



Volvo Trucks. Driving Progress

# VOLVO FH16

PREGLED PROIZVODA



VOLVO FH16

# Kad vam treba snaga.

**PUNO ŽIVOTNOG PROSTORA.**  
Za ugodan život na cesti.

**POBOLJŠANA IZOLACIJA KABINE.**  
Za ugodnu klimu u kabini.

**NOVI METALNI ZNAK VOLVO.**  
Za legendaran izgled.

**DO 750 KS.**  
Snaga i okretni moment za povlačenje bilo kojeg tereta.

**PRILAGODLJIVA REGULACIJA  
BRZINE SA SUSTAVOM STANI-KRENI.**  
Za opušteno vožnju, čak i u gustom prometu.

**REGULACIJA BRZINE NIZBRDO.**  
Primarno koristi pomoćne kočnice kako bi smanjila brzinu.

**PREPOZNAVANJE PROMETNIH  
ZNAKOVA.**  
Ostanite unutar ograničenja.

**MOTORNA KOČNICA I HIDRAULIČKI  
RETARDER.**  
Čuva kočnice kotača.

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

**I-SHIFT SA SPORIM STUPNJEM  
PRIJENOSA.**  
Izvrsna sposobnost pokretanja i puna kontrola pri malim brzinama.

**I-SEE.**  
Poznaje svako brdo kako bi uštedio gorivo.





#### UVIJEK POVEZAN.

Daljinski komunicira sa servisnom radionicom.

#### UČINKOVITI POGONSKI SKLOPOVI.

Iskorištavaju vaše gorivo na najbolji način.

#### SUSTAVI POTPORE VOZAČU.

Sigurnosna potpora po potrebi.

#### UČINKOVITE OSOVINE.

Savršeno prikladni za široki raspon primjena.

#### FLEKSIBILNA ŠASIJA

Jednostavan za prilagoditi specifičnim potrebama.

#### SUSTAV STRAŽNJIH KOTAČA

#### S OPTEREĆENJEM DO 38 TONA.

Upravljanje velikim korisnim nosivostima.

# Vanjske značajke.

## NISKA SPAVAĆA KABINA.

Opcija s dodatnom zaštitom krova kabine.

## DOSTUPNA JE XXL KABINA.

Izvrsna udobnost boravka.

## ROBUSTAN KROVNI PROZOR.

Za uporabu u teškim uvjetima.

## KAMERA SUVOZAČEVOG KUTA.

Pokriva područja u blizini kamiona.

## DALJINSKO UPRAVLJANJE.

Koristi Volvo dinamičko upravljanje za upravljanje kamionom izvan kabine.

## IZVRSNA VIDLJIVOST.

Velika površina prozora i niska linija vrata.

## POBOLJŠANA AERODINAMIKA.

Obliji oblici.

## JEDINSTVENA PREDNJA MASKA KAMIONA FH16.

Sa srebrnom završnom obradom i karakterističnim uzorkom.

## PREDNJA SVJETLA S CRNOM TEMOM.

Odaberite između LED ili halogenih.

## PRILAGODLJIVA DUGA SVJETLA.

LED prednja svjetla koja prilagođavaju dugu svjetlost prometnom okruženju.

## VIŠE OPTEREĆENJA NA OSOVINAMA.

Osovine sa zračnim ovjesom mogu podnijeti do 10 tona.





**6 | VOLVO FH16 – PREGLED PROIZVODA**



# Razine vanjske opreme.

Odaberite između tri različite vanjske opreme i stotinama boja prema vašem ukusu i vašim praktičnim potrebama. Da biste u potpunosti istražili različite razine vanjske opreme, koristite Volvo Truck Builder na stranici [www.volvotrucks.hr](http://www.volvotrucks.hr)



**OSNOVNA OPREMA.** Crna prednja maska i "thunder" sivi branik, retrovizori i drugi detalji. Samo je nadgradnja kabine obojana.



**OSNOVNA S OTPORNOM PREDNJOM OPREMOM.** Branik za teške radove. Crna prednja maska i "thunder" sivi branik, retrovizori i drugi detalji. Samo je nadgradnja kabine obojana. Prednja svjetla s crnom temom.



**OPREMA KAMIONA VOLVO FH16.** Jedinstvena prednja maska modela Volvo FH16 sa srebrnom završnom obradom i prednja svjetla s crnom temom. Branici, retrovizori itd. Svi su obojeni u boju karoserije. Aluminijski detalji na stepenicama.

# Unutarnje značajke.

JEDINSTVENA UNUTRAŠNOST  
KAMIONA VOLVO FH16.

VOLAN.  
S kožom.

PODESIVI VOLAN S PODSIVIM STUPOM VOLANA.  
Pronađite savršen položaj za vožnju.

KOMANDE NA VOLANU.  
Olakšava držanje ruku na volanu i očiju  
na cesti.

NISKA LINIJA VRATA.  
Poboljšava vidljivost.

LUKSUZNO VOZAČKO SJEDALO.  
Uvijek udobno sjedite.



**DIGITALNI ZASLON NA PLOČI  
S INSTRUMENTIMA.**

Potpuno dinamičan i prikazuje informacije na temelju situacije u vožnji.

**DEVET-INČNI BOČNI PRIKAZ.**

Upravljajte medijima, kamerama i funkcijama kamiona.

**TRI USB PRIKLJUČKA.**

Bolje mogućnosti povezivanja i punjenja.

**PLOČA KONTROLE PROKLIZAVANJA.**

Intuitivna kontrola trakcije s izvrsnim povratnim informacijama na zaslonu kombiniranog instrumenta.

**INTEGRIRANO HLAĐENJE  
U MIROVANJU.**

Uvijek ugodna klima.

**POBOLJŠANA RUČICA MJENJAČA.**

Integrirana i s poboljšanom ergonomijom.

**OPCIJA S MADRACEM OD PJENE.**

Da bi odgovarao vašim željama.



# Razine unutarnje opreme.

*Volvo FH16 dolazi s jedinstvenom unutrašnjošću - dostupnom samo za Volvo FH16. Odaberite između razine opreme s tkaninom ili kožom. Povrh svega toga možete birati iz široke palete boja. Pronaći ćete svoj stil. Da biste u potpunosti istražili razlike razine unutarnje opreme, koristite Volvo Truck Builder na stranici [www.volvotrucks.hr](http://www.volvotrucks.hr)*



**OPREMA KAMIONA VOLVO FH16.** Presvlake od tkanine i kože. Tepisi od koraljne gume, obloge s koraljnim dekorom i obloge "Bright Chrome".



**KOŽNE OBLOGE MODELA VOLVO FH16.** Presvlake u potpunosti od kože. Tepisi od koraljne gume, obloge s koraljnim dekorom i obloge "Bright Chrome".

# Specifikacije kabina.

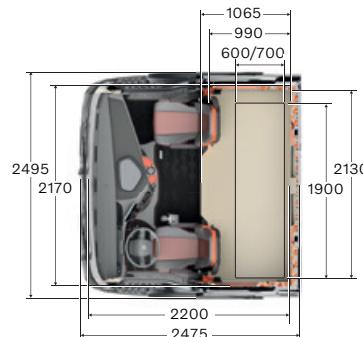
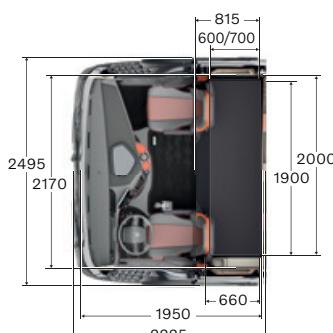
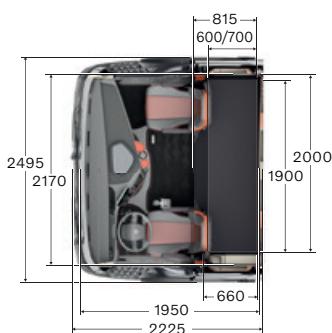
KABINA GLOBETROTTER



KABINA GLOBETROTTER XL



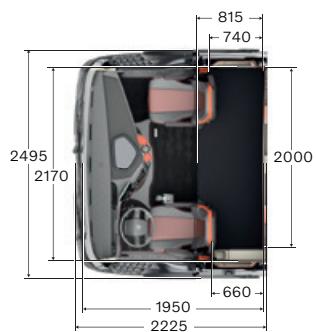
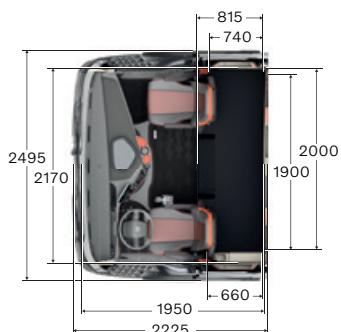
KABINA GLOBETROTTER XXL



SPAVAĆA KABINA



NISKA SPAVAĆA KABINA





# Šasija.



## POVEZANA KAROSERIJSKA OPREMA.

Učinkovita uporaba kapaciteta karoserije.

## PRAĆENJE TLAKA U GUMAMA.

Manja potrošnja goriva i manje trošenje guma uz pravi tlak.

**POVEĆANI KUTOVI SKRETANJA.**  
Poboljšana upravljivost i manje trošenje guma.

**DO OSAM KAMERA.**  
Optimiziran pogled oko kamiona za svaku primjenu.

**OLAKŠANA MONTAŽA KAROSERIJSKE OPREME.**  
Izrađen kako treba u tvornici.

**SUSTAV S DVOSTRUKIM AKUMULATOROM.**  
Snaga za opremu u kabini i sposobnost pokretanja.

**AGM AKUMULATOR.**  
Poboljšane performanse akumulatora.

**POKAZIVAČ OPTEREĆENJA.**  
Korištenje u okviru granica.

**RETROVIZORSKA KAMERA.**  
Za preciznost i sigurnost.

# Pogonski sklop.

## Motori

16 LITARA	Maks. snaga	Maks. okretni moment
D16K550 (410 kW)	550 KS na 1380-1700 o/min	2800 Nm na 900-1380 o/min
D16K650 (480 kW)	650 KS na 1450-1700 o/min	3150 Nm na 950-1450 o/min
D16K750 (550 kW)	750 KS na 1600-1700 o/min	3550 Nm na 950-1400 o/min

## Mjenjači

I-SHIFT
---------

12-stupanjski mjenjač i mjenjačka kutija s automatskim sustavom mijenjanja brzina.

Verzija sa sporim stupnjem prijenosa olakšava rad s kombiniranim bruto težinama do 325 tona.

Tip	Najviši stupanj prijenosa	Zakretni moment motora (Nm)	Za kombinirane bruto težine (tone)
AT2812F	Izravni	2800	60
ATO3112F	Overdrive	3150	100
ATO3512F	Overdrive	3550	100

Neka prikazana ili spomenuta oprema može biti raspoloživa samo kao opcija ili dodatna oprema i može se razlikovati od države do države sukladno lokalnim zakonima. Vaš distributer proizvoda Volvo rado će vam dati detaljnije informacije. Boje se mogu ponešto razlikovati zbog ograničenja koja nameće tisak. Zadržavamo pravo na izmjene specifikacija proizvoda bez prethodne najave.

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



FH16

**VOLVO**

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