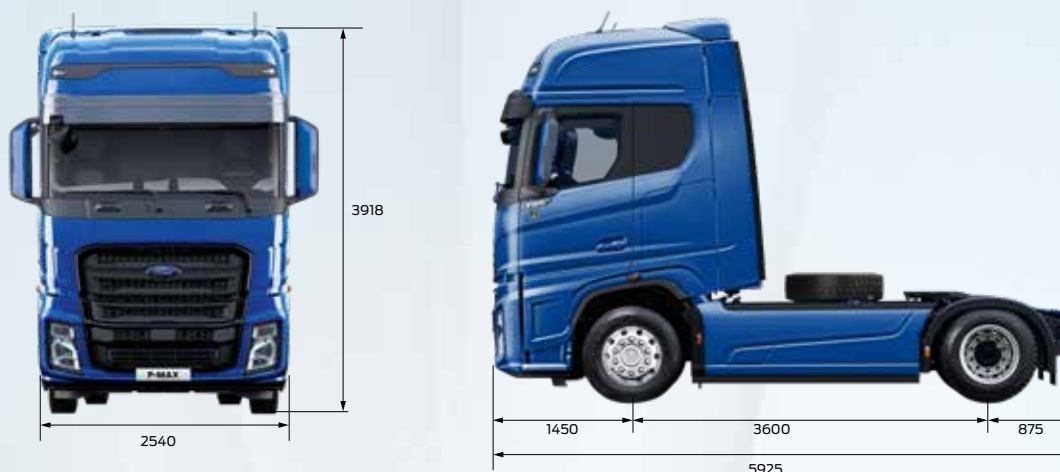


FORD TRUCKS F-MAX



Caratteristiche

Modello	Trattore
Configurazione assi	4x2
Emissioni	Euro 6D
Cabina	2.5m (Cabina con tetto extra alto)
Passo (mm)	3600

Motore

Modello	Ecotorq 12.7 L
Cilindrata (CC)	12740
Diametro x corsa	130 mm x 160 mm
Potenza massima	500 CV
Coppia massima	2500 Nm
Volume olio	50 L
Volume liquido di raffreddamento	57 L (77 L con intarder)

Trasmissione

Frizione	Disco singolo 430mm
Cambio automatizzato	ZF 12 TX 2620 (16,688-1)

Sistema di sterzo

Servosterzo idraulico a circuito singolo

Telaio

Spessore del telaio (mm)	8mm
Resistenza del telaio [MPa]	500 MPa
Sospensione (anteriore / posteriore)	Sospensioni a lame paraboliche / Sospensioni pneumatiche
Ponte	A singola riduzione

Rapporto al ponte e pneumatici

Altezza ralla	Rapporto al ponte	Pneumatici	Altezza ralla (veicolo carico)	Altezza ralla (veicolo scarico)
1050 mm	2,47 o 2,64	315/60 R22,5	1068 mm	1093 mm
1100 mm	2,47 o 2,64	315/70 R22,5	1123 mm	1149 mm
1150 mm	2,64	295/80 R22,5	1167 mm	1192 mm
1200 mm	2,64	295/80 R22,5	1199 mm	1225 mm
1200 mm	2,64	315/80 R22,5	1216 mm	1241 mm
1250 mm	2,64	295/80 R22,5	1264 mm	1290 mm
1300 mm	2,64	315/80	1313 mm	1338 mm

Sistema frenante

Freni (Ø mm x mm)	430 x 45 - Freni a disco
Sistema frenante	Pneumatico a doppio circuito, con deumidificatore e separatore olio elettronico
Potenza del freno di compressione EPB+	max. 400 kW (alla ruota)
Potenza del rallentatore idraulico	max. 600kW / continuo 160kW

Impianto elettrico

Batteria	225 Ah
Alternatore / motorino di avviamento	130 A / 6.5 kW

Serbatoi

Serbatoio di carburante	600 + 450 L Alluminio
Serbatoio SCR	78 L



Sharing the load

Dimensioni (mm)			
Sbalzo anteriore		1450	
Passo		3600	
Lunghezza totale		5925	
Altezza totale (con ralla 1100mm)		3918	
Lunghezza totale cabina		2350	
Sbalzo posteriore		875	
Larghezza totale (esclusi specchi laterali)		2540	
Minima altezza dal suolo anteriore (con ralla 1100mm)		269	
Minima altezza dal suolo posteriore (con ralla 1100mm)		210	
Pesi (kg)	1. Asse	2. Asse	Totale
Masse tecniche ammissibili	7100	11500	18000
Peso a vuoto in condizione di marcia	5610	2298	7908
Payload	1490	9202	10092
Masse legali	7500	11500	18000
GTM			44000

EQUIPAGGIAMENTI - DI SERIE

- Cambio automatizzato
- Batteria 225Ah
- Sospensioni pneumatiche posteriori a 2 soffietti
- Sospensioni pneumatiche cabina
- Climatizzatore automatico
- Controllo remoto dell'area letto
- Griglia anteriore nera
- Maniglie in tinta con la carrozzeria
- Specchietti in tinta con la carrozzeria
- Paraurti anteriore in tinta con la carrozzeria
- Cruise Control & limitatore di velocità
- Letto singolo
- Sedile di guida - Riscaldato e con sospensione pneumatica
- Riscaldatore cabina da fermo
- Sistema Frenante Elettronico (EBS)
- Specchietti regolabili e riscaldabili
- Tettuccio apribile elettrico
- Barra paraincastro anteriore e posteriore
- Display del quadro strumenti da 8"
- Sistema di allarme attraversamento corsia (LDWS)
- Paraurti anteriore lungo
- Compressore d'aria commutabile
- Ralla 1100 mm, rapporto al ponte 2,47 e pneumatici 315/70
- Sistema attivo di frenata in emergenza (AEBS)
- Ruota di scorta
- Eco+ Mode

EQUIPAGGIAMENTI - OPTIONAL

- Rallentatore idraulico ZF Intarder
- Sospensioni pneumatiche posteriori a 4 soffietti
- Comfort Plus Pack⁽¹⁾ (include Sedile di guida Premium, Sistema Multimedia con Touchscreen 7.2", Mini Frigo, Park Heater, Cruise Control Predittivo, Cruise Control Adattivo, Sistema elettrico di ribaltamento cabina, Due posti letto, Vano porta oggetti sotto tetto, Sensore pioggia e luci automatiche)
- Luxury Pack⁽²⁾ (include il Sistema di controllo pressione e temperatura pneumatici, Cerchi in alluminio, Fari anabbaglianti a LED, Doppio bracciolo per il sedile passeggero e carene laterali⁽³⁾)
- Colore griglia "Bright Grey"⁽⁴⁾
- Parabrezza con sistema antisbrinamento
- Pacchetto ADR EX II
- Riscaldatore cabina ad acqua (non con Park Heater)
- Presa di forza sul cambio (PTO)
- Assale anteriore 7,5T & massa tecnica ammissibile 19T⁽⁵⁾
- Ralla SAF a bassa manutenzione (solo 1100 mm)
- Climatizzatore da fermo⁽⁶⁾

⁽¹⁾ Gli Optional inclusi nel Pacchetto comfort possono essere acquistati singolarmente

⁽²⁾ Il Pacchetto Luxury include il pacchetto Comfort

⁽³⁾ Le minigonne laterali non sono disponibili per i veicoli Lowliner e F-MAX Range L (3750 mm)

⁽⁴⁾ Verificare plausibilità colori carrozzeria

⁽⁵⁾ Le informazioni di peso inserite sono misurate su un veicolo con ralla 1100mm, con un singolo serbatoio da 600l

⁽⁶⁾ Il climatizzatore da fermo non è disponibile per pneumatici 315/80 R22.5