

TECHNICKÉ ÚDAJE PRO M MODELY BMW ŘADY 3 SEDAN.

M3 Sedan

Pohon¹



Druh motoru	Zážehový
Výkon v kW [k]	353 (480)
Točivý moment v Nm	550
Převodovka	6stupňová, manuální
Poháněná kola	Zadní pohon

Spalovací motor TwinPower Turbo¹



Počet válců	6
Zdvihový objem v cm ³	2 993
Maximální výkon v kW [k]/1/min	353 (480) / 6 250
Maximální točivý moment v Nm/1/min	550 / 2 650 - 6 130

Jízdní výkony



Zrychlení 0–100 km/h v s	4,2
Maximální rychlost v km/h	250

Spotřeba paliva/Emise CO₂^{1,2}



Spotřeba paliva, kombinovaná podle WLTP v l/100 km	10,1–10
Emise CO ₂ , kombinované podle WLTP v g/km	230–227
Hladina hluku projíždějícího vozidla dB(A)	71 ⁴
Hladina hluku při stání v dB(A) / 1/min	89 / 3 750 ⁴

Rozměry/hmotnosti



4 801 mm



1 903 mm

1 437 mm



Délka v mm	4 801
Šířka v mm	1 903
Výška v mm	1 437
Šířka včetně zrcátek (řidiče a spolujezdce) v mm	2 068 (1 040 / 1 028)
Rozvor v mm	2 857
Pohotovostní hmotnost vozidla v kg ³	1 780
Přípustná celková hmotnost v kg	2 210
Užitečné zatížení v kg	505
Objem zavazadlového prostoru v l	480
Objem nádrže v l	59

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.

M3 Competition M xDrive Sedan: Spotřeba paliva, kombinovaná WLTP v l/100 km: 10,2–10,1; Emise CO₂, kombinované WLTP v g/km: 230–227

M3 Competition: Spotřeba paliva, kombinovaná WLTP v l/100 km: 9,9 - 9,7; Emise CO₂, kombinované WLTP v g/km: 224 - 220

M3 Sedan: Spotřeba paliva, kombinovaná WLTP v l/100 km: 10,1–10; Emise CO₂, kombinované WLTP v g/km: 230–227

M340i xDrive Sedan: Spotřeba paliva, kombinovaná WLTP v l/100 km: 8,5–7,8; Emise CO₂, kombinované WLTP v g/km: 192–177

M340d xDrive Sedan: Spotřeba paliva, kombinovaná WLTP v l/100 km: 6,4 - 5,9; Emise CO₂, kombinované WLTP v g/km: 168 - 154

- 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 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
- 3 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.
- 4 Hodnoty naměřené v souladu s nařízením EHK OSN č. 51/EU č. 540/2014 jsou zaokrouhlené.