17-tuumaiset John Cooper Works Cross Spoke CHALLENGE -renkaat. DTC-luistoneston saa kytkettyä päälle napin painalluksella, ja se mahdollistaa hallitun luiston tiukoissa mutkissa. EDLC:n ansiosta mutkista ja jyrkistä käänöksistä kiihdyttäminen onnistuu vauhdilla.

Auton ilme muuttuu aerodynamiikkapakettilla, joka levittää keulaa, perää ja kylkiä. Vauhdikasta vaikutelmaa lisäävät hunajakennomaisen rakenteen jäähdyttimen säleikön ja etuilmakanavan

edessä. Lisäksi valojen paneelit lisäävät vauhdikasta vaikutelmaa.

Sisäpuolelle paketti tuo esimerkiksi punaisella korostetikkauksella räätälöidyn nahkaisen ratin ja vaihdekepin nupin sekä John Cooper Works -kynnyslistat.

John Cooper Works -paketti tulee saatavaksi kaikkiin eri moottorimalleihin ja se voidaan yhdistää kahdeksaan eriväriseseen koriin.

## John Cooper Works Tuning Kit MINI Cooper S -malleihin

MINI Cooper S:n, Cooper S Clubmanin ja Cooper S Cabrion twin-scroll-turbolla varustetuista moottoreista saa Tuning Kitillä irti 12 kW enemmän. 5 700 kierroksella tehot ovat 147 kW/200 hv. Maksimivääntö 250 Nm löytyy laajalla kierrosalueella, 1 250–5 000. Sen saa nousemaan overboost-toiminnolla vielä 270 Nm:iin saakka. Nollasta sataan kiihdytys tapahtuu 6,8 sekunnissa.

## MINI Yours esittelee: MINI Clubman Hampton

MINI lanseeraa MINI Yours -malliston, joka laajentaa entisestään mahdollisuuksia muokata MINIn mieleiseksi. Ensimmäisenä MINI Yours -mallina tulee MINI Clubman Hampton, joka korostaa merkin olettiläisiä juuria. Auton oletusvärinä on Reef Blue -metalliväri.

MINI Clubman Hampton jatkaa erikoismallien, kuten Park Lanen, Sevenin, Checkmaten ja Sidewalkin, linjaa. Auton yksilöllisyydestä kertovat lukuisat yksityiskohdat sisällä ja ulkona. Erikoismalli sisältää myös MINIn Chilli Pack -varusteet.

Hampton-erikoismalli on saatavana kaikki MINI Clubmaneihin vuoden ajan alkaen kevästä 2011.