

BMW X5: TECHNICKÉ ÚDAJE.

X5 xDrive40i

Pohon¹



Druh motoru	Zážehový 48V mild hybrid
Výkon v kW (k)	280 (381)
Točivý moment v Nm	540 ²
Převodovka	8stupňová, automatická
Poháněná kola	Pohon všech kol

Spalovací motor TwinPower Turbo¹



Počet válců	6
Zdvihový objem v cm ³	2 998
Maximální výkon v kW (k)/1/min	280 (381) / 5 200 - 6 250
Maximální točivý moment v Nm/1/min	520 / 1 850 - 5 000

Elektromotor



(Maximální) výkon/trvalý výkon po 30 minut v kW (k)	9 (12) / -
Maximální točivý moment v Nm	200

Jízdní výkony



Zrychlení 0–100 km/h v s	5,4
Maximální rychlost v km/h	250

Spotřeba paliva/Emise CO₂^{1,3}



Spotřeba paliva, kombinovaná podle WLTP v l/100 km	9,9–8,5
Emise CO ₂ , kombinované podle WLTP v g/km	224–192
Hladina hluku projíždějícího vozidla dB(A)	68 ⁷
Hladina hluku při stání v dB(A) / 1/min	72 / 3 750 ⁷

Vysokonapětový/48V systém, nabíjení⁴



Kapacita baterie v kWh

0,4

Rozměry/hmotnosti



4 935 mm



1 765 mm



2 004 mm

Délka v mm	4 935
Šířka v mm	2 004
Výška v mm	1 765
Šířka včetně zrcátek (řidiče a spolujezdce) v mm	2 218 (1 122 / 1 096)
Rozvor v mm	2 975
Pohotovostní hmotnost vozidla v kg ⁵	2 240
Přípustná celková hmotnost v kg	2 885
Užitečné zatížení v kg	720
Volitelné tažné zařízení, brzděné až 12 %/svislé zatížení kulové hlavice v kg ⁶	2 700 / 140
Objem zavazadlového prostoru v l	650–1 870
Objem nádrže v l	83

BMW KOLA & PNEUMATIKY.

Pneumatiky používané na našich vozech musí splňovat až 50 různých náročných kvalitativních kritérií, což je významně více, než předepisuje evropská legislativa pro označování pneumatik standardizovanými štítky. Na těchto štítcích najdete všechny informace o vlastnostech pneumatik používaných BMW.

Více informací >

Spotřeba paliva a emise CO₂.

BMW X5 xDrive40i ⁽¹⁾, ⁽²⁾, ⁽³⁾:

Spotřeba paliva, kombinovaná WLTP v l/100 km: 9,9–8,5

Emise CO₂, kombinované WLTP v g/km: 224–192

Teplotách pod 0 stupňů Celsia je čistě elektrický jízdní režim tohoto plug-in hybridního modelu k dispozici až po zahřátí baterie na provozní teplotu po ujetí několika kilometrů.

- 1 Údaje o výkonu zážehových motorů platí pro vozidla používající palivo s oktanovým číslem 98. Uvedené údaje o spotřebě paliva byly stanoveny podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 715/2007 v platném znění. Jsou přípustná bezolovnatá paliva s oktanovým číslem 91 a vyšším s maximálním podílem etanolu 10 % (E10). BMW doporučuje bezolovnatý benzin s oktanovým číslem 95. Pro vysokovýkonné modely BMW doporučuje bezolovnatý benzin s oktanovým číslem 98.
- 2 Zahrnuje spalovací motor (uvedená maximální hodnota) a elektrický pohon (až do uvedené maximální hodnoty).
- 3 Uvedené údaje o spotřebě paliva, emisích CO₂, spotřebě elektřiny a dojezdu byly stanoveny podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 715/2007 v platném znění. Údaje zjištěné podle WLTP se vztahují k vozidlu v základním vybavení v Německu a uvedené rozpětí zohledňuje volitelnou výbavu a rozdíly v rozměrech zvolených kol a pneumatik, a mohou se během konfigurace lišit. U vozidel nově schválených od 1. 1. 2021 existují hodnoty pouze podle WLTP. Další informace o měřících metodách NEDC a WLTP jsou k dispozici na adrese www.bmw.cz/wltp
- 4 Nabíjecí výkon závisí na stavu nabití baterie, okolní teplotě, individuálním jízdním stylu a používání doplňkových spotřebičů. Uvedené dojezdy jsou vypočítány podle metodiky WLTP. Doby nabíjení platí pro teplotu 23 °C při zahájení nabíjení těsně po jízdě a mohou se lišit v závislosti na způsobu používání. Nejvyšší nabíjecí výkon může být součástí volitelné výbavy v závislosti na konkrétní motorizaci. Nejvyšší nabíjecí výkon může být součástí volitelné výbavy v závislosti na konkrétní motorizaci.
- 5 Hmotnostní údaje platí pro vozidla se standardní výbavou a neobsahují volitelnou výbavu. Uvedená hodnota platí pro palivovou nádrž naplněnou na 90 % a hmotnost řidiče 75 kg. Volitelná výbava může ovlivnit hmotnost, užitečné zatížení a nejvyšší rychlost, pokud ovlivní aerodynamiku vozu.
- 6 Hmotnost přívěsu závisí na výbavě vozu.
- 7 Hodnoty naměřené v souladu s nařízením EHK OSN č. 51/EU č. 540/2014 jsou zaokrouhlené.