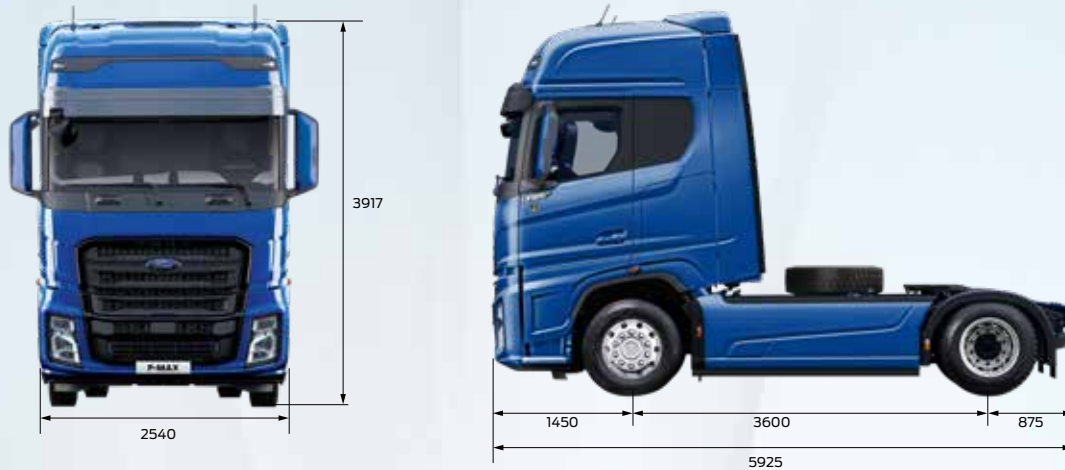


FORD TRUCKS F-MAX



Basisgegevens

Soort	Trekker
Asconfiguratie	4x2
Emissie	Euro 6E
Cabine type	2.5m Mega Cab
Wielbasis (mm)	3600

Motor

Type	Ecotorq 12.7 lt
Cilinderinhoud [cc]	12740
Boring x slag	130 mm x 160 mm
Vermogen	368 kW / 500 pk van 1400 tot 1800 omw/min
Koppel	2500 Nm van 1000 tot 1400 omw/min
Olieinhoud [l]	50 L
Koelvloeistofinhoud [l]	57 L (met vloeistofretarder 77 L)

Transmissie

Koppeling	430 mm enkele plaat
Geautomatiseerde mechanische transmissie	Ecotorq 16S 2600 DD AMT (17,03 - 1,00)

Besturing

Hydraulische stuurbevestiging met EHPAS elektrische ondersteuning

Chassis

Chassisafmetingen [mm]	285 x 80 x 8 mm
Chassissterkte	500 MPa
Vering (voor/achter)	Parabool/luchtvering
Achteras	Enkele reductie

Beschikbare schotelhoogtes en achterasuitvoeringen

Schotelhoogte	Achterasreductie	Bandenmaat	Beladen schotelhoogte (+/-10 mm)	Onbeladen schotelhoogte (+/-10 mm)
1050 mm	2,31/2,47/2,64	315/60 R22,5	1075 mm	1098 mm
1100 mm	2,31/2,47/2,64	315/70 R22,5	1120 mm	1147 mm
1200 mm	2,47/2,64	295/80 R22,5	1199 mm	1225 mm
1200 mm	2,47/2,64	315/80 R22,5	1221 mm	1245 mm
1250 mm	2,47/2,64	295/80 R22,5	1264 mm	1290 mm
1250 mm	2,64	315/80 R22,5	1286 mm	1310 mm

Remsysteem

Remmen (voor/achter) (Ø x dikte in mm)	430 x 45 - Schijfremmen
Remsysteem	EBS, ASR, ESP met E-APU luchtdroger met geïntegreerde olieafscheider en verwarming
Motorremvermogen Max.	400 kW
Hydraulische retarder (Optioneel)	Max. 450 kW / continu 160 kW

Electrische installatie

Accu's	210 Ah (AGM)
Dynamo/startmotor	130 A / 6.5 kW

Tanks

Brandstoftank	600 L rechts + 450 L links Aluminium
SCR Tank	78 L



Sharing the load

Afmetingen (mm)			
Vooroverbouw		1450	
Wielbasis		3600	
Totale lengte		5925	
Cabinehoogte (basis 1100 mm schotelhoogte)		3917	
Cabinelengte		2350	
Cabinebreedte (exclusief spiegels)		2540	
Achteroverbouw		875	
Kopstraal bij z-waarde 550 mm		2100	
Staatstraal bij z-waarde 550 mm		1800	
Gewichten (kg)	Vooras	Achteras	Totaal
Technisch toegestane aslasten/totaalgewicht	8000	12600	19000
Droog gewicht	5600	2300	7900
Laadvermogen/schoteldruk	1900	9200	11100
Wettelijk toegestane aslasten/totaalgewicht	7500	11500	19000
Treingewicht			44000

STANDAARD UITVOERING

- Comfort Plus Pakket (luchtgeveerde en verwarmde Premium chauffeursstoel met Alcantara Black bekleding, Multimedia System met 9" touchscreen & trucknavigatie, DAB Radio, Bluetooth, USB (A en C Type), Apple CarPlay, Android Auto, Remote Control, koelkast met compressor, lucht standverwarming, elektrisch kantelbare cabine, twee opklapbare bedden, twee open en drie gesloten opbergvakken voorzijde én drie gesloten opbergvakken tegen de achterwand, regen & licht sensoren en armleningen voor de luchtgeveerde bijrijdersstoel)
- GSR 2 veiligheidspakket (achteruitrijcamera, frontdetectie, rechterzijdetectie, bandenmonitoring temperatuur en spanning, Emergency Stop Signaal, alcoholslot voorbereiding, verkeersbordherkenning, alertheid, rijstrook en botsingwaarschuwing)
- Cruise Control met MaxCruise (PCC)
- AEBS noodremassistent en LDWS spoorbewaking
- EcoRoll en Eco+Mode
- Energiezuinige uitschakelbare luchtcompressor
- Energy banden
- Elektrisch verwarmde en verstelbare hoofdspiegels
- Elektrisch verstelbaar glazen dakluik
- Elektrisch bedienbare zonnerollo
- Bedieningspaneel bij onderbed
- Automatic Climate Control Unit
- Multifunctioneel en verstelbaar leren stuurwiel
- Volledig luchtgeveerde cabineophanging
- 2 balgs luchtvering (C2AS)
- Informatiescherm 8"
- Onderlijn en spiegelkappen in cabinekleur
- Zwarte grill
- Dakspoiler en zijfenders
- LED dagrijverlichting met adaptieve bochtverlichting en mistlampen voor en achter
- Digitale aslastindicatie
- Mechanische differentieelsper
- ConnecTruck en InVehicleInternet
- Drie jaar volledige garantie op de complete trekker

OPTIONELE UITVOERING

- Luxury Pack (Alcoa aluminium wielen, Black LED dimlicht, chassis zijskirts met stickers, Agathe Black portiergrepen en spatbordomlijsting, F-Max Chroom/Black label, luchthoorn, luchtgeveerde bijrijdersstoel, donker interieur)
- Technology Pack 1 (grootlichtassistent, Pre-Collision Assist met voetgangersdetectie, iACC met Stop&Go)
- Technology Pack 2 (omvat de omvang van pakket 1 met aanvullend Lane Keeping Assist)
- 7,5 tons vooras
- 50 ton treingewicht pakket met 4-balgs luchtvering, en 8,5 tons vooras met 385 voorbanden
- Bright Grey frontgrille
- ADR pakket
- Water standverwarming
- Koud weer pakket met elektrische voorruit verwarming
- 4 balgs luchtvering (C4AS)
- Onderhoudsarme schotel (1100 mm schotelhoogte variant)
- Standairco (max. bandenmaat 315/70R22,5)
- Dual Color, twee kleuren cabine
- CB voorbereiding
- 385/55 R22.5 voor, 315/70 R 22.5 achter
- 385/65 R22.5 voor, 315/80 R 22.5 achter
- 355/50 R22.5 voor, 315/60 R 22.5 achter
- Zonder bovenbed en opbergvakken achterwand
- Zonneklep buiten
- Ford Otosan aluminium wielen
- 600 L tank rechts
- 450 liter tank links
- 280 liter tank rechts
- Hydraulische retarder
- NH1b of c pto
- NH4b of c pto
- Jost schotel in plaats van SAF