Mazda lance son moteur révolutionnaire Skyactiv-X

* Premier moteur à essence de série au monde associant un allumage par bougie et par compression
* Le moteur Skyactiv-X développe une puissance de 180 ch pour un couple de 224 Nm disponible dès 3 000 tr/min, et revendique des niveaux de consommation de carburant à partir de 4,3l/100 km et des émissions de CO2 à partir de 96g/km2,3.

**Saint-Germain-en-laye, 5 Juin 2019.** Mazda a annoncé aujourd’hui la commercialisation de son moteur à essence révolutionnaire Skyactiv-X sur la Nouvelle Mazda3.

Les clients peuvent désormais commander la Nouvelle Mazda3 Skyactiv-X en France, les premières livraisons étant prévues en Europe pour l’automne prochain.[[1]](#footnote-1)

Adoptant la technologie de combustion exclusive de Mazda baptisée SPCCI (Spark Plug Controlled Compression Ignition), le moteur quatre cylindres 2.0L Skyactiv-X est le premier bloc essence de série au monde à associer l’allumage par bougie d'un moteur à essence et l’allumage par compression d'un moteur Diesel.

Conjuguant la rapidité de montée en régime d’un moteur à essence à la réactivité d’un moteur Diesel, le moteur Skyactiv-X garantira à ses futurs utilisateurs une puissance maximale de 180 ch pour un couple de 224 Nm disponible dès 3 000 tr/min. Le bloc Skyactiv-X revendique une consommation de carburant dès 4,3 litres aux 100 kilomètres pour un niveau d'émissions de CO2 minimum de seulement 96g/km.[[2]](#footnote-2),[[3]](#footnote-3)

La Nouvelle Mazda3 Skyactiv-X est également équipée de série de la technologie Mazda M Hybrid. Ce système de micro-hybridation 24 V intelligent permet d’abaisser la consommation de carburant et de réduire les émissions polluantes. Ce résultat est obtenu grâce au recyclage de l’énergie récupérée à la décélération qui alimente un moteur électrique destiné à épauler le moteur thermique.

Disponible en version 5 portes et Berline, la Nouvelle Mazda3 Skyactiv-X peut être dotée au choix de la boîte de vitesses manuelle à six rapports Skyactiv-MT ou de la transmission automatique à six rapports Skyactiv-Drive. La transmission intégrale i-Activ AWD est proposée sur la Nouvelle Mazda3 Skyactiv-X 5 portes.

La Nouvelle Mazda3 Skyactiv-X est disponible en finition Business Executive, Sportline et Exclusive. Ses prix s’échelonnent entre 28 200€ et 35 800€ TTC.

Spécificités Moteur Mazda Skyactiv-X :

Cylindrée : 1998 cm3

Taux de compression : 16.3 :1

Puissance max : 132(180) / 6000 kW (PS)/rpm

Couple max : 224/3000 Nm/rpm

Carburant recommandé : 95 RON

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5 portes**  | **CO2 (g/km)** | **Conso mixte (L/100km)** | **Tarifs (TTC client)** |
| BM6 Business Executive | 100 | 4,4 | 28 200 € |
| BA6 Business Executive | 119 | 5,3 | 30 200 € |
| BM6 Sportline | 103 | 4,5 | 30 400 € |
| BA6 Sportline | 120 | 5,3 | 32 400 € |
| BM6 Sportline AWD | 109 | 4,8 | 32 200 € |
| BA6 Sportline AWD | 125 | 5,5 | 34 200 € |
| BM6 Exclusive cuir noir | 103 | 4,5 | 31 800 € |
| BM6 Exclusive cuir « Burgundy » | 103 | 4,5 | 32 000 € |
| BA6 Exclusive cuir noir | 120 | 5,3 | 33 800 € |
| BA6 Exclusive cuir « Burgundy » | 120 | 5,3 | 34 000 € |
| BM6 Exclusive cuir noir AWD | 109 | 4,8 | 33 600 € |
| BM6 Exclusive cuir « Burgundy » AWD | 109 | 4,8 | 33 800 € |
| BA6 Exclusive cuir noir AWD | 125 | 5,5 | 35 600 € |
| BA6 Exclusive cuir « Burgundy » AWD | 125 | 5,5 | 35 800 € |
|  |  |  |  |
| **Berline** | **CO2 (g/km)** | **Conso mixte (L/100km)** | **Tarifs (TTC client)** |
| BM6 Business Executive | 96 | 4,3 | 28 200 € |
| BA6 Business Executive | 117 | 5,2 | 30 200 € |
| BM6 Exclusive cuir noir | 102 | 4,5 | 31 800 € |
| BM6 Exclusive cuir « Pure-White » | 102 | 4,5 | 32 000 € |
| BA6 Exclusive cuir noir | 117 | 5,2 | 33 800 € |
| BA6 Exclusive cuir « Pure-White » | 117 | 5,2 | 34 000 € |

+++

David Barrière Clotilde Journé

Directeur Communication et Digital Attachée de presse

01 61 01 65 95 01 61 01 65 92

david.barriere@mazda.fr clotilde.journe@mazda.fr

A propos de Mazda

Mazda Motor Corporation est un des principaux constructeurs automobiles japonais avec une production de 1.6 million de voitures par an. L’entreprise a été fondée en 1920 et son siège social se situe à Hiroshima au Japon où la marque dispose de 3 sites de production. La recherche et le développement occupent une place prépondérante chez Mazda avec 5 centres dédiés dans le monde. L’innovation est au cœur de la stratégie de l’entreprise, cela a permis à Mazda de remporter les 24 heures du Mans en 1991 avec une voiture à moteur rotatif ou, plus récemment, de développer les Technologies Skyactiv qui équipent dorénavant tous les nouveaux modèles Mazda. La marque est présente dans 130 pays et compte 38.117 employés. Mazda Automobiles France compte 50 collaborateurs et un réseau de 105 concessionnaires.

1. La date de début de commercialisation de ce modèle est susceptible d’être différente selon les pays européens. Les prix de la Nouvelle Mazda3 Skyactiv-X varieront selon les niveaux de finition et les pays européens. [↑](#footnote-ref-1)
2. Ces valeurs sont applicables à la Nouvelle Mazda3 Berline 2.0L Skyactiv-X M Hybrid 180ch BVM Business Executive [↑](#footnote-ref-2)
3. Consommation mixte et émissions homologuées en WLTP converties en NEDC (règlement 2017 / 1153). [↑](#footnote-ref-3)