Mazdan Vallankumouksellisen Skyactiv-X -moottorin myynti alkaa

* Skyactiv-X on mailman ensimmäinen kaupallinen bensiinikäyttöinen moottori mikä yhdistää kipinä ja puristussytytyksen
* Skyactiv-X teho on 180 hevosvoimaa ja vääntö 224 Nm. WLTP-mittaustavan mukainen yhdistetty polttoaineen kulutus on alkaen 5,4 l/100km ja CO2 päästöt alkaen vain 122 g/km

**Leverkusen, 5. Kesäkuuta 2019.** Mazda on tänään aloittanut vallankumouksellisen Skyactiv-X bensiinimoottorin myynnin.

Asiakkaat voivat nyt tilata uuden Mazda3:n Skyactiv-X moottorilla, ja ensimmäiset autot toimitetaan asiakkaille tämän syksyn aikana. Erittäin kilpailukykyiset hinnat alkavat Vision -varustetason 28 490 eurosta, minkä poikkeuksellisen yltäkylläiseen vakiovarusteluun sisältyy mm. tuulilasin heijastusnäyttö, mukautuva vakionopeudensäädin, 7” Digitaalinen mittaristo, navigaattori sekä LED sisätilan valaistus.

Mazdan 2.0-litrainen, neljäsylinterinen SPCCI (Spark Plug Controlled Comperssion Ignition) Skyactiv-X -moottoriteknologia on maailman ensimmäinen kaupallinen moottori, mikä yhdistää bensiinimoottorin kipinäsytytyksen ja dieselin puristussytytyksen. Tämä vallankumouksellinen moottoriteknologia yhdistää bensiini- ja dieselmoottorien parhaat puolet.

Skyactiv-X tarjoilee kuljettajan iloksi samaan aikaan bensiinimoottorille ominaisen laajan kierrosalueen ja dieselille ominaisen nopean kaasunvasteen. Voimanlähteen enimmäisteho on 180 hevosvoimaa ja enimmäisvääntö 224 Nm. Täysin-uuden Mazda3 Skyactiv-X Sedanin CO2 -päästöt alkavat vain 122 grammasta kilometriltä ja polttoaineenkulutus vain 5,4 litrasta /100km (WLTP mittaustavan mukaan).

Täysin uusi Mazda3 Skyactiv-X sisältää vakiona myös Mazda M Hybrid -kevythybriditeknologian. Älykäs 24-voltin kevythybridijärjestelmä laskee polttoaineen kulutusta ja alentaa päästöjä ottamalla talteen jarrutusenergiaa, mitä sähkömoottori käyttää edelleen moottorin avustamiseen.

Täysin uusi Mazda3 Skyactiv-X on saatavilla Hatchback- ja Sedan korimalleihin, manuaalivaihteisena ja automaattivaihteisena. Mazda3 Skyactiv-X M Hybrid Hatchback on saatavilla myös Mazdan i-Activ AWD nelivedolla varustettuna. Ensimmäiset autot toimitetaan asiakkaille tänä syksynä.

|  |
| --- |
| **Mazda Skyactiv-X – Moottorin tekniset tiedot** |
| Iskutilavuus | cm3 | 1,998 |
| Puristussuhde |  | 16.3: 1 |
| Teho | kW (hv)/rpm | 132 (180)/6,000 |
| Vääntö | Nm/rpm | 224/3,000 |
| Suositeltu polttoaine |  | 95 RON |
| **WLTP-mittaustavan mukainen polttoaineenkulutus: Täysin-uusi Mazda3 Skyactiv-X** |
| Korityyppi |  | Hatchback | Sedan |
| Vaihteisto |  | 6MT | 6AT | 6MT | 6AT | 6MT | 6AT |
| Vetotapa |  | FWD | FWD | AWD | AWD | FWD | FWD |
| Yhdistetty | l/100 km | 16“18“ | 5.55.8 | 6.26.3 | 6.06.2 | 6.66.9 | 5.45.6 | 6.06.2 |
| Extra-High | l/100  | 16“18“ | 6.06.2 | 6.56.7 | 6.26.4 | 6.67.1 | 5.65.8 | 6.26.3 |
| High | l/100  | 16“18“ | 4.65.0 | 5.35.4 | 5.25.3 | 5.75.9 | 4.74.9 | 5.25.4 |
| Medium | l/100  | 16“18“ | 5.25.5 | 5.85.8 | 5.76.1 | 6.46.5 | 5.35.4 | 5.75.9 |
| Low | l/100  | 16“18“ | 6.67.1 | 8.08.1 | 7.87.8 | 8.79.3 | 6.87.0 | 7.98.2 |
| CO2 päästöt (yhdistetty) | g/km | 16“18“ | 125131 | 140142 | 137142 | 149157 | 122127 | 136142 |
| **NEDC polttoaineen kulutus: Täysin-uusi Mazda3 Skyactiv-X** |
| Yhdistetty | l/100 km | 16“18“ | 4.44.5 | 5.35.3 | 4.74.8 | 5.55.5 | 4.34.5 | 5.25.2 |
| Extra-Urban | l/100  | 16“18“ | 4.14.2 | 4.74.8 | 4.34.4 | 4.94.9 | 3.94.1 | 4.64.6 |
| Urban | l/100  | 16“18“ | 4.95.1 | 6.46.2 | 5.45.5 | 6.66.6 | 5.05.2 | 6.26.1 |
| CO2 päästöt (yhdistetty) | g/km | 16“18“ | 100103 | 119120 | 107109 | 123125 | 96102 | 117117 |

Liitteet: Uusi Mazda3 Hinnasto