

Uusi Proace Max
Alustavat tekniset tiedot
6.8.2024



KULUTUS JA PÄÄSTÖT	2.2 D 140	2.2 D 140	2.2 D 180	2.2 D 180	110kWh 270
	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Sähkö
	Kuusivaihteinen kasivaihteinen vaihteisto	Kahdeksanvaihteinen automaattivaihteisto	Kuusivaihteinen kasivaihteinen vaihteisto	Kahdeksanvaihteinen automaattivaihteisto	EV
Yhdistetty (litraa / 100 km)	7,4-8,2	8,2-9,1	7,9-8,4	8,6-9,6	-
Yhdistetty kulutus (Wh/vkm)	-	-	-	-	Ei tiedossa
Sähköajokantama (km)	-	-	-	-	Ei tiedossa
Polttoainesuositus	Diesel (myös Neste My)	Diesel (myös Neste My)	Diesel (myös Neste My)	Diesel (myös Neste My)	-
Polttoainesäiliön tilavuus (litraa)	80	80	80	80	-
Päästöluokka	EURO 6.4	EURO 6.4	EURO 6.4	EURO 6.4	-

VAIHTEISTO

Vaihteiston tyyppi	Kuusivaihteinen kasivaihteinen vaihteisto	Kahdeksanvaihteinen automaattivaihteisto	Kuusivaihteinen kasivaihteinen vaihteisto	Kahdeksanvaihteinen automaattivaihteisto	Automaattinen
Vetotapa	Etu veto	Etu veto	Etu veto	Etu veto	Etu veto

Polttoainekulutusta ja CO₂-arvot on mitattu kontrolloidussa ympäristössä, direktiivin 80/1268/EY ja sen muutosten mukaisesti, vakiokuntoisesta tuotantoautosta. Lisätietoja mittauksista tai tuotantoauton hankinnasta saat Toyota Motor Europe NV/SAL:ta. Oman auton polttoainekulutusta ja CO₂-arvot saattavat poiketa mitatuista. Ajotapa ja muut tekijät (kuten tieolosuhteet, liikenne, ajoneuvon kunto, varustelu, kuorma, matkustajien määrä jne.) vaikuttavat auton polttoainekulutukseen ja CO₂-päästöihin. Automalleille ilmoitetut kulutusarvot on mitattu EU-lainsaadannon määrittelemällä testillä riippumattomassa tutkimuslaitoksessa.

Energian ja polttoaineen kulutusarvot on tarkoitettu eri automallien väliseen vertailuun. Ne perustuvat keskiarvoihin ja jättilevään mittaukseen, eikä niillä voida kuvata tarkalleen auton tapaus- ja ajotapakohtaisia kulutusta liikenteessä ajettaessa. Käytännön ajotilanteissa auton kulutukseen sekä toimintamäärän vaikuttavat muun muassa sähkö-ajon osuus, lataaminen, kuljettajan ajotapa, ajonopeus, lämpötila, esilämmitys, keili- ja ajo-olosuhteet, kuorma sekä autolle tehdyt huollot. Tämän vuoksi kulutus ja toimintamäärä voivat poiketa merkittävästi ilmoitetuista arvoista. Mikäli autoa käytetään esimerkiksi korkeissa ajonopeuksissa perävaunun vetämiseen tai kylmissä talviolosuhteissa lyhyillä ajomatkoilla ilman esilämmitystä, sen kulutus voi olla moninkertainen ilmoitettuun verrattuna.

MOOTTORI (Diesel)	2.2 D 140	2.2 D 140	2.2 D 180	2.2 D 180
	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
	Kuusivaihteinen kasivaihteinen vaihteisto	Kahdeksanvaihteinen automaattivaihteisto	Kuusivaihteinen kasivaihteinen vaihteisto	Kahdeksanvaihteinen automaattivaihteisto
Sylinterimäärä	4 rivissä	4 rivissä	4 rivissä	4 rivissä
Venttiilikoneisto	DOHC, 16-venttiilinen	DOHC, 16-venttiilinen	DOHC, 16-venttiilinen	DOHC, 16-venttiilinen
Polttoainejärjestelmä	Yhteispaineruiskutus, solenoiditoimitiset suuttimet	Yhteispaineruiskutus, solenoiditoimitiset suuttimet	Yhteispaineruiskutus, solenoiditoimitiset suuttimet	Yhteispaineruiskutus, solenoiditoimitiset suuttimet
Iskutilavuus (cm ³)	2184	2184	2184	2184
Sylinterin halkaisija x iskunpituus (mm x mm)	83.8x99	83.8x100	83.8x101	83.8x102
Puristussuhde	15.5:1	15.5:1	15.5:1	15.5:1
Suurin teho (kW/r/min)	103/3500	103/3500	132/3500	132/3500
Suurin vääntö (Nm / r/min)	350/1400	380/1400	380/1500	450/1500

SÄHKOMOOTTORI JA AKKU (EV)	110kWh 270
Sähkömoottorin teho ja lukumäärä	205 kW 1kpl
Vääntömomentti (Nm)	410
Nimellisjännite (V)	400
Vetotapa	Etu veto
Max. latausteho AC (kW), (vaiheet)	11 (3-v)
Max. latausteho DC (kW)	150
Kokonaisteho (kW)	205
Kokonaisteho (hv DIN)	270
Akun bruttokapasiteetti (kWh)	110
Akun tyyppi	Litium-ioni (NMC)

JARRUT	
Edessa	Levyjarrut
Takana	Levyjarrut

JOUSITUS	
Edessa	MacPherson-joustintuet
Takana	Jäykkä taka-akseli lehtijousilla

RENKAAT JA VANTEET

	Kasivaihteisen vaihteiston yhteydessä
215/70R15C	Automaattivaihteiston yhteydessä / EV mallissa jos 3.5t kokonaismassa
215/75R16C	EV mallissa jos 4.25t kokonaismassa
225/75R16C	Base ja Comfort varustetasoissa
Peltivanne koristekapselilla	Alumiinivanne

MASSAT	2.2 D 140	2.2 D 140	2.2 D 180	2.2 D 180	110kWh 270
	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Sähkö
	Kuusivaihteinen kasivaihteinen vaihteisto	Kahdeksanvaihteinen automaattivaihteisto	Kuusivaihteinen kasivaihteinen vaihteisto	Kahdeksanvaihteinen automaattivaihteisto	EV
Kokonaismassa	3500	3500	3500	3500	3500/4250
Omamassa	2000-2379	2060-2360	2080-2305	2135-2429	Ei tiedossa
Perävaunumassa jarruin	2500	2500	2500	2500	2400
Perävaunumassa ilman jarruja	750	750	750	750	750*

ULKOMITAT	L2H1	L2H2	L3H2	L4H2	L4H3
Pituus (mm)	5542	5542	6127	6492	6492
Leveys (mm)	2050	2050	2050	2050	2050
Leveys pellien kanssa (mm)	2690	2690	2690	2690	2690
Korkeus (mm)	2254	2522	2522	2522	2760
Raidleveys mm (edessa / takana)	1810/1790	1810/1791	1810/1792	1810/1793	1810/1794
Akseliväli (mm)	3450	3450	4035	4035	4035
TAVARATILAN SISÄMITAT					
Pituus (mm)	3120	3120	3705	4070	4070
Leveys	1870	1870	1870	1870	1870
Korkeus	1662	1932	1932	1932	2172
Tilavuus (m ³)	10	11.5	13	15	17
Pyöräkoteloiden välinen suurin leveys (mm)	1422	1422	1422	1422	1422
Takaovliaukon suurin leveys (mm)	1562	1562	1562	1562	1562
Takaovliaukon suurin korkeus (mm)	1520	1790	1790	1790	2030
Sivuviaukon suurin leveys (mm)	1250	1250	1250	1250	1250
Sivuviaukon suurin korkeus (mm)	1485	1755	1755	1755	1755

Lopulliset tiedot vahvistuvat tyyppivähennyksen valmistuttua, ja tarkemmat tiedot löytyvät ajoneuvokohtaiselta COC todistuksesta