



Volvo Trucks. Driving Progress

VOLVO FM





VOLVO FM

Еволуција од Volvo Trucks





Во форма за вашиот бизнис.

*Volvo FM е сега позаоблаен околу аглите,
попросторен и поинтелигентен од кога било.
Тој е вашата канцеларија на тркала. Вашиот бизнис
партнер и вашето второ јас истовремено.
Тоа е алатка што ќе ве однесе
далеку. Дали сте подготвени?*

Дознајте повеќе кај вашиот локален дистрибутер

АГИЛЕН И СПОСОБЕН

Канцеларија на тркала.

Постојан придружник во работата, кој помага за непречени денови. Кој може да се прилагоди специјално за вашите типови задачи. Благодарение на еволуцијата на моделот, сега имате интелигентен и разновиден Volvo FM, со уште поголем внатрешен простор и удобност, проширени безбедносни функции и алатки за поефикасен ден.

И од далеку ќе забележите дека станува збор за нов чекор во еволуцијата. Изгледот е познат – но профилот е поисправен, линиите се помазни, а карактерот на фаровите е поизразен. Големи површини на прозорци, ниска линија на вратата за одличен и целосен поглед од седиштето на возачот.

Веднаш штом ќе се седнете во возачкото седиште – дури и пред да го стартувате моторот – ќе ви биде јасно дека возачкиот интерфејс е целосно нов, направен да ви ја олесни работата. Штом излезете на пат, веднаш ќе ја почувствувате леснотијата на погонот на Volvo.

Овој камион е подготвен за вашиот работен ден.







Сè е дизајнирано
со причина.



НАДВОРЕШЕН ДИЗАЈН

Лицето на еволуцијата.

Дали сте посветен возач кој сака да биде врвен бизнисмен и да знае што се случува во сообраќајот? Погледнете ја следната еволуција на Volvo FM. Работно место на тркала. Вие сте шефот.

Правиот профил и аеродинамичниот облик на кабината. Препознатливите фарови. Големите површини на прозорците, ниската линија на вратата и елегантните ретровизори. Линиите што ги опфаќаат предните агли и се протегаат наназад за да ја истакнат целата вградена ефикасност. Сè е со причина. За да ви помогнеме да ја завршите работата на најефикасен начин и за навремена

испорака. Volvo FM е лесен за влегување и излегување, лесно се употребува и лесно можете да ја набљудувате околината од позицијата на возач. Направен е да ви биде сигурен партнер и да ви помогне да ги постигнете своите цели. Да ви го покаже патот кон профит и просперитет. Секој ден.



ВНАТРЕШНОСТ ШТО ФУНКЦИОНИРА ЗА ВАС

Точно тоа што ви треба. Точно кадешто ви треба.

Рацете на воланот и очите на патот – со таа мантра дизајнерскиот тим го дизајнираше возачкиот интерфејс. Вложивме дополнителни напори во интерфејсот токму за да не мора да му посветувате премногу внимание.

Седнете и десната рака веднаш ќе ви легне на рачката за I-Shift, менувач од следната генерација. Со функцијата за навалување на воланот, можете да го поставувате во вашата омилена позиција. Таблата со инструменти засветува благодарение на дисплејот на инструменти кој е целосно дигитален и динамичен. Интерфејсот на возачот е прилагодлив и оптимизиран за секоја ситуација – без разлика дали вршите дневна проверка, возите со полна брзина на автопатот, навигирате до локацијата за товарење или се товари камионот.

Повеќето функции се контролираат со помош на контроли на воланот – еволуцијата пристигна. Сè само за да можете да ги држите рацете на воланот. Од десната страна, страничниот дисплеј ви нуди пристап до функции за медиумски содржини, алатки за комуникација и апликации. Тој е командниот центар на вашата мобилна канцеларија. Целиот интерфејс е интуитивен, прилагодлив и пристапен, точно како што очекувате да биде. Згора на сето тоа, кабината е пространа и исполнета со паметен простор за складирање за работите што ви се потребни.





Одлична
прегледност
и удобност
при возење.



ЗЕМАЊЕ МЕРКИ

Скроен како за вас.

Простор за живеење или товарење? Максимизирање на тежината или волуменот? Возите околу урбани подрачја или на долги растојанија помеѓу логистичките центри? Висок или низок, брз или бавен? Volvo FM е најразновидниот камион во палетата кој може да се прилагоди за сето тоа.

Можете да бирате од шест големини на кабина. Од компактни дневни кабини – што овозможуваат зголемување на просторот за товарење, а сепак да уживате во голема удобност – до пространи кабини за спиење и кабини Globetrotter. Сите се лесни за влез и нудат одлична прегледност и удобност при возење. Сите кабини имаат широк простор и нудат дури и поаметно испланиран простор за складирање отколку што порано се нудело во Volvo FM. Што ви одговара најмногу?

Дали влечете приколки или ви треба носач на товар? Или на која било друга структура? Шасијата е добро подготвена за „билдање“ и лесно се прилагодува на вашето решение за транспорт. Дали ви е потребен висок капацитет на товар без да ја жртвувате способноста за маневрирање? Изберете

меѓу две, три, четири или пет оски. Секоја од воздушните суспензии на предните оски може да издржи и до 10 тони, за зголемен капацитет или флексибилност. Ако тежината е проблем и не треба да управувате на тежок терен, можете да добиете полесен Volvo FM што ќе ви овозможи да го зголемите капацитетот и да ја подобрите продуктивноста.

Достапен е широк спектар на погони за Volvo FM. Изберете меѓу дизел моторите од 330 КС до 500 КС, кои исто така може да работат со алтернативни горива ако сакате. Има дури и Volvo FM LNG погон на плин. Моќта се пренесува преку I-Shift менувачот – со степени на пренос за бавно движење или двојна спојка ако ви треба.

Вашиот локален дистрибутер ќе ви помогне да го прилагодите Volvo FM на вашиот личен вкус и барања.



ВАШАТА ПРОДУКТИВНОСТ

Ајде сериозно да се фатиме за работа.

Volvo FM може да се наполни со функции кои ви овозможуваат да направите повеќе, со помалку напор и за помалку време. Ние ќе ви помогнеме да го прилагодите вашиот камион на вашите потреби и вашите задачи.

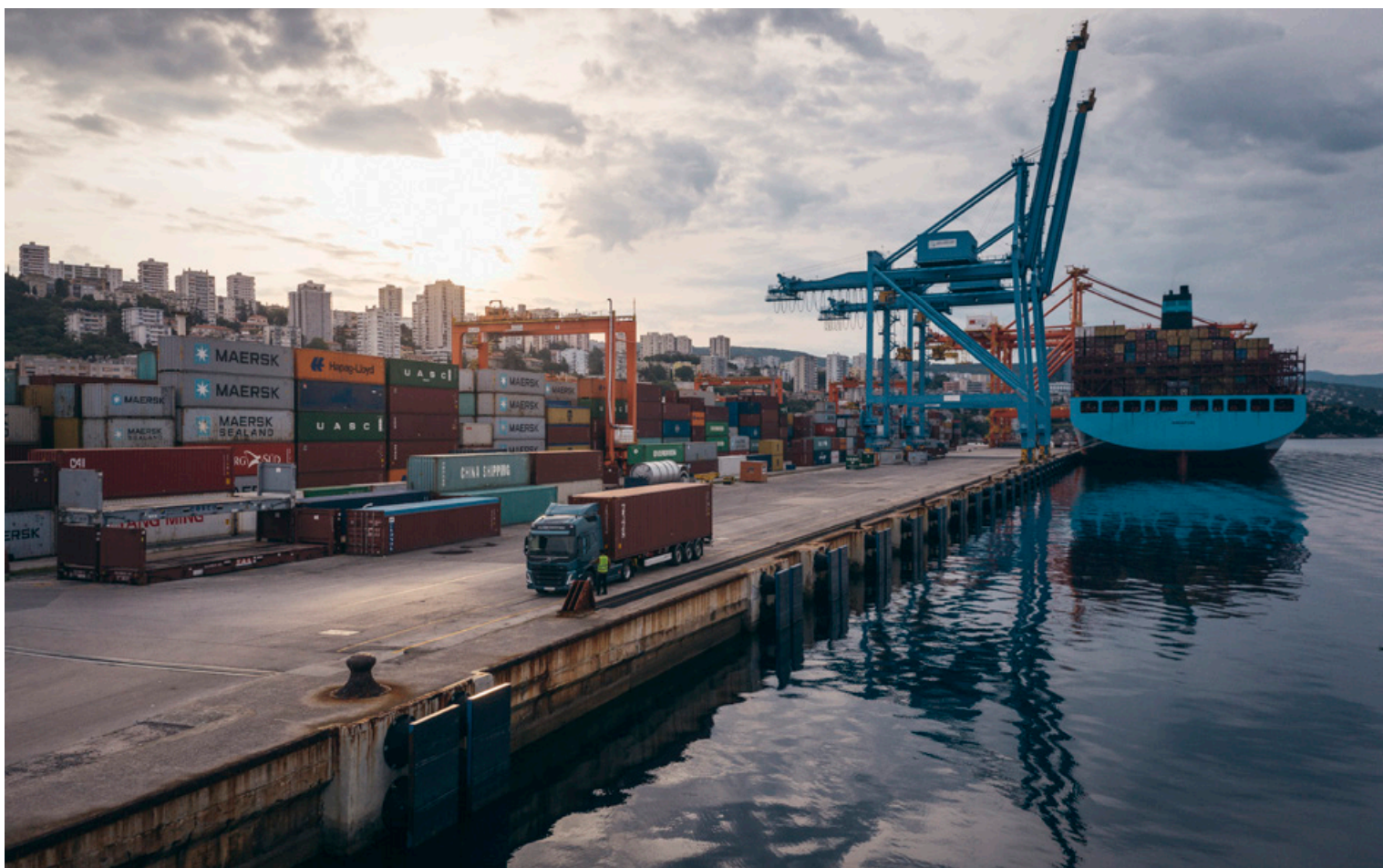
За некои видови на транспорт, продуктивноста е многу повеќе од само просечна брзина и капацитет на товарење. Голем дел од тоа е поврзано со возењето во рикверц до платформите за товарење, товарењето, испораката, растоварувањето, административните работи и другите задачи, коишто одредуваат колку ќе завршите за време на смената. Овој камион е подготвен за балансирање на сето тоа.

На пример, што повеќе излегувате и влегувате во кабината, толку поважна е леснотијата со која ќе го правите тоа. Кабината на Volvo FM нуди ниска позиција на возење, овозможувајќи лесен пристап и одлична прегледност. И покрај тоа, нуди простор и удобност за активниот професионален возач. И справувањето со тесните премини и маневрирањето низ преполни стоваришта е многу полесно со помош на Volvo динамичкото управување – со pusher и tag-оски кои овозможуваат големи агли на управување.

Секако, срцето на Volvo FM е моторот. Изберете од моторите D11 со излезна моќност од 330 КС до 460 КС и моторите D13 со излезна моќност до 500 КС. Има моќ за секоја потреба. I-Shift ја менува брзината точно во вистинскиот момент за да го извлече најдоброто од моќноста на моторот. Сега и режимите за возење со I-Shift се уште полесни за употреба. Со брзините за бавно возење со I-Shift, можете да тргнувате со леснотија и кога имате огромни товари, да возите бавно и горивото да се троши ефикасно при голема брзина. А, со I-Shift со двојна спојка, можете лесно да одржувате темпо со висок просек, дури и на ридски терени.

Зад воланот, пак, не само што имате одлична позиција за возење, туку преку страничниот дисплеј имате и пристап до сите алатки за комуникација што ви се потребни за да работите ефикасно. Кога сè што ви треба е организирано и достапно, работата станува полесна.





Овој камион
е подготвен
за сè.

Удобно работно место
на тркала.





ЕФИКАСНА ПОТРОШУВАЧКА НА ГОРИВО

Битно е колку и што ќе извлечете од горивото.

Вашиот камион е магична машина. Во ваши раце, го претвора горивото во транспорт и профитабилен бизнис. Со Volvo FM, вие ги контролирате трошоците за гориво и емисиите што ги испуштате во животната средина. Пред сè, ви гарантираме дека ќе извлечете максимум од секоја капка.

Бројките за потрошувачката на горивото можеби ќе ви укажат на некои работи за ефикасноста на горивото. Но, сепак не ја даваат целосната слика за продуктивноста што ја добивате од секоја капка. Од аеродинамичната кабина Volvo FM и погонот, па сè до услугите за управување со флота, сè е дизајнирано за ефикасна потрошувачка на горивото без да се жртвуваат перформансите или продуктивноста.

Без оглед на излезното ниво што ќе го изберете, моторот Volvo FM ќе ги искористи сите можни перформанси од секоја капка гориво. При ниски вртежи добивате голем вртежен момент, а I-Shift ќе ја избере точната брзина и ќе ја смени во вистински момент. Со брзините за бавно возење со I-Shift можете лесно да тргате и да возите бавно без да се компромитира ефикасноста на горивото

и удобноста при голема брзина. Со I-Shift со двојна спојка, ќе можете да возите со брзо темпо и да заштедите гориво на ридските рути.

Ако сакате уште повеќе да ги намалите емисиите што се испуштаат во животната средина, без притоа да ја загоризите вашата ефикасност, проверете го Volvo FM LNG со погон на плин.

Погледнете ја функцијата I-See ако сакате уште поголема ефикасност на горивото. Така добивате оптимизирана брзина и менување на брзините согласно топографијата на вашите рути.

Со Volvo FM, вашето гориво ќе може да ве однесе подалек, во секоја смисла.



ВАШАТА БЕЗБЕДНОСТ

Под контрола. Со наша помош.

Сакаме да имате целосна контрола врз вашиот камион. Сепак, сакаме и да ви помогнеме да бидете безбедни во исто време. А, ако нешто се случи, сакаме да бидете добро заштитени. Затоа, вградивме еден куп безбедносни функции во Volvo FM.

Кабината на Volvo FM нуди прегледност што малкумина во индустријата можат да ја надминат. Има широки површини на прозорци, оптимизиран дизајн на ретровизори и дури можете да добиете дополнителен низок прозорец во сопатничката врата за поголема прегледност. Аголната камера вградена во ретровизорот од страна на сопатникот ја опфаќање целата страна на камионот. Сè на сè, може да се поврзат до осум камери - за оптимизирање на прегледот според вашите потреби. Може да знаете што се случува околу вас и имате моќ да дејствувате со директна и беспрекорна реакција во управувањето. Функцијата за возење по надолнини ги користи помошните сопирачки за да одржува ниска брзина и ги активира сопирачките на тркалата само доколку е потребно.

Системите за поддршка, како што е функцијата за предупредување за можна незгода со сопирачки за итни

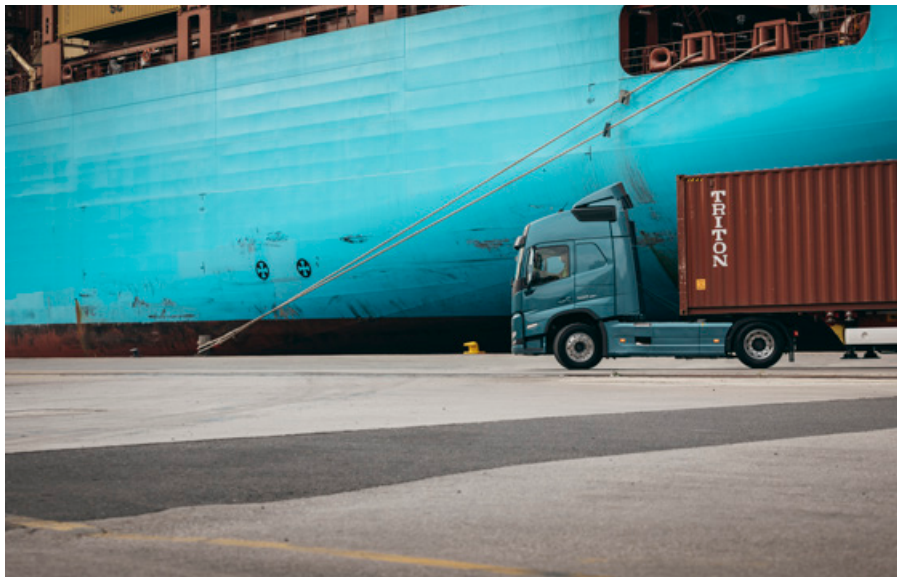
ситуации и Volvo динамичкото управување со помош за стабилност и останување во лентата, нудат помош во ситуации кои инаку би можеле да бидат катастрофални. Не се таму за удобност, туку како безбедносни функции кои се активираат за да ве задржат на патот. Со помош на Dynafleet Safety можете да ги идентификувате потенцијалите за подобрување.

Ако се случи незгода, знајте дека се наоѓате во веројатно најзаштитената кабина во транспортната индустрија. Кабина што ги надминува и најстрогите законски барања за безбедност. Добро сте чувани.

Безбедноста е суштината на сè што правиме. Повеќе од 50 години имаме свој тим за истражување на несреќи и знаеме како да заземеме холистички пристап кон безбедноста. Сè е вградено.







ВАШЕТО ВРЕМЕ ВО ВОЗНА СОСТОЈБА

Подготвени во секое време.

Товарете, возете и испорачајте навреме. Потрошеното време во употребата на вашиот камион е тоа што е важно. Го направивме Volvo FM така што ќе биде подготвен секогаш кога сте вие подготвени, за да избегнете непланирани запирања. Можете и да ја прилагодите поддршката да одговара на ритмот на вашиот бизнис.

Секој издржлив камион е темелот за максимално потрошено време во возење. Volvo FM е направен за никогаш да не ве изневери – од дизајнот и материјалите што ги избираме, па сè до решенијата што ги нудиме, гарантираме дека можете долго да возите. Систем на двоен акумулатор што гарантира дека ќе запали дури и ако користите многу опрема кога престојувате во кабината. Сето тоа повеќе за корисно време посветено на возење.

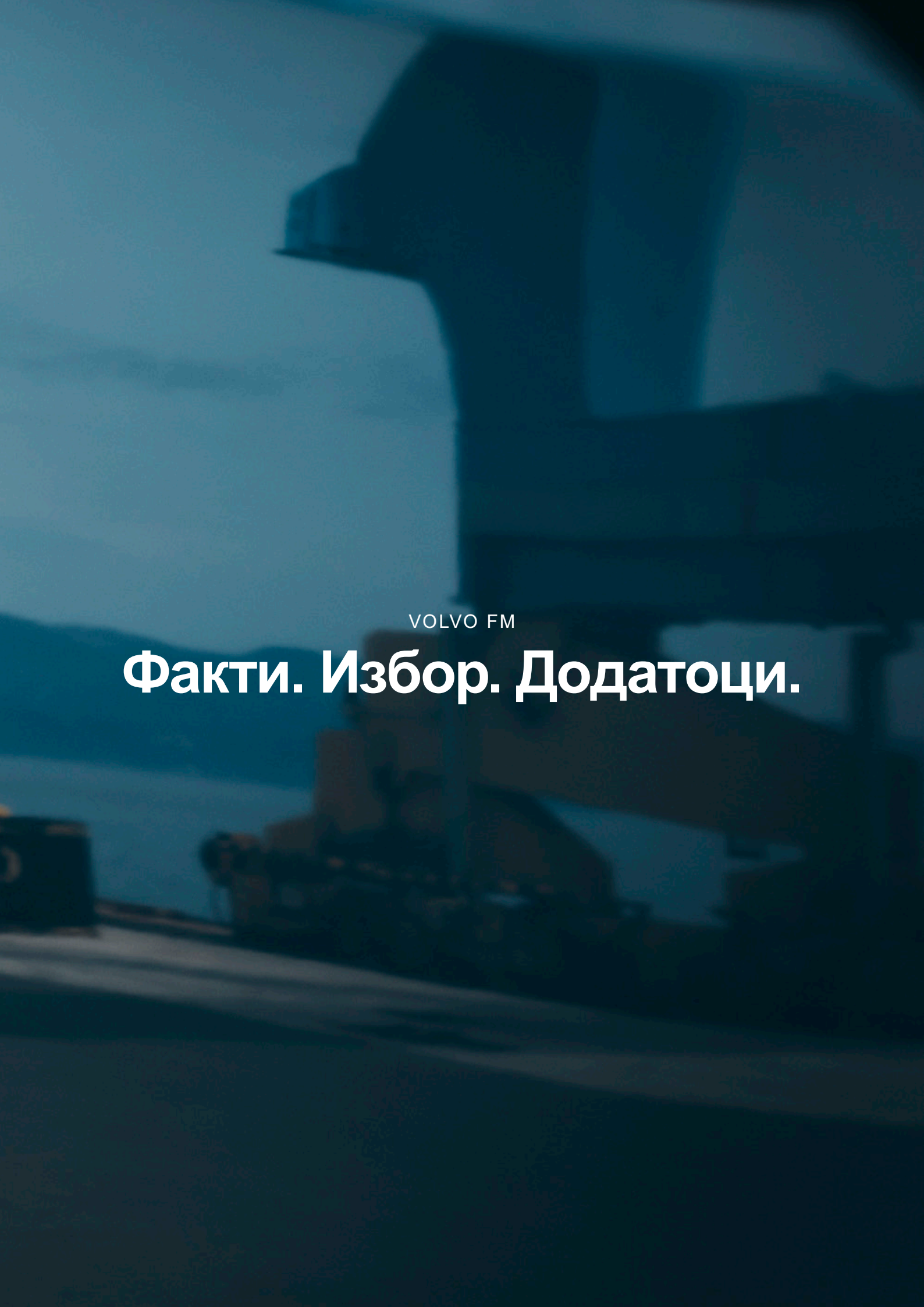
Евентуално, дури и компонентите и системите на камионите на Volvo имаат рок на траење. Volvo FM може да комуницира од далечина со сервисот за да ги информира сервисерите за состојбата за да можат да испланираат сервисирање и поправки според тековното работење на камионот. На овој начин можете да ги прескокнете непланираните запирања за активности за кои се потребни помалку време и трошоци во сервисот.

Најдобар начин за максимизирање на вашето време минато во возење е договорот Volvo Gold Contract, кој ги вклучува сите услуги и поправки потребни по фиксна месечна цена. Верзијата Flexi-Gold го следи истиот концепт, но надоместокот е поврзан со вашата месечна реална километража. Ако сте поминале помалку километри, трошоците за сервисирање и поправки, исто така се намалуваат. Ова е погоден избор ако интензитетот на вашите активности варира во текот на годината. И секогаш ќе имате камион што е подготвен кога сте и вие подготвени.

Посетете ја веб-страницата volvotrucks.mk или разговарајте со вашиот дистрибутер за да ги прилагоди нашите услуги на вашите потреби.







VOLVO FM

Факти. Избор. Додатоци.

Прилагодување на вашиот Volvo FM.

Ова е само кусо известување за изборот што го имате кога го прилагодувате Volvo FM на вашите потреби. Целосните спецификации и сите можни опции се достапни кај вашиот локален дистрибутер на Volvo или на volvotrucks.mk

Кабини



Ниска дневна кабина



Дневна кабина



Ниска кабина за спиење



Кабина за спиење



Кабина Globetrotter



Кабина за тим

Мотори

11 ЛИТРИ	Макс. моќност	Максимален вртежен момент
D11K330 (245 kW)	330 КС при 1.700–1.800 вртежи/мин.	1.600 Nm при 950–1.400 вртежи/мин.
D11K380 (280 kW)	380 КС при 1.700–1.800 вртежи/мин.	1.800 Nm при 950–1.400 вртежи/мин.
D11K430 (317 kW)	430 КС при 1.700–1.800 вртежи/мин.	2.050 Nm при 1.058–1.400 вртежи/мин.
D11K460 (339 kW)	460 КС при 1.700–1.800 вртежи/мин.	2.200 Nm при 1.050–1.400 вртежи/мин.

13 ЛИТРИ		
D13K420 (309 kW)	420 КС при 1.400–1.800 вртежи/мин.	2.100 Nm при 860–1.400 вртежи/мин.
D13K460 (345 kW)	460 КС при 1.400–1.800 вртежи/мин.	2.300 Nm при 900–1.400 вртежи/мин.
D13K500 (368 kW)	500 КС при 1.530–1.800 вртежи/мин.	2.500 Nm при 980–1.270 вртежи/мин.
G13C420 (309 kW) со погон на плин	420 КС при 1.400–1.800 вртежи/мин.	2.100 Nm при 1000–1.400 вртежи/мин.
G13C460 (338 kW) со погон на плин	460 КС при 1.700–1.800 вртежи/мин.	2.300 Nm при 1.050–1.400 вртежи/мин.

Менувачи

I-SHIFT

Менувач со делител и со менување на опсезите со 12 степени на пренос и со автоматски систем за менување на степените на пренос. Верзијата со двојна спојка (SPO2812) овозможува брзо, незабележително и удобно менување степен на пренос без прекинување на преносот на погонот. Верзијата со степени на пренос за бавно возење овозможува бавно возење со целосна контрола над моќта.

Тип	Највисок степен на пренос	Вртежен момент на моторот (Nm)	Одобрение за БМК (тони)
AT2412F	Директен	2400	44
AT2612F	Директен	2600	100
ATO2612F	Највисока брзина	2600	100
SPO2812	Највисока брзина	2800	80

POWERTRONIC

Целосно автоматска „power-shift“ трансмисија, со конвертор на вртежниот момент и со разладувач на маслото. Ги менува степените на пренос без губење на моќноста.

Тип	Највисок степен на пренос	Вртежен момент на моторот (Nm)	Одобрение за БМК (тони)
PT2106	Директен	2100	44
PT2606	Директен	2600	60

Конфигурации на оски за влечно возило

 4×2	 6×2 (pusher-оска)	 6×2 (tag-оска)	 6×4	 8×4
--	---	--	--	---

Конфигурации на оските за соло-камион

 4×2	 6×2 (tag-оска)	 6×2 (pusher-оска)	 6×4	 8×2 (двојни предни оски)	 8×2 (tridem)	 8×4 (двојни предни оски)
 8×4 (tridem pusher-оска)	 8×4 (tridem tag-оска)	 10×4 (двојни предни оски, tag-оска)				

● = Погонска оска.

○ = Непогонска оска (tag-оска, pusher-оска или предна оска).

Ова е само мал дел од спецификациите – но има многу повеќе за избор.

Прашајте го вашиот локален дистрибутер или посетете ја volvo Trucks.mk за да дознаете повеќе.



ДОДАТОЦИ

Ваш камион. На ваш начин.

Volvo FM не е навистина комплетен сè додека не седнете зад воланот – со целата опрема и функционалност што ви се потребни за вашата работа и живот на пат. Имаме додатоци потребни за целосно опремување на вашиот камион онака како што сакате. На ваш начин.

Погледајте подетално на volvotrucks.mk и разговарајте со вашиот дистрибутер како да го прилагодите камионот на вашите потреби.



7 причини зошто да го одберете Volvo FM.

Истакнати особини за работно место на тркала!

1 МОДЕРНИТЕ КАБИНИ. Правиот профил обезбедува повеќе внатрешен Исправениот, големи површини на прозорците и ниска линија на вратата за одлична прегледност околу камионот, дури и во метеж. Со врвни материјали и паметен простор за складирање во кабината, Volvo FM е модерно работно место за активни возачи.



2 ЛЕСНО ЗА ПРИЛАГОДУВАЊЕ. Изберете од девет различни мотори - вклучително и оние кои работат на плин. Која од шесте големини на кабини ви одговара? Дали ви требаат две, три, четири или пет оски? Лесно е да го прилагодите вашиот Volvo FM на вашите потреби и на кои било од посебните барања на вашиот клиент.

3 ЕРГОНОМСКО РАБОТНО МЕСТО. Volvo FM ви овозможува ефикасно работење без да се заморувате. Кабината е лесна за безбедно влегување и излегување. Функцијата за навалување на воланот им овозможува на сите возачи да ја пронајдат својата совршена позиција за возење. А, Volvo динамичкото управување е направено за да не предизвикува замор во рамената.



4 КАПАЦИТЕТОТ ЗА ОПТОВАРУВАЊЕ. Можете да изберете изненадувачки лесна верзија за да го зголемите капацитетот за транспорт чувствителен на големи тежини. Згора на тоа, секоја од предните оски со воздушна суспензија може да издржи до 10 тони. А, ако треба да носите навистина тешки товари, тука е приколката со листеста суспензија што издржува полн товар од 38 тони.



5 ВОЗАЧКИ ИНТЕРФЕЈС. Табла со инструменти што е целосно дигитална и прилагодена на вашиот камион, вашите потреби и вашите барања за возење. И страничен дисплеј што ви овозможува контрола над вашите алатки за комуникација и апликациите. За да можете да ги држите рацете на воланот и очите на патот.

6 ПРЕГЛЕДНОСТА. Volvo FM нуди одлична прегледност со големите прозорци и добро дизајнирани ретровизори. Згора на тоа, можете да додадете до осум камери – едната од нив е аголната камера поставена во ретровизорот од страната на сопатникот – коишто можете да ги користите со страничниот дисплеј. Тоа ви дава контрола над сообраќајот, вашиот камион и вашиот товар.



7 ОПСЕГОТ НА I-SHIFT. Можете да бирате од широкиот спектар на хардвер и софтвер во палетата I-Shift за Volvo FM. Режимите за возење со I-Shift се полесни за употреба од кога било. Со брзини за бавно возење што ви овозможуваат да возите бавно и економично, I-Shift со двојна спојка ги менува брзините без прекин во погонот. Со I-Shift, безбедното и ефикасно возење е полесно од кога било.





VOLVO FM

Направете го следниот чекор.

Еволуцијата продолжува. Подвижно работно место, вашата канцеларија на тркала. Разговарајте со вашиот локален дистрибутер за вашите предизвици и ќе добиете Volvo FM прилагоден да ги надмине предизвиците. Флексибилните финансиски пакети и лично скроените осигурителни полиси од Volvo Financial Services ќе ви помогнат во вашата инвестиција, а воедно и во нејзината заштита.

Пронајдете го најблискиот дистрибутер на volvotrucks.mk

Дел од опремата што е прикажана или спомената може да биде достапна само како опција или како прибор и може да се разликува од една до друга земја во зависност од локалното законодавство. Вашиот Volvo дилер со задоволство ќе ви даде подетални информации. Поради ограничувањето во процесот на печатење, боите можат малку да се разликуваат од вистинските бои. Го задржуваме правото да ја менуваме спецификацијата на производот без претходно известување.



Наследно е.

Еволуцијата продолжува низ нашата палета на камиони.

Дознајте повеќе кај вашиот локален дистрибутер или на volvotrucks.mk



VOLVO FH16 Нашиот најмоќен камион, направен да се справи со најсложените околии. Лесно одржува голема просечна брзина со голема носивост на ридести патишта. Нуди највисоко ниво на удобност на патот.

Излезна моќност на моторот: 550–750 КС.
Кабини: Пет големини.

Алтернативно гориво: Дизел, биодизел, HVO.



VOLVO FH Најврвното доживување на долги релации. Камион наредан по мерка, кој ги подобрува вашите бизнис активности преку одлични периоди на време поминато во возење и оптимизирана ефикасност на горивото. Извонредно опкружување за возење и удобност за возачите кои го поминуваат животот на пат.

Излезна моќност на моторот 420–540 КС.
Кабини: Пет големини.

Алтернативно гориво: Дизел, LNG, биодизел, HVO.



VOLVO FMX Цврст, паметен и безбеден камион кој обезбедува најдолго време поминато во возење и продуктивност дури и во најтешките услови. Нуди удобно возење и одлична прегледност.

Излезна моќност на моторот: 330–540 КС.
Кабини: Шест големини.
Алтернативно гориво: Дизел, биодизел, HVO.



VOLVO FE Нуди голем капацитет за товариње во покомпактен и поагилан формат. Лесен за возење, со уникатни одлики за подобра прегледност и ергономија. Достапно со електричен погон.

Излезна моќност на моторот: 250–350 КС.
Електричен: 400 kW/330 kW.
Кабини: Четири големини.
Алтернативно гориво: Дизел, CNG, биодизел, HVO, струја.



VOLVO FL Нуди голем капацитет за товариње и лесни теренски способности во компактен формат. Лесен за возење, лесен за поседување. Достапно со електричен погон.

Излезна моќност на моторот: 210–280 КС.
Електричен: 200 kW/165 kW.
Кабини: Три големини.
Алтернативно гориво: Дизел, HVO, струја.

VOLVO

Volvo Truck Corporation
volvotrucks.com