

Винайдено для життя



**BOSCH**

# Все від одного постачальника

Запчастини, діагностичне обладнання та послуги  
для комерційного транспорту



# Надійність і прибутковість упродовж усього періоду співпраці

## Скорочення тривалості простоїв, покращення ефективності планування



### Чи знали ви?

Щороку приблизно

# 7,1 млн

вантажівок та автобусів повною масою понад 3,5 тонни курсують європейськими автошляхами.\*

\* Європейська асоціація автовиробників (грудень 2023 р.)

Сьогодні в Парижі, а завтра вже прямує до Барселони. Те, що звучить як безтурботне життя далекобійника, є радше перегонами з часом. Усім відомо: вантажівки можуть заробляти гроші лише тоді, коли вони на дорогах. Ті, хто прагнуть збільшити прибутковість, не йдуть на компроміси і покладаються на партнера, який завдяки власному асортименту високоякісної продукції швидко і надовго повертає транспортні засоби на дороги.



### Запчастини, діагностичне обладнання та послуги для комерційного транспорту

Асортимент для сервісних центрів і для роздрібною торгівлі складається з високоякісних запасних частин, діагностичного обладнання та обладнання для сервісних центрів, а також спеціальних навчальних курсів і служби технічної підтримки. Діагностичне програмне забезпечення ESI[tronic] Evolution охоплює понад 900 000 діагностичних кодів несправностей для комерційного транспорту.



### Глобальна присутність

Приблизно 16 000 партнерів у 150 країнах світу та розгалужена дилерська мережа надійно забезпечують цільову підтримку сервісних центрів і доступність асортименту запасних частин на місцях.



### Компетентність і ноу-хау

Компанія Bosch дуже добре обізнана з технічними вимогами до комерційного транспорту і пропонує інноваційні та надійні рішення в межах свого асортименту запасних частин.

# Запчастини, діагностичне обладнання та послуги для комерційного транспорту

Сучасні комерційні автомобілі повинні відповідати надзвичайно високим вимогам щодо надійності та рентабельності. Тому Bosch пропонує станціям технічного обслуговування широкий асортимент високоякісних запасних частин, а також діагностичні рішення, обладнання для СТО та послуги. Станції технічного обслуговування можуть впевнено розраховувати на те, що кожна запасна частина буде бездоганно взаємодіяти з іншими технічними компонентами комерційного транспортного засобу.

## Керування енергозабезпеченням

Привідні паси, акумулятори, стартери, генератори змінного струму

## Системи стисненого повітря

Фільтри, звукові сигнальні пристрої (клаксони, фанфари)

## Системи рульового керування

Рульові механізми, насоси підсилювача рульового управління, робочі циліндри, кріпильні деталі та аксесуари

## Автомобільна електроніка

Електродвигуни, електричні насоси для охолоджувальної рідини, електромагнітні клапани, монтажне обладнання, перемикачі, реле

## Керування двигуном

Системи впорскування дизельного пального, датчики, фільтри

## Очищення вихлопних газів

Датчики вихлопних газів, Denoxtronic, Departropic, фільтри

## Світло та видимість

Автомобільні лампи, щітки склоочисників

## Діагностичне обладнання та обладнання для СТО

## Послуги



# Сервісні компоненти для комерційного транспорту

## Огляд продукції

Для комерційного транспорту найбільше значення мають експлуатаційна готовність і надійність. Тому Bosch пропонує широкий асортимент високоякісних запасних частин для комерційного транспорту.



### Привідні паси

*Клинові паси, поліклинові паси*

- тривалий строк служби
- висока надійність

### Акумулятори

*Акумулятори TA AGM, TE EFB та SLI (T5, T4, T3)*

- надійні, навіть в екстремальних умовах експлуатації
- герметичні та потужні
- мають найкращі пускові характеристики, навіть для поїздок на короткі відстані
- міцні, не потребують обслуговування та вібростійкі

### Автомобільні лампи

*Лампи головного світла, лампочки підсвічування панелі*

- для безпечніших і комфортніших поїздок
- міцна конструкція, тривалий строк служби та висока світловіддача
- широкий асортимент

### Фільтри

*Дизельні, оливні, повітряні, салонні фільтри та фільтри Depoxtronic, картриджі осушувачів повітря, сепаратори оливного туману, фільтри для охолоджувальної рідини та гідравлічні фільтри*

- повний асортимент від одного постачальника
- компетентність у системах впорскування дизельного пального та Depoxtronic
- вищий рівень безпеки завдяки високій якості продукції

### Звукові сигнали

*Звукові сигнальні пристрої: клаксони, фанфари, системи попередження про рух заднім ходом*

- тривалий строк служби та міцна конструкція
- широкий асортимент для мереж із напругою 24 В

### Щітки склоочисників

*Bosch Aerotwin, Bosch Twin*

- бездоганна ефективність очищення для вищого рівня безпеки
- тривалий строк служби та безшумне очищення

# Технічні компоненти для комерційного транспорту

## Огляд продукції

Bosch є досвідченим розробником рішень для мобільності та надійним партнером виробників транспортних засобів. Ці особливі інноваційні рішення також поширюються на асортимент високоякісних технічних запасних частин Bosch для комерційного транспорту.



### Дизельні системи

*Сучасні системи впорскування, традиційні системи впорскування, очищення вихлопних газів*

- широке охоплення ринку для всіх типів комерційних транспортних засобів
- вичерпні знання в галузі дизельних двигунів, що ґрунтуються на багаторічному досвіді роботи в ролі постачальника оригінальних запчастин
- швидка доступність індивідуальних ремонтних рішень з моменту виходу транспортного засобу на ринок

### Автомобільна електроніка

*Електродвигуни, електричні насоси для охолоджувальної рідини, електромагнітні клапани, монтажне обладнання, перемикачі, реле*

- широкий асортимент продукції для різних сфер застосування
- висока якість завдяки відповідності виробництва високим стандартам якості
- тривалий строк служби завдяки використанню високоякісних матеріалів

### Стартери та генератори змінного струму

- висока пускова надійність навіть в екстремальних умовах навколишнього середовища

- надійне електроживлення навіть за екстремальних вимог бортової мережі
- висока якість завдяки ретельним випробуванням параметрів функціональності та якості

### Датчики

*Датчики для керування двигуном та очищення вихлопних газів*

- надійність і точність завдяки випробуванням якості на основі стандартів оригінального обладнання
- міцна конструкція спеціально для складних умов у моторному відсіку та випускному тракті

### Системи рульового керування

*Гідравлічні рульові механізми, насоси підсилювача рульового управління, робочі циліндри, кріпильні деталі та аксесуари*

- тривалий строк служби завдяки дотриманню тих самих стандартів виробництва, що й для оригінальних деталей
- висока доступність продукції Bosch швидко повертає комерційний транспорт на дороги
- надійні для безпечної подорожі завдяки ретельним випробуванням функціональності та якості

# Діагностика, обладнання для автосервісів та послуги

## Огляд

Професійний ремонт і обслуговування високотехнологічних систем сучасних комерційних автомобілів потребує кваліфікованої діагностики. Окрім рішень для діагностики електронних блоків керування, Bosch також постачає додаткове сумісне обладнання для автосервісів - все від одного постачальника.

Модульні діагностичні пристрої від Bosch. Швидке повернення комерційного транспорту на дороги за допомогою таких засобів:

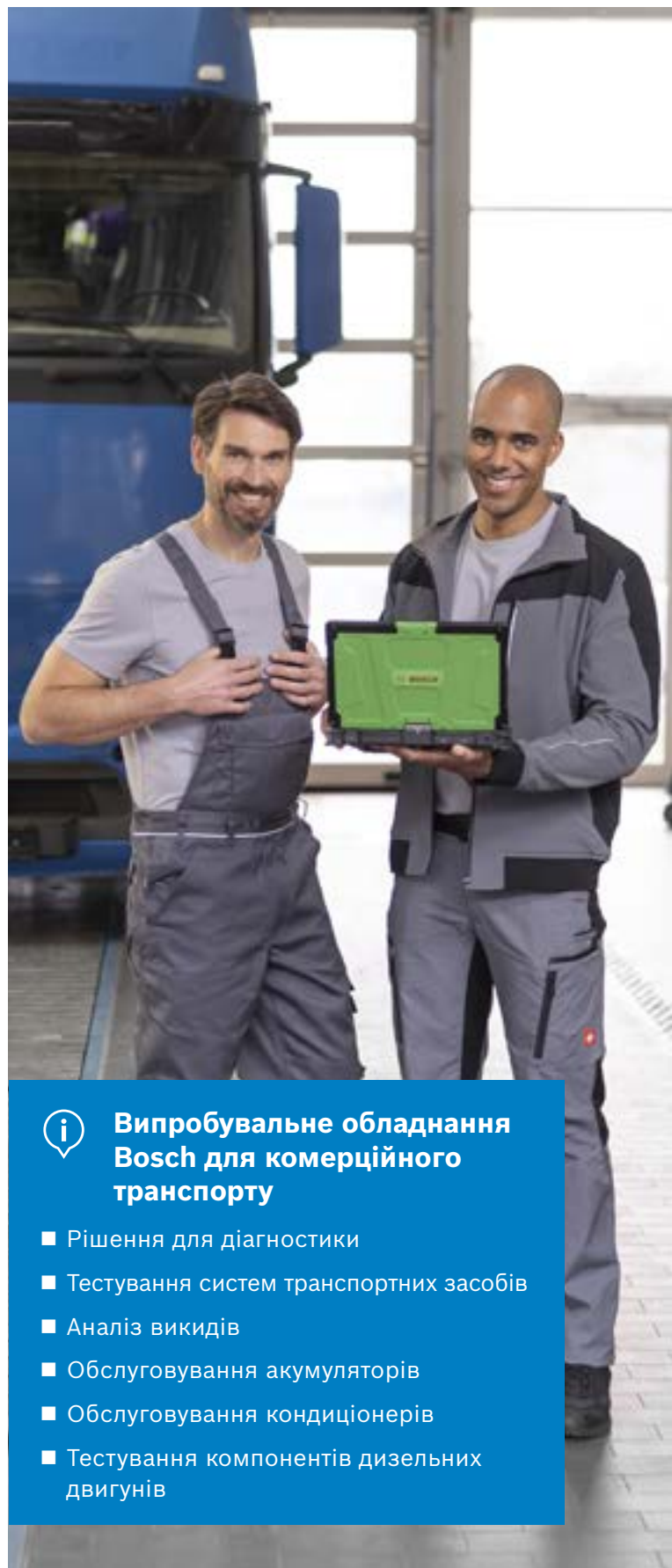
- **діагностичне програмне забезпечення ESI[tronic] Evolution з пакетом Truck** для надійної діагностики, повного технічного обслуговування та ефективного ремонту всіх поширених моделей легкого комерційного транспорту та вантажівок в Європі, Азії, а також у Північній та Південній Америці.
- **KTS Truck як модульний діагностичний блок** для початку роботи з діагностичними системами Bosch для комерційного транспорту.

### Технічна підтримка

Служба технічної підтримки Bosch надає сервісним центрам для комерційного транспорту цілеспрямовану та компетентну допомогу з технічних питань, пов'язаних із ремонтом комерційних автомобілів. Кваліфіковані фахівці цієї служби надають консультації щодо широкого спектру марок, моделей і систем автомобілів. Сучасні інструменти, такі як Visual Connect Pro, також забезпечують високий рівень ефективності пошуку та усунення несправностей у сервісних центрах.

### Навчання з сервісного обслуговування

Станьте експертом із питань діагностики, технічного обслуговування та ремонту комерційного транспорту - пройдіть професійне навчання від Bosch для роботи із сучасними технологіями комерційного транспорту: очищення вихлопних газів, технології впорскування дизельного пального та діагностики за допомогою ESI[tronic] Evolution та KTS Truck.



### Випробувальне обладнання Bosch для комерційного транспорту

- Рішення для діагностики
- Тестування систем транспортних засобів
- Аналіз викидів
- Обслуговування акумуляторів
- Обслуговування кондиціонерів
- Тестування компонентів дизельних двигунів

# Послуги для допомоги сервісним центрам

Технології, що використовуються в сучасних комерційних автомобілях, стають дедалі досконалішими, оскільки транспортні засоби стають дедалі ефективнішими, технологічнішими та безпечнішими. Це зумовлює підвищення вимог до їх технічного обслуговування та ремонту. Bosch надає сервісним центрам комплексний пакет послуг, що дає їм можливість забезпечити своїм клієнтам оптимальне обслуговування та скоротити тривалість простою транспортних засобів до мінімуму.

## **Alltrucks – професійне обслуговування з мультибрендовим досвідом**

Спільний бренд провідних постачальників продукції для легкових і комерційних автомобілів від Bosch, Knorr-Bremse і ZF пропонує сервісним центрам комерційних автомобілів мультибрендовий досвід у сфері діагностики, сервісного обслуговування, технічного обслуговування і ремонтів. Alltrucks надає підтримку сервісним центрам комерційного транспорту в Європі для розширення їхнього досвіду в обслуговуванні та ремонті, а також для розвитку їхнього бізнесу в цій галузі.

[www.alltrucks.com](http://www.alltrucks.com)

## **Мережа сервісних центрів Bosch з ремонту дизельних двигунів**

Сервісні центри Bosch Diesel є частиною мережі сервісних центрів Bosch з ремонту дизельних двигунів, провідного світового постачальника сучасних дизельних технологій із багаторічним інноваційним досвідом та постачальника оригінального обладнання. Ці сервісні центри пропонують ремонт і обслуговування всіх марок та моделей транспортних засобів – від вантажних автомобілів і фургонів до найсучасніших легкових автомобілів.

**Дізнайтеся більше на сайті:**

[boschaftermarket.com/ua/uk](http://boschaftermarket.com/ua/uk)



**ТОВ «Роберт Бош Лтд»**

Департамент автозапчастин та обладнання

м. Київ, проспект Павла Тичини 1В,  
офіс А701, 02152, Україна