



Volvo Trucks. Driving Progress

# VOLVO FH16

PREGLED PROIZVODA



VOLVO FH16

# Kada vam je potrebna snaga.

**OBILJE ŽIVOTNOG PROSTORA.**  
Za udoban život na putu.

**POBOLJŠANA IZOLACIJA KABINE.**  
Za prijatnu klimatizaciju u kabini.

**NOVI VOLVO ZNAK.**  
Za kultni izgled.

**DO 750 KS.**  
Snaga i obrtni moment za prevoz svih tereta.

**PRILAGODLJIVI TEMPOMAT S FUNKCIJOM „STANI I KRENI“.**  
Za opušteno vožnju, čak i u gustom saobraćaju.

**TEMPOMAT ZA NIZBRDICU.**  
Za održavanje brzine koristi, pre svega, pomoćne kočnice.

**PREPOZNAVANJE ZNAKOVA NA PUTU.**  
Ostanite u granicama.

**MOTORNA KOČNICA I HIDRAULIČNI RITARDER.**  
Štede kočnice na točkovima.

**VOLVO DINAMIČKO UPRAVLJANJE.**  
Stabilnost, kontrola i manje naprezanja.

**I-SHIFT MENJAČ SA SPOROHODnim STEPENIMA PRENOSA.**  
Odlična startnost i puna kontrola pri malim brzinama.

**I-SEE.**  
Poznaje svako brdo i time štedi gorivo.





#### **UVEK POVEZAN.**

Daljinski komunicira sa radionicom.

#### **EFIKASNE POGONSKE GRUPE.**

Maksimalno koristi gorivo.

#### **SISTEMI PODRŠKE VOZAČU.**

Sigurnosna rezerva, kad je potrebna.

#### **EFIKASNE OSOVINE.**

Savršena rešenja za široku paletu primena.

#### **FLEKSIBILNA ŠASIJA**

Lako se prilagođava konkretnim potrebama.

#### **BOGIE OSOVINA NOSIVOSTI**

**38 TONA.**

Upravljaljajte velikim opterećenjima.

# Karakteristike spoljašnjosti.

**NISKA KABINA ZA SPAVANJE.**  
Varijanta sa dodatnom zaštitom krova kabine.

**DOSTUPNA JE XXL KABINA.**  
Izuzetna udobnost boravka.

**ROBUSTAN KROVNI OTVOR.**  
Za intenzivnu upotrebu u teškim uslovimarađa.

**KAMERA ZA MRTAV UGAO.**  
Pokriva prostor blizu kamiona.

**DALJINSKO MANEVRISANJE.**  
Koristi Volvo dinamičko upravljanje radi daljinskog upravljanja kamionom.

**ODLIČNA VIDLJIVOST.**  
Velike površine prozora i niska linija vrata.

**POBOLJŠANA AERODINAMIKA.**  
Zaobljeniji oblici.

**FH16 JEDINSTVENA REŠETKA.**  
Sa srebrnom površinom  
i karakterističnom šarom.

**PREDNJA SVETLA SA CRNOM TEMOM.**  
Odaberite LED ili halogena.

**PRILAGODLJIVA DUGA SVETLA.**  
LED prednja svetla prilagođavaju duga svetla saobraćajnoj situaciji.

**VEĆA OPTEREĆENJA NA OSOVINAMA.**  
Osovine sa pneumatskim oslanjanjem nose težine do 10 tona.





**6 | VOLVO FH16 – PREGLED PROIZVODA**



# Nivoi spoljašnje opreme.

*Odaberite neku od tri različite spoljašnje opreme i neku od više stotina boja koja odgovara vašem ukusu i praktičnim potrebama. Da biste potpuno istražili različite nivoe spoljašnje opreme, upotrebite Volvo Truck Builder na sajtu [www.volvotrucks.rs](http://www.volvotrucks.rs)*



**OSNOVNI NIVO OPREME.** Crna rešetka i olujnosivi branik, retrovizori i drugi detalji. Ofarvana je samo karoserija kabine.



**OSNOVNA OPREMA SA ČVRSTIM PREDNJIM DELOM.** Branik za teške radne uslove. Crna rešetka i olujnosivi branik, retrovizori i drugi detalji. Ofarvana je samo karoserija kabine. Prednja svetla sa crnom temom.



**VOLVO FH16 OPREMA.** Jedinstvena satensko-srebrna Volvo FH16 maska hladnjaka i prednja svetla sa crnom temom. Branici, retrovizori itd. – svi su u boji karoserije. Aluminijumski detalji na ulaznom stepeniku.

# Karakteristike unutrašnjosti.

JEDINSTVENA UNUTRAŠNOST  
KAMIONA VOLVO FH16.

**VOLAN.**  
Obložen kožom.

**PRILAGODLJIV VOLAN SA  
PODEŠAVANJEM NAGIBA STUBA VOLANA.**  
Pronađite savršen položaj za vožnju.

**KOMANDE NA VOLANU.**  
Olakšavaju vam da držite ruke na volanu  
i gledate put pred sobom.

**NISKA LINIJA VRATA.**  
Povećava vidljivost.

**LUKSUZNO SEDIŠTE ZA VOZAČA.**  
Uvek udobno smešteni.



**DIGITALNA INSTRUMENT TABLA.**  
Potpuno dinamička i pruža informacije  
zasnovane na situaciji u vožnji.

**BOČNI EKRAN OD DEVET INČA.**  
Kontrolni mediji, kamere i funkcije kamiona.

**TRI USB PRIKLJUČKA.**  
Bolje povezivanje i više mogućnosti punjenja.

**PANO ZA KONTROLU PRIANJANJA.**  
Intuitivna kontrola prijanjanja sa odličnim  
povratnim informacijama na instrument tabli.

**INTEGRISANI PARKIRNI KLIMA-UREĐAJ.**  
Uvek prijatna klimatizacija.

**POBOLJŠANA RUČICA MENJAČA.**  
Integrisana i s poboljšanom ergonomijom.

**VARIJANTA SA DUŠEKOM OD PENE.**  
U skladu sa vašim željama.



# Nivoi unutrašnje opreme.

*Volvo FH16 ima jedinstvenu unutrašnjost – dostupnu samo za Volvo FH16.*

*Odaberite opremu od tekstila ili kože. Povrh toga, možete da birate neku boju iz širokog spektra. Pronaći ćete željeni stil. Da biste spotpuno istražili različite nivoje unutrašnje opreme, upotrebite Volvo Truck Builder na sajtu [www.volvotrucks.rs](http://www.volvotrucks.rs)*



**VOLVO FH16 OPREMA.** Tekstilni i kožni tapacirung. Gumene patosnice Coral, ukrasne lajsne Coral i hromirane lajsne Bright Chrome.



**VOLVO FH16 KOŽNA OPREMA.** Tapacirung potpuno od kože. Gumene patosnice Coral, ukrasne lajsne Coral i hromirane lajsne Bright Chrome.

# Specifikacije kabina.

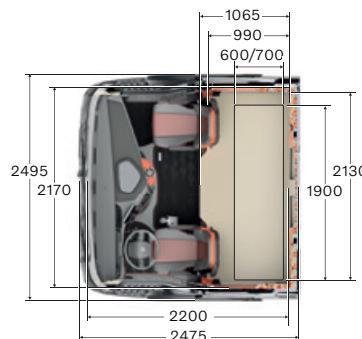
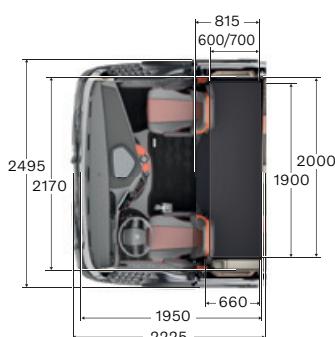
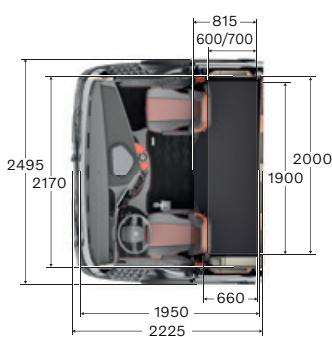
KABINA GLOBETROTTER



KABINA GLOBETROTTER XL



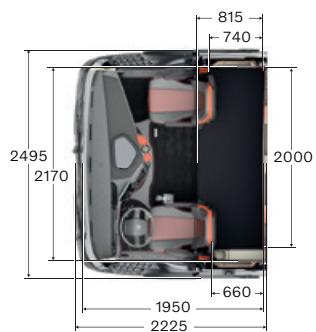
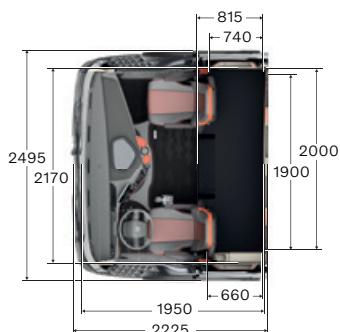
KABINA GLOBETROTTER XXL



KABINA ZA SPAVANJE



NISKA KABINA ZA SPAVANJE





# Šasija.



**POVEZANA NADGRADNJA.**  
Efikasna upotreba zapremine  
karoserije.

**PRAĆENJE PRITiska  
U PNEUMATICIMA.**  
Manja potrošnja goriva i manje habanje  
pneumatika kada su pod odgovarajućim  
pritiskom.

**VEĆI UGLOVI ZAKRETANJA.**  
Poboljšano manevriranje i manje  
habanje pneumatika.

**DO OSAM KAMERA.**  
Optimizovan prikaz okoline kamiona za  
svaku primenu.

**POSTAVLJANJE NADGRADNJE  
NA LAK NACIN.**  
Direktno iz fabrike.

**SISTEM SA DVA AKUMULATORA.**  
Struja za opremu u kabini i za  
pokretanje vozila.

**AKUMULATOR AGM.**  
Poboljšane performanse akumulatora.

**INDIKATOR TERETA.**  
Koristi se u datim granicama.

**RETROVIZORSKA KAMERA.**  
Za preciznost i bezbednost.

# Pogonska grupa.

## Motori

16 LITARA	Maksimalna snaga	Maksimalni obrtni moment
D16K550 (410 kW)	550 KS na 1.380–1.700 o/min	2.800 Nm na 900–1.380 o/min
D16K650 (480 kW)	650 KS na 1.450–1.700 o/min	3.150 Nm na 950–1.450 o/min
D16K750 (550 kW)	750 KS na 1.600–1.700 o/min	3.550 Nm na 950–1.400 o/min

## Menjači

### I-SHIFT

Dvanaestostepeni menjač sa udvostručavanjem broja stepena prenosa i promenom opsega pomoću automatizovanog sistema za promenu stepena prenosa.

Verzija sa sporohodnim stepenima prenosa olakšava rukovanje vučnim vozovima ukupne mase do 325 tona.

Tip	Najviši stepen prenosa	Obrtni moment motora (Nm)	Ukupna masa vučnog voza (u tonama)
AT2812F	Direktan	2.800	60
ATO3112F	Štedni	3.150	100
ATO3512F	Štedni	3.550	100

Pojedini ovde prikazani ili pomenuti delovi opreme mogu da se poruče samo opcionalno ili u vidu dodatne opreme i nisu isti za sve države, već zavise od lokalnih propisa. Volvo zastupnik će vam rado dati detaljnije informacije. Boje se mogu donekle razlikovati zbog ograničenja procesa štampanja. Zadržavamo pravo da izmenimo specifikacije proizvoda bez prethodne najave.

Saznajte više i napravite novi kamion na [volvotrucks.com](http://volvotrucks.com)



FH16

**VOLVO**

Volvo Truck Corporation  
[volvotrucks.com](http://volvotrucks.com)