

# V O L V O

Valmiina raskaisiin kuljetuksiin

## VOLVO FH16



**Volvo FH16 on tehokkain kuorma-automme. Se on tehty raskaisiin tehtäviin, joissa tarvitaan lisätehoa ja vääntömomenttia. D17-voimansiirron ansiosta se pystyy vastaamaan haasteisiin, jotka ovat muille liikaa. Lisäksi kuljettajan mukavuus on viety uudelle tasolle.**

### **Teho on aivan omaa luokkaansa**

780 hv:n D17-moottori tarjoaa täyden 3 800 Nm:n vääntömomentin ja tekee Volvo FH16:sta ylivertaisen. Yhdistettynä älykkäisiin ominaisuuksiin se on ihanteellinen valinta raskaisiin kuljetuksiin.

### **Alan johtava vaihteisto**

Volvo FH16 on varustettu I-Shift-automaattivaihteistolla, jonka älykkäisiin ominaisuuksiin kuuluvat ryömintävaihteet, Auto Hold, maastojarru ja ajo yhdellä polkimella. Älykkäät ominaisuudet on suunniteltu tekemään ajamisesta helpompaa, turvallisempaa, tehokkaampaa ja mukavampaa.

### **Erinomaista mukavuutta ja turvallisuutta**

Mukava ohjaamo älykkäine ominaisuuksineen tekee elämästä tien päällä laadukkaampaa. Lisävarusteena saatavana CMS-peilikamerajärjestelmä, joka parantaa suoraa näkyvyyttä ja yönäkyvyyttä.

#### EDUT

- Ylivertainen teho ja vääntö
- I-Shift -vaihteisto
- Volvo Dynamic Steering
- Mukavat ohjaamot
- Polttoainetehokas voimansiirto

### **Volvo Dynamic Steering**

Kuljetatko raskaita kuormia hitailla nopeuksilla vai jatko suurilla nopeuksilla kuluneilla tai kuoppaisilla teillä? Volvo Dynamic Steering helpottaa ajamista vakaan käden tavoin.

### **Vahva basso**

Volvo FH16:n kuljettajan käyttöliittymässä on tehokas audio- ja kaiutinjärjestelmä, jotka vastaavat konepellin alla olevaa voimaa. Kuusi korkealaatuista kaiutinta valinnaisella subwooferilla tuottavat upean äänen, joka parantaa työpäivääsi.

Volvo Trucks. Driving Progress

## Ohjaamot



Matala makuuohjaamo



Makuuohjaamo



Globetrotter-ohjaamo



Globetrotter XL -ohjaamo



Globetrotter XXL -ohjaamo

## Moottorit

DIESEL	Teho enint.	Vääntö enint.
D17 600 hv (441 kW)	600 hv lukemalla 1 380–1 700 rpm	3 000 Nm lukemalla 900–1 380 rpm
D17 700 hv (515 kW)	700 hv lukemalla 1 700 rpm	3 400 Nm lukemalla 938–1 400 rpm
D17 780 hv (574 kW)	780 hv lukemalla 1 700 rpm	3 800 Nm lukemalla 1 008–1 400 rpm

## Vaihteistot

### I-SHIFT

12-vaihteinen alue-/jakovaihteisto, jossa on automaattinen vaihtamisjärjestelmä. Kun kuormat ovat raskaita ja GCW jopa 325 tonnia, ryömintävaihteet helpottavat työtä huomattavasti.

Tyyppi	Suurin vaihde	Moottorin vääntö (Nm)	GCW-hyväksyntä (tonnia)
ATO3112	Ylivaihde	3150	100
ATO3512	Ylivaihde	3550	100
ATO3812	Ylivaihde	3800	100

## Vetoauton akselikoonpanot

4x2	6x2 ohjaava pusher-akseli	6x2 kantoakseli	6x4	8x4 ohjaava pusher-akseli	● = Vetoakseli ○ = Ei-vetävä akseli (kanto-, pusher- tai etuakseli)
-----	---------------------------	-----------------	-----	---------------------------	--

## Tasakuorma-auton akselikoonpanot

4x2	6x2 kantoakseli	6x4	8x2 kaksi etuakselia	8x4 tridem-telin ohjaava pusher-akseli	8x4 tridem-telin kantoakseli	10x4 kaksoisetuakselit, kantoakseli
-----	-----------------	-----	----------------------	--	------------------------------	-------------------------------------



Kysy paikalliselta jälleenmyyjältä tai skanna QR-koodi tarkkoja erittelyjä varten