

# V O L V O

Univerzálny špecialista

## VOLVO FM



**Volvo FM má nízky nástupný schodík a skvelý výhľad z kabíny, takže si hravo poradí s akoukoľvek úlohou. Dodáva sa vo viacerých konfiguráciách a možno na ňom dobudovať nadstavbu prispôsobenú pre bežné využitie aj vysoko špecializované úlohy.**

### **Kabína ako stvorená na rušné pracovné dni**

Kabína je navrhnutá na úlohy, pri ktorých vodič často vystupuje z kabíny, nastupuje do nej a pohybuje sa v jej okolí. Má pohodlnú výšku, ponúka nízku polohu počas riadenia a zároveň aj špičkové pohodlie a priestor.

### **Optimalizované pre bezpečnosť**

Kamerový monitorovací systém nahrádza vonkajšie spätné zrkadlá a ešte viac zlepšuje výhľad v priaznivých aj nepriaznivých podmienkach. Priamy výhľad z kabíny na cestu a podporné riešenia poskytujú vysokú úroveň bezpečnosti v mestských oblastiach. Systém varovania pred nárazom s núdzovým brzdením vás upozorní na nebezpečenstvo a v prípade potreby vozidlo aj zastaví.

### **Prispôbte si Volvo FM podľa seba**

Vyberte si zo širokej ponuky kabín a hnacích línii na elektrinu, plyn alebo naftu. Volvo FM je naše najuniverzálnejšie nákladné vozidlo a možno naň namontovať akúkoľvek

### **VÝHODY**

- Univerzálny a flexibilný
- Pripravený na montáž nadstavby
- Lepší výhľad vďaka CMS
- Pohodlné kabíny
- Elektrická, plynová a naftová hnacia línia

nadstavbu, ktorá najviac vyhovuje vašim potrebám. Výrobcom nadstavieb pomôžeme s optimalizáciou vášho nákladného vozidla.

### **Prevodovka I-Shift a Volvo dynamické riadenie**

Volvo dynamické riadenie je pomocnou rukou, ktorá vám pomáha riadiť vozidlo jednoduchšie a presnejšie. Doladte si ho podľa svojich osobných preferencií a dovoľte inteligentnej, automatickej prevodovke I-Shift, aby podporovala plynulé a efektívne riadenie. S ponukou voliteľných balíkov si I-Shift budete môcť prispôbiť podľa svojich potrieb. K dispozícii sú napríklad funkcie automatického spätného chodu a mnoho ďalších.

## Kabíny



Nízka denná kabína

Denná kabína

Nízka spacia kabína

Spacia kabína

Kabína Globetrotter

Kabína pre posádku

## Motory

ELEKTRICKÝ POHON	Maximálny výkon	Maximálny krútiaci moment
Volvo FM Electric	490 kW (666 k) trvalý výkon	-
PLYNOVÝ POHON	Maximálny výkon	Maximálny krútiaci moment
G13 420	309 kW (420 k) pri 1 600 – 1 700 1/min.	2 100 Nm pri 905 – 1 400 1/min.
G13 460	338 kW (460 k) pri 1 600 – 1 700 1/min.	2 300 Nm pri 950 – 1 400 1/min.
G13 500	368 kW (500 k) pri 1 600 – 1 700 1/min.	2 550 Nm pri 980 – 1 404 1/min.
NAFTOVÝ POHON	Maximálny výkon	Maximálny krútiaci moment
D11 330	246 kW (330 k) pri 1 700 1/min.	1 600 Nm pri 877 – 1 400 1/min.
D11 380	279 kW (380 k) pri 1 700 1/min.	1 800 Nm pri 938 – 1 400 1/min.
D11 430	317 kW (430 k) pri 1 700 1/min.	2 050 Nm pri 1 008 – 1 400 1/min.
D11 460	338 kW (460 k) pri 1 700 1/min.	2 200 Nm pri 1 050 – 1 400 1/min.
D13 420	309 kW (420 k) pri 1 404 – 1 700 1/min.	2 100 Nm pri 905 – 1 400 1/min.
D13 460	338 kW (460 k) pri 1 404 – 1 700 1/min.	2 300 Nm pri 945 – 1 400 1/min.
D13 500	368 kW (500 k) pri 1 404 – 1 700 1/min.	2 500 Nm pri 980 – 1 400 1/min.






## Prevodovky

### I-SHIFT









12-stupňová prevodovka s deliacim a rozsahovým prevodom s automatickým systémom radenia. Verzia Dual Clutch (SPO2812) umožňuje rýchle, plynulé a pohodlné radenie. Verzia s pomalými prevodmi prináša jazdu s plnou kontrolou nad výkonom.

Typ	Najvyšší prevodový stupeň	Krútiaci moment motora (Nm)	Schválená celková hmotnosť súpravy (t)
AT2412	Priamy	2 400	44
AT2612	Priamy	2 600	100
ATO2612	Rýchlobeh	2 600	100
SPO2812 Dual Clutch	Rýchlobeh	2 800	80

## Konfigurácie náprav pre ťahače

 4x2	 6x2 tlačená náprava	 6x2 vlečná náprava	 6x4	 8x4	● = poháňaná náprava ⊙ = nepoháňaná náprava (vlečná, tlačená alebo predná náprava)
--	--	---	--	--	---

## Konfigurácie náprav pre podvozky určené na dopravu

 4x2	 6x2 vlečná náprava	 6x2 tlačená náprava	 6x4	 8x2 dvojité predné nápravy
 8x2 tridem	 8x4 dvojité predné nápravy	 8x4 tlačená náprava tridem	 8x4 vlečná náprava tridem	 10x4 dvojité predné nápravy, vlečná náprava



Detailnejšie technické údaje vám poskytne obchodný zástupca Volvo Trucks alebo si naskenujte tento QR kód. Volvo Trucks si vyhradzuje právo na zmeny.