



VOLVO FL

**ДОСТАВКА ВІД ДВЕРЕЙ
ДО ДВЕРЕЙ.**

Volvo Trucks. Driving Progress

ЕНЕРГІЯ ДЛЯ МІСТА

Без Вас місто не було б таким яскравим і динамічним,
яким воно є. Ви та Ваші вантажівки робите все це
можливим. Ви змушуєте колеса крутитися. До роботи!







Ваш спритний міський помічник.

Шукаєте справжню вантажівку Volvo у компактному та маневреному форматі? Volvo FL створений з нуля, щоб служити місту, і Ви можете пристосувати його для будь-яких завдань від доставки від дверей до дверей до збору сміття та виконання легких будівельних робіт. Завжди легкий в управлінні і простий у володінні.

Простими словами, Volvo FL це двовісна вантажівка з електричною або дизельною силовою установкою. На вибір пропонується три моделі кабіни, залежно від того, чи потрібен Вашим водіям другий водій, чи потрібне місце для додаткового обладнання, чи Ви хочете взяти з собою на завдання цілу бригаду.

З Volvo Trucks Ви завжди можете розраховувати на широкий спектр індивідуальних послуг в одному місці - підтримку, яка допоможе Вам працювати ще краще й отримувати максимальну віддачу від Ваших інвестицій. Поглянемо ближче на Volvo FL.



ВАШЕ РОБОЧЕ МІСЦЕ В
САМОМУ СЕРЦІ МІСТА.



Незалежно від того, чи здійснюєте Ви доставку від дверей до дверей, чи збираєте сміття – Ви заслуговуєте на безпечну та ергономічну кабіну Volvo. Кабіни Volvo FL дають можливість пристосувати робоче середовище до Ваших потреб. Потрібна дійсно компактна кабіна або більше простору? У нас є і те, і інше. Потрібно взяти з собою бригаду чисельністю до семи осіб? Volvo FL може і це.

Круговий огляд

Низька посадка водія, велике лобове скло і додаткові нижні вікна в дверях забезпечують дуже тісний контакт з оточуючим середовищем. Чудовий огляд зблизька та круговий огляд робить Volvo FL ідеальним «мешканцем» сучасного міста.

Плавний рух

Volvo FL легко керувати в умовах інтенсивного міського руху та перевантаженого простору. Вона дає змогу легко маневрувати і плавно прискорюватися, а також має безліч засобів, які допоможуть Вам орієнтуватися в будь-якій ситуації.

Легкий доступ

Часто заходите і виходите з кабіни протягом робочого дня? У всі кабіни Volvo FL легко входити та виходити. Протиковзкі сходи та зручні поручні ще більше полегшують роботу в несприятливих погодних умовах.

Візьміть з собою цілу бригаду

Якщо на майданчику Вам потрібно більше людей, ніж водій і другий водій, Volvo FL має кабіну для цілої бригади. Вона має достатньо місця для бригади із семи осіб, включно з водієм. Це також ідеальне рішення для пожежних служб.

Кожен день стає легким

Всі функції на вантажівці можна просто активувати з місця водія. Панель керування інтуїтивно зрозуміла та ергономічна, всі елементи керування та інформація розміщені там, де Ви їх очікуєте побачити. Усе просто.

Розмір для будь-яких потреб

Volvo FL пропонується з трьома кабінами на вибір. Ознайомтеся з ними на сайті volvotrucks.com.ua.

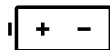




Правильна потужність для роботи.

З Volvo FL Ви завжди матимете доступ до потрібної потужності для виконання роботи. Ви можете обрати вид енергії, який найкраще відповідає Вашим завданням і договорам, адже Volvo FL може працювати повністю на електриці або на дизельному пальному. Вибір за Вами.

* Запас ходу Volvo FL Electric становить до 450 км. Однак, запас ходу залежить від зовнішніх умов, таких як погода та сила вітру, а також від загальної ваги вантажівки та кваліфікації водія. ** Фактичний час заряджання залежить від таких факторів, як рівень заряду акумулятора на момент запуску, температура та стан акумулятора.



Електрика

130 кВт (175 к.с.) безперервної потужності та миттєвий повний крутний момент. Електродвигун і 2-ступінчаста коробка передач роблять роботу плавною і ефективною. Електричні коробки відбору потужності дають змогу приводити в дію все, що завгодно – від підйомників до компакторів.

Лінійка для ваших потреб

Ми адаптуємо Вашу вантажівку Volvo до Ваших маршрутів і завдань. Запас ходу Volvo FL Electric з повністю зарядженими акумуляторами становить до 450 км*. Однак постійний розвиток акумуляторів дасть змогу розширити цей запас ходу ще більше. За деталями звертайтеся на volvotrucks.com.ua або до місцевого дилера.

Зарядження

Від 3 до 6 батарей заряджаються приблизно за 2 години за допомогою зарядного пристрою постійного струму або за 11 годин за допомогою зарядного пристрою змінного струму**. Усе можна відстежувати в застосунку MyTruck.



Дизель

Швидка реакція, високий крутний момент на низьких обертах і **п'ять рівнів** потужності від 210 до 320 к.с. Створена, щоб працювати і приносити користь кожного дня.

Відновлювані види палива

Дизельний двигун Volvo FL ефективно працює на відновлюваному паливі – сертифікований для синтетичного дизельного пального (HVO) та біодизельного пального (RME).

8-ступінчаста АКПП

8-ступінчаста автоматична коробка передач забезпечує відмінну паливну економічність і плавне перемикання передач. Вона має три режими руху і доступна для вантажівок 4x2 і 4x4.



Шасі для Вашої роботи.

Двовісне шасі Volvo FL – легке та міцне, а також доступне в широкому діапазоні форм відповідно до Ваших потреб.

Широкий вибір шасі різної довжини, висоти та з різними інтелектуальними функціями дає змогу підібрати оптимальне транспортне рішення.

Мости для Вашого навантаження

Доступні три різні задні мости в різних комбінаціях. Діапазон вантажопідйомності – від 8,5 до 11,5 тонн.

Колеса відповідно до розміру

10- і 12-тонні вантажівки оснащуються 17,5-дюймовими колесами, а важчі вантажівки – 19,5- або 22,5-дюймовими.

Міцне, але легке

Ми оптимізуємо шасі, яке буде легким, але при цьому витримуватиме Ваші вимоги до вантажопідйомності. Доступні дві висоти секцій рами: 220 мм і 244 мм з товщиною рами 5, 6, 7 або 8 мм залежно від моделі.

Кронштейни для монтажу надбудов

Щоб ще більше полегшити роботу установника надбудов, шасі може бути оснащено різноманітними кронштейнами для монтажу надбудов у рамі. Варіанти комбінацій можуть бути розширені відповідно до додаткових вимог.

Колісна база

Оберіть свою Volvo FL з колісною базою від 3250 до 6800 мм залежно від моделі вантажівки.

Запас енергії

Електрика чи дизель? Що б Ви не обрали, у вас є декілька варіантів для зберігання енергії. Від 3 до 6 акумуляторних батарей на 200-395 кВт·год або паливні баки на 160-630 літрів дизельного палива.

Передній міст

Передні мости доступні в чотирьох різних версіях з максимальною вантажопідйомністю від 4,5 до 7,5 тонн.

Підвіска

Можливість вибору між пневматичною та ресорною підвіскою як на передньому, так і на задньому мостах. Залежно від моделі вантажівки доступні різні комбінації.

Індивідуальна, підготовлена або стандартна конфігурація

Volvo FL можна замовити зі стандартною конфігурацією шасі або з підготовчим комплектом, щоб скоротити час на підготовку та налагодження. Або ж вона може бути підлаштована під ваші потреби на заводі.

Менше часу на надбудови

Інструкції з установлення надбудов Volvo Bodybuilder Instructions доступні 24/7 і є важливим ресурсом для установників надбудов і СТО, які можуть адаптувати надбудову до Вашої вантажівки.

Захищати інших. Заради Вашої безпеки.

Компанія Volvo Trucks піклується про безпеку. Це одна з наших основних цінностей – рушійна сила постійного вдосконалення наших вантажівок та послуг.

Наша мета – розробляти рішення для активної та пасивної безпеки так, щоб вони були зручними та простими у використанні. І ми не просто дотримуємося вимог законодавства, ми прагнемо перевершувати їх з великим запасом. Пропонуємо Вам ознайомитися з деякими особливостями системи безпеки Volvo FL. Щоб ознайомитися з повною специфікацією та більш детальною презентацією, перейдіть на сайт volvotrucks.com.ua.

Система електронного контролю стійкості (ESC)

Ефективно знижує ризик заносу і перекидання. Виявивши критичну ситуацію, система моментально спрацьовує, знижуючи потужність двигуна й активуючи гальма кожного колеса окремо.

Підтримка утримання смуги руху

Допомагає уникнути виїзду за межі смуги руху. Функція утримання смуги руху відстежує дорожню розмітку та сповіщає вас, якщо Ви випадково перетнули її.

Регульований обмежувач швидкості

Проста у використанні функція для підвищення безпеки в місті шляхом автоматичного обмеження швидкості під час руху в умовах, коли це особливо важливо.

Адаптивний круїз-контроль

В умовах інтенсивного руху система на основі радара допомагає Вам тримати дистанцію до транспортного засобу, що їде попереду.

Система попередження про зіткнення з функцією екстреного гальмування

У разі виявлення ризику зіткнення наша інтуїтивно зрозуміла система попередження про зіткнення попередить Вас візуально та звуком. Екстрене гальмування спрацьовує автоматично, значно знижуючи ризик отримання серйозних травм.

Додаткові вікна

Особливо корисні в умовах жвавого міського руху – додаткові вікна в дверях і бічних панелях забезпечують ще кращу оглядовість.

Відмінна оглядовість спереду

Лобове скло велике і має низький нижній край – це означає відмінний огляд спереду навіть впритул до вантажівок.

Безпека при зіткненні

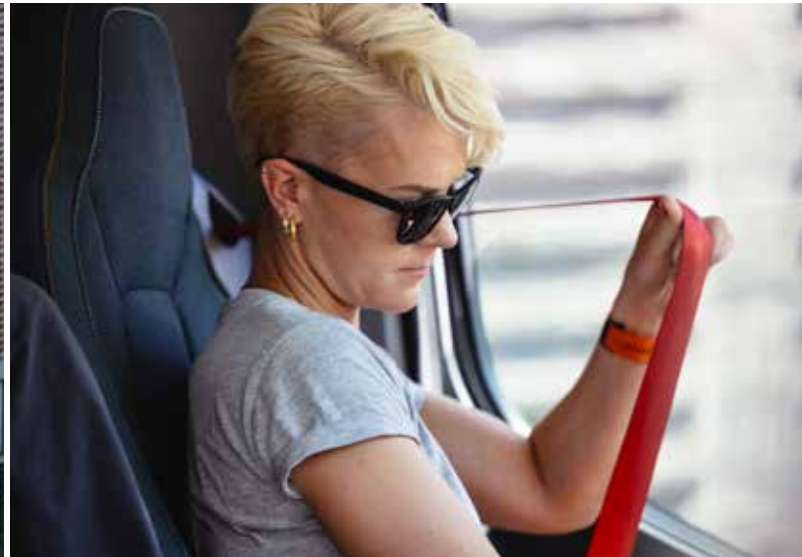
Двері, задня стінка, дах і підлога посилені, щоб зробити кабінку безпечнішою у разі зміщення вантажу, зіткнення або навіть пожежі. І, звісно, вона пройшла всі випробування на зіткнення та краш-тести Volvo, які є жорсткішими за будь-які передбачені законодавством вимоги.

Круговий огляд

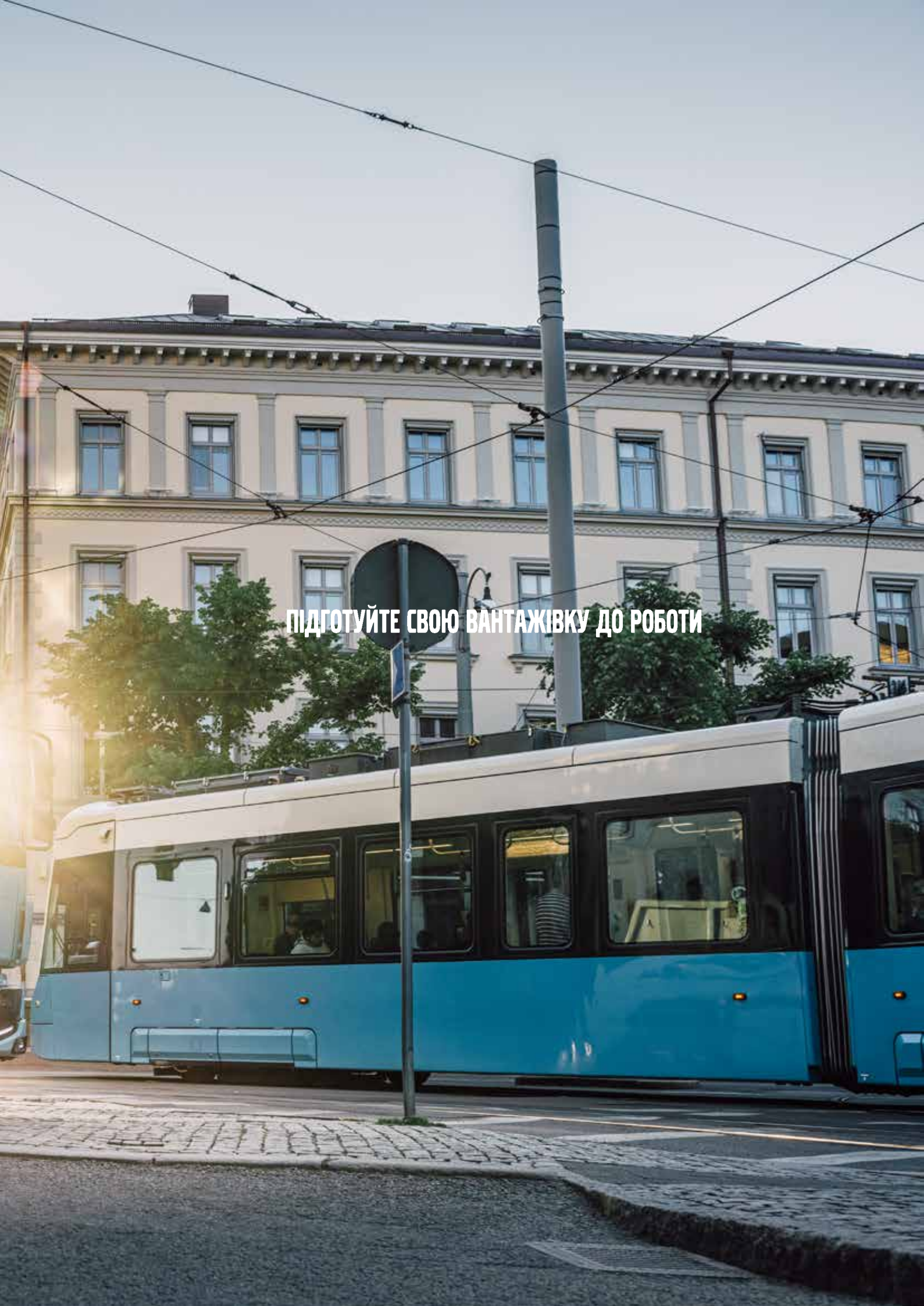
Зовнішні дзеркала заднього виду з електроприводом та підігрівом забезпечують повну картину Вашого оточення. Для огляду вантажівки та оточення з висоти пташиного польоту передбачена система камер.

Камери, що охоплюють приховані кути

Наші камери чудово показують те, що Ви не можете побачити. Переваги нашої резервної камери або системи камер для огляду з висоти пташиного польоту очевидні. Але наша кутова камера з боку пасажирів особливо продумана – вона інтегрована в дзеркало заднього виду з боку пасажирів й охоплює зону поруч із вантажівкою з боку пасажирів.





A photograph of a city street scene. In the foreground, a modern tram with a white upper body and a teal lower body is moving from left to right. The tram has large windows, and some interior details like seats and a driver are visible. Behind the tram is a large, multi-story building with a classical architectural style, featuring many windows and decorative moldings. A tall, grey utility pole stands in front of the building. A black circular traffic sign is mounted on a pole in the foreground. The sky is a pale, hazy blue, and there's a soft, warm light on the left side of the image, possibly from the setting or rising sun. Overhead wires for the tram are visible.

ПІДГОТУЙТЕ СВОЮ ВАНТАЖІВКУ ДО РОБОТИ

ДОСТАВКА ВАНТАЖІВ

Безпроблемна доставка від дверей до дверей.

Інтенсивний рух транспорту, переповнені міські вулиці та завантажені термінали. В кабінку і з кабінки, знову і знову. Volvo FL ідеально підходить для ефективного та

безпечного виконання завдань у межах міста. Обирайте Volvo FL Electric з нульовим рівнем викидів.



ТРАНСПОРТ ДЛЯ ВІДХОДІВ І ВТОРИННОЇ СИРОВИНИ

Довкола вантажівки.

Зупинився, поїхав. Знову зупинився і знову поїхав. Постійно треба заходити і виходити з кабіни, а також багато роботи навколо вантажівки, яка збирає відходи для утилізації. Volvo FL пропонує легкий доступ у

кабіну та чудову оглядовість. Якщо Ви шукаєте вантажівку, яка працює з низьким рівнем шуму, плавно і з нульовим рівнем викидів вихлопних газів – придивіться до Volvo FL Electric.



МІСЬКИЙ ТРАНСПОРТ ДЛЯ БУДІВНИЦТВА

Гнучкі можливості для перевезення вантажів.

Міста ростуть. Ви та Ваші вантажівки втілюєте все це в життя і всі залежать від ефективності Вашої роботи. Легкий і маневрений формат Volvo FL дозволяє їй виконувати завдання, з якими інші

вантажівки не можуть впоратися. Якщо Ви шукаєте робочий інструмент, здатний працювати на складній місцевості, Volvo FL 4x4 буде сильним конкурентом.



ГРОМАДСЬКИЙ ТА КОМУНАЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ

Спеціальні транспортні рішення для конкретних завдань.

Якщо Ви виконуєте роботу, яка потребує спеціальних транспортних рішень, Volvo завжди готова стати Вам у нагоді. Volvo FL може оснащуватися унікальними надбудовами та альтернативними силовими агрегатами, що відповідають специфічним вимогам до

продуктивності, прохідності, рівня шуму та викидів шкідливих речовин. Volvo FL 4x4 безпечно пересувається по бездоріжжю, а Volvo FL Electric навіть може виконувати завдання всередині будівель і складів.





Підтримка цілей
щодо скорочення
викидів CO₂.



Універсальні та
надійні
вантажівки.



Підтримка Вашого
бізнесу.



Заряджання.



Фінансування від
Volvo для Ваших
потреб.



Асортимент,
адаптований до
Ваших потреб.



Висока
продуктивність
водія.



Вчасна
доставка.



Прогнозована
загальна вартість
володіння.



Обслуговування
та ремонт.



Дистанційний
моніторинг
автопарку.



Оптимізоване
планування
маршрутів.

Одна точка контакту. Один повний комплект.

Коли Ви плануєте надійну та ефективну роботу, Вам потрібно брати до уваги багато аспектів. Ми враховуємо всі ці аспекти під час створення Вашого транспортного рішення. Без винятку.

Ми розглянули кожен аспект того, що потрібно для здійснення транспортної діяльності. Ось лише декілька прикладів послуг, які полегшать Ваше життя та покращать ефективність Вашої роботи.

Золотий сервісний контракт Volvo Gold Service

Contract включає профілактичне обслуговування та ремонт і охоплює всю вантажівку, щоб мінімізувати ризик незапланованих простоїв.

Сервіси Volvo Connect піклуються про все - від планування маршруту та використання енергії до часу роботи водія, позиціонування та управління активами.

За допомогою застосунка **My Truck** Ви отримуєте віддалений доступ до своєї вантажівки Volvo FL.

Бажаєте купити, взяти в лізинг? Через **Volvo Financial Services** ми надаємо індивідуальні послуги за принципом «єдиного вікна».

Програма навчання водіїв допоможе Вашим водіям розкрити весь потенціал Вашого транспортного рішення. Дізнайтеся більше про нашу сервісну пропозицію на volvotrucks.com.ua.





ЛЕГКІСТЬ У РОБОТІ

Індивідуальний підхід до Вашої вантажівки Volvo FL.

Це лише мала частина всіх можливостей, які Ви маєте, щоб пристосувати свій Volvo FL до Ваших потреб. Дізнатися про повні технічні характеристики та всі можливі опції можна на сайті volvotrucks.com.ua або у місцевого дилера Volvo Trucks.

Кабіни



Денна кабіна



Кабіна з коротким спальним місцем



Кабіна для бригади

Двигуни

ЕЛЕКТРИЧНИЙ	Макс. потужність	Макс. крутний момент
Volvo FL Electric (130 кВт)	130 кВт (175 к.с.) постійна потужність	Н/Д

ДИЗЕЛЬ І НВО	Макс. потужність	Макс. крутний момент
D5K210 (154 кВт)	210 к.с. при 2200 об/хв	800 Нм при 1100-1700 об/хв
D5K240 (177 кВт)	240 к.с. при 2200 об/хв	900 Нм при 1200-1600 об/хв
D8K250 (184 кВт)	250 к.с. при 2100 об/хв	950 Нм при 900-1700 об/хв
D8K280 (206 кВт)	280 к.с. при 2100 об/хв	1050 Нм при 950-1700 об/хв
D8K320 (235 кВт)	320 к.с. при 2100 об/хв	1200 Нм при 1050-1600 об/хв

Коробки передач

МЕХАНІЧНІ КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ			
Механічні коробки передач працюють за допомогою сервоприводу. Короткий важіль перемикання передач, інтегрований в приладову панель, не вібрає, а рух важеля перемикання передач короткий і чіткий. Коробки передач можуть бути виконані з механізмом відбору потужності.			
Тип	Кількість ступенів	Макс. крутний момент (Нм)	Схвалення GCW (тонни)
ZTO1006	6	1050	32,5
ZTO1109	9	1200	44
STO8006	6	850	24

АВТОМАТИЧНІ КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ			
Автоматичні коробки передач забезпечують відмінний старт і плавне перемикання передач, яке охоплює весь діапазон швидкостей. Коробки передач можуть бути виконані з механізмом відбору потужності.			
Тип	Кількість ступенів	Макс. крутний момент (Нм)	Схвалення GCW (тонни)
AL306	6	1600	36
8AP1200	8	1200	36

Конфігурації шасі

 4x2 Низька Середня Висока Х-висока	 4x4 XX-висока
--	--

- = Ведучий міст.
- ⊙ = Неведучий міст (додатковий, допоміжний або передній міст).





Чохли для сидінь



Камера спостереження
з висоти пташиного польоту

ДОПОМІЖНЕ ОБЛАДНАННЯ

Ваша вантажівка. Ваші правила.

Volvo FL не буде справді завершеним, поки Ви не сядете за кермо з усім обладнанням і функціями, необхідними для роботи та життя в дорозі. У нас є все необхідне для того, щоб повністю обладнати Вашу вантажівку так, як Ви цього хочете. Через нашу дилерську мережу можна придбати все - від системи камер спостереження з

висоти пташиного польоту та бортової системи зважування до зручних індикаторів ослаблення затягування колісних гайок та елегантних чохлів для сидінь. Зверніться до дилера Volvo Trucks, щоб дізнатися, як зробити все саме так, як Ви бажаєте.



Кронштейн на даху



Додаткове вікно

7 причин обрати Volvo FL.

Volvo FL – це маневрений помічник для пересування по місту, і саме в цьому він перевершує інших. Але Ви також можете пристосувати його для будь-яких цілей – від перевезення бригад до їзди по бездоріжжю. Але незалежно від Ваших потреб, є декілька особливостей, які дійсно виділяються. Ось наш топ-7 особливостей, на які варто звернути увагу.

Деяке зображене або згадане в тексті обладнання може бути доступне лише як опції або аксесуари і може відрізнятися в різних країнах відповідно до місцевого законодавства. Детальнішу інформацію Вам із задоволенням надасть місцевий дилер Volvo Trucks. Кольори можуть дещо відрізнятися через обмеження поліграфічного процесу. Ми залишаємо за собою право змінювати технічні характеристики продукту без попереднього повідомлення.

1

Продуктивність
індивідуально підбраного
робочого інструменту.

2

Кабіни зі зручним входом і всім
необхідним в межах досяжності.

3

Можливість вибору
електричного або
дизельного двигуна.

4

Відмінна оглядовість
завдяки великій площі вікон.

5

Маневреність і легкість
пересування по місту.

6

Робоче середовище всередині та
навколо вантажівки.

7

Можливість перевезення
більшої кількості персоналу
в кабіні для бригади.



Це передається у спадок.

Еволюція відбувається у всьому модельному ряді наших вантажівок.
Дізнайтеся більше у місцевого дилера або на сайті volvotrucks.com.ua



VOLVO FH AERO - вантажівка з новим ефективним дизайном, створення для зростання Вашого бізнесу. День за днем. Подовжена аеродинамічна конструкція Volvo FH Aero змінює правила гри у сфері далеких перевезень: заощаджує енергію, заощаджує паливе і зменшує викиди вуглецю. Крім того, ця кабіна просто красива.
Кабіни: П'ять розмірів.
Різні види пального: Електрика, дизель, біодизель, HVO.



VOLVO FH16 AERO спроектований й оснащений для підвищеної продуктивності. Аеродинамічний дизайн в поєднанні з силовим агрегатом D17 дають змогу досягти більшого з меншими витратами. Інтелектуальні бортові функції роблять водіння не тільки продуктивним, а й комфортним.
Кабіни: П'ять розмірів.
Різні види пального: Дизель, біодизель, HVO.



VOLVO FH16 Наша найпотужніша вантажівка, створена для роботи в найскладніших умовах. Легко підтримує високу середню швидкість з високим корисним навантаженням на горбистій місцевості. Забезпечує неперевершений рівень комфорту в дорозі.
Кабіни: П'ять розмірів.
Різні види пального: Дизель, біодизель, HVO.



VOLVO FH Спеціально розроблена вантажівка, яка сприятиме розвитку Вашого бізнесу завдяки тривалому часу безвідмовної роботи та оптимізованій паливній економічності. Відмінні умови для водіння та комфорт для водіїв, які проводять все своє життя в дорозі.
Кабіни: П'ять розмірів.
Різні види пального: Електрика, дизель, біодизель, HVO.



VOLVO FM Універсальна та комфортна вантажівка для активного водія. Відрізняється ефективністю перевезень завдяки низькій вазі шасі та легкому входу в кабіну. Зручне робоче місце з відмінною оглядовістю.
Кабіни: Шість розмірів.
Різні види пального: Електрика, дизель, біодизель, HVO.



VOLVO FMX Надійна та функціональна вантажівка, яка забезпечує найвищий рівень безвідмовної роботи та продуктивності навіть у найскладніших умовах. Забезпечує комфортне водіння та відмінну оглядовість.
Кабіни: Шість розмірів.
Різні види пального: Електрика, дизель, біодизель, HVO.



VOLVO FM LOW ENTRY — це міська електровантажівка з чудовою оглядовістю і комфортом для водія. Це ідеальний вибір, коли Вам потрібна вантажівка великої місткості для будь-якого сегменту перевезень містом, зокрема для збору відходів, будівельних робіт або доставки товарів.
Кабіни: Два розміри.
Двигун: електричний.



VOLVO FE Пропонує високу вантажопідйомність у більш компактному та маневреному форматі. Легка в управлінні, з унікальними функціями для кращого кругового огляду та ергономіки. Доступна з повністю електричною силовою установкою.
Кабіни: Чотири розміри.
Різні види пального: Електрика, дизель, біодизель, HVO.



VOLVO FL Пропонує високу вантажопідйомність і високу прохідність у компактному форматі. Легка в управлінні і проста у володінні. Доступна з повністю електричною силовою установкою.
Кабіни: Три розміри.
Різні види пального: Електрика, дизель, біодизель, HVO.

V O L V O

712 0265

