



안드로이드

볼보트럭 모바일앱



아이폰

Volvo Trucks. Driving Progress



ALL NEW VOLVO DUMP SERIES

FH TRIDEM / FMX / FM



언제든지 연락주시면 성심성의껏 상담해 드리겠습니다.

2021.05

Volvo Trucks Korea
www.volvotrucks.kr

MADE FOR YOU

새로운 시대 새로운 혁신

국내 수입 대형트럭 1위의 볼보트럭이 그 어느 때보다 뛰어난 역량을 선보입니다.
빠르게 진보되는 기술과 전혀 달라진 환경에 대응하여 탄생한 가장 혁신적인 라인업의
ALL NEW VOLVO 덤프 시리즈는 지금까지 없었던 강력한 힘과 안전 시스템은 물론
놀라운 첨단 기능과 디지털 인터페이스를 갖춘 새로운 차원의 미래형 트럭입니다.





ALL NEW VOLVO
FH540hp TRIDEM

장거리 운송의 대명사

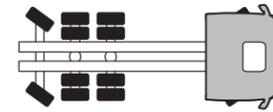
국내 어떤 덤프트럭에서도 볼 수 없는 최적의 축간 하중 배분을 통해 강력한 적재능력과 탁월한 연비를 자랑합니다. FH540hp TRIDEM은 최고급 사양과 첨단 디지털 시스템으로 혁신하여 장거리 운행의 운송능력이 한층 강력해졌습니다.

획기적인 차륜 배열

볼보트럭의 첨단 기술력으로 가능해진 1-3차륜 배열로 기동성과 작업 효율성이 뛰어나며, 최적의 중량 배분으로 놀라운 등판능력을 갖추었습니다.

새롭게 혁신된 첨단 기능들

볼보 다이내믹 스티어링 에블루션 개인 설정, 상대방 운전자의 눈부심을 방지해주는 어댑티브 하이빔 LED 헤드램프, 정차구간 운행시 더욱 편리한 어댑티브 크루즈 컨트롤 Stop & Go 등 혁신된 기능들이 운행을 더욱 안전하고 편안하게 합니다.



스티어링이 가능한 멀티 액슬

싱글 프론트 액슬의 8x4 구성에는 트라이덴 보기 리어 에어서스펜션이 장착되어 있으며, 태그 액슬이 유압으로 조종됩니다. (하중표시기 적용)

EURO6 D13K 엔진 성능

저속 회전에서 풍부한 토크를 제공하며, 연비를 높여주는 친환경 엔진입니다.

배기량 : 12,777cc

최고 출력 : 540hp / 1,460 ~ 1,800rpm

최대 토크 : 265kg·m / 1,000 ~ 1,460rpm



트라이덴



연비 효율성



짧은 회전 반경



ALL NEW VOLVO
FMX 540hp

힘한 건설현장의 자이언트

새로운 볼보 FMX는 이전보다 더욱 험한 지형과 열악한 작업환경에서도 최고 수준의 가동률과 생산성을 보장합니다. 가장 터프하고, 강하며, 견고한 트럭이지만 넓고 스마트해진 실내는 운전자에게 더없이 안전하고 편안한 일터입니다.

강한 내구성과 최고 수준의 가동률

거친 작업환경을 견딜 수 있도록 내구성이 강한 소재를 사용하였으며, 직접 교체 가능한 패널을 설계하여 항상 준비된 상태를 유지합니다.

어떤 상황에서도 견고한 범퍼

3피스로 제작된 볼보 FMX의 전용 범퍼는 스키드 플레이트와 발판을 갖추고 있으며 강인한 이미지를 가지고 있습니다.

EURO6 D13K 엔진 성능

최고 출력 및 최대 토크 발생 영역이 넓어 경제적인 연비를 자랑합니다.

배기량: 12,777cc

최고 출력: 540hp / 1,460 ~ 1,800rpm

최대 토크: 265kg·m / 1,000 ~ 1,460rpm





ALL NEW VOLVO
FM 500hp



미래형 운송 전문가

적은 노력으로도 효율적인 작업이 가능한 수직형 덤프트럭의 대명사인 볼보 FM500hp는 더 넓어진 실내공간과 안락함, 풍부한 안전 시스템, 그리고 최첨단 기능들로 혁신하여 생산성과 주행 편의성을 새로운 차원으로 끌어 올렸습니다.

운전자 중심의 실내공간

더 넓어진 전면 유리나 낮아진 윈도우 라인은 가시성을 크게 향상시켰으며, 새로운 디지털 인터페이스로 운행에 중요한 모든 정보를 즉시 파악할 수 있습니다.

강력한 연비 절감 기능

공기역학을 고려한 볼보 FM 캡과 파워트레인, 차량 관리 서비스에 이르는 모든 것이 연료를 절약하면서도 마지막 한방울까지 성능과 생산성에 기여하도록 설계되었습니다.

EURO6 D13K 엔진 성능

빠른 가속과 뛰어난 견인력 그리고 저속 주행 시 편안한 핸들링은 물론, 연료 효율성과 정속주행의 기분 좋은 승차감을 선사합니다.

배기량 : 12,777cc

최고 출력 : 500hp / 1,530 ~ 1,800rpm

최대 토크 : 255kg·m / 980 ~ 1,270rpm

10%

가시성 향상

800ℓ

넓어진 실내공간

-2dB

실내소음 감소



ALL NEW VOLVO
FM 460hp

역동적이고 다재다능한 트럭

최고의 유연성과 효율성으로 생산성이 높은 FM 460hp는 과학적인 디자인과 스마트한 운전자 환경, 풀 세이프티 패키지에 고급 편의사양까지 더해져 사업성이 월등히 높아졌습니다.

동급 대비 강력한 파워

동급 대비 최고 출력 460마력의 파워풀한 힘으로 다양한 운송분야에서 진가를 발휘합니다. 특히 최대 510마력을 흡수하는 강력한 볼보 엔진 브레이크 플러스(VEB+)가 장착되어 탁월한 제동력과 안정적인 고속주행 능력을 보여줍니다.

풀 세이프티 패키지

긴급 제동장치 및 차선 이탈 경고장치 외에도 운전자 졸음 경고장치와 차선 변경 보조장치의 고급 안전사양을 추가 적용하여 볼보의 대명사인 '안전'의 가치를 강화하였습니다.

D13K 460hp 경제적 엔진

높은 출력과 우수한 견인력으로 파워운행과 연비 효율성을 높여줍니다.

배기량: 12,777cc

최고 출력: 460hp / 1,400 ~ 1,800rpm

최대 토크: 234kg · m / 900 ~ 1,400rpm

10%

가시성 향상

800ℓ

넓어진 실내공간

-2dB

실내소음 감소



MADE FOR YOUR TRUCK!

강력한 성능, 첨단 기능, 다양한 편의 사양 -
볼보트럭의 모든 것이 새롭게 진화했습니다



운전자 지원 시스템 (카메라) ○
볼보의 안전 철학,
볼보의 첨단 운전자 지원 시스템이
사고 예방을 도와줍니다.

리어뷰 미러 ○

보조석 사각지대 카메라 ○

더욱 커진 아이언 마크 로고 ○

새로워진 라디에이터 그릴 ○

D13K 디젤 엔진 ○
연료 효율성이 뛰어나며 토크가 강한
용량 13리터, 최대 540hp의 엔진입니다.

연료탱크 ○

레이더 ○
차량 전면에 있는 움직이는 물체의
속도와 거리를 측정합니다.

VDS Evo ○
사상 최대의 발명, 볼보 다이내믹 스티어링입니다.

헤드램프 제트워셔 ○

루프 안테나 ○

루프 해치 (스틸) ○

I-shift ○

전 세계에서 가장 우수한 첨단 기어박스가
한층 개선되었습니다. 조작이 쉬우며 연료
절감 소프트웨어가 내장되어 있습니다.

방향 지시등 ○

배터리 리컨디셔너 ○
배터리 사용으로 발생하는 황산화 작용을
억제하여 사용 수명을 연장시켜 줍니다.

순정 후방 카메라 ○

LED 테일램프 ○

할로겐 헤드램프 ○

승하차 스텝 ○

ALL NEW VOLVO
FH SPACE IN CAB

최신 I-shift 기어 레버 ○

12인치 디지털 계기판 ○

VDS Evo 개인 설정 ○

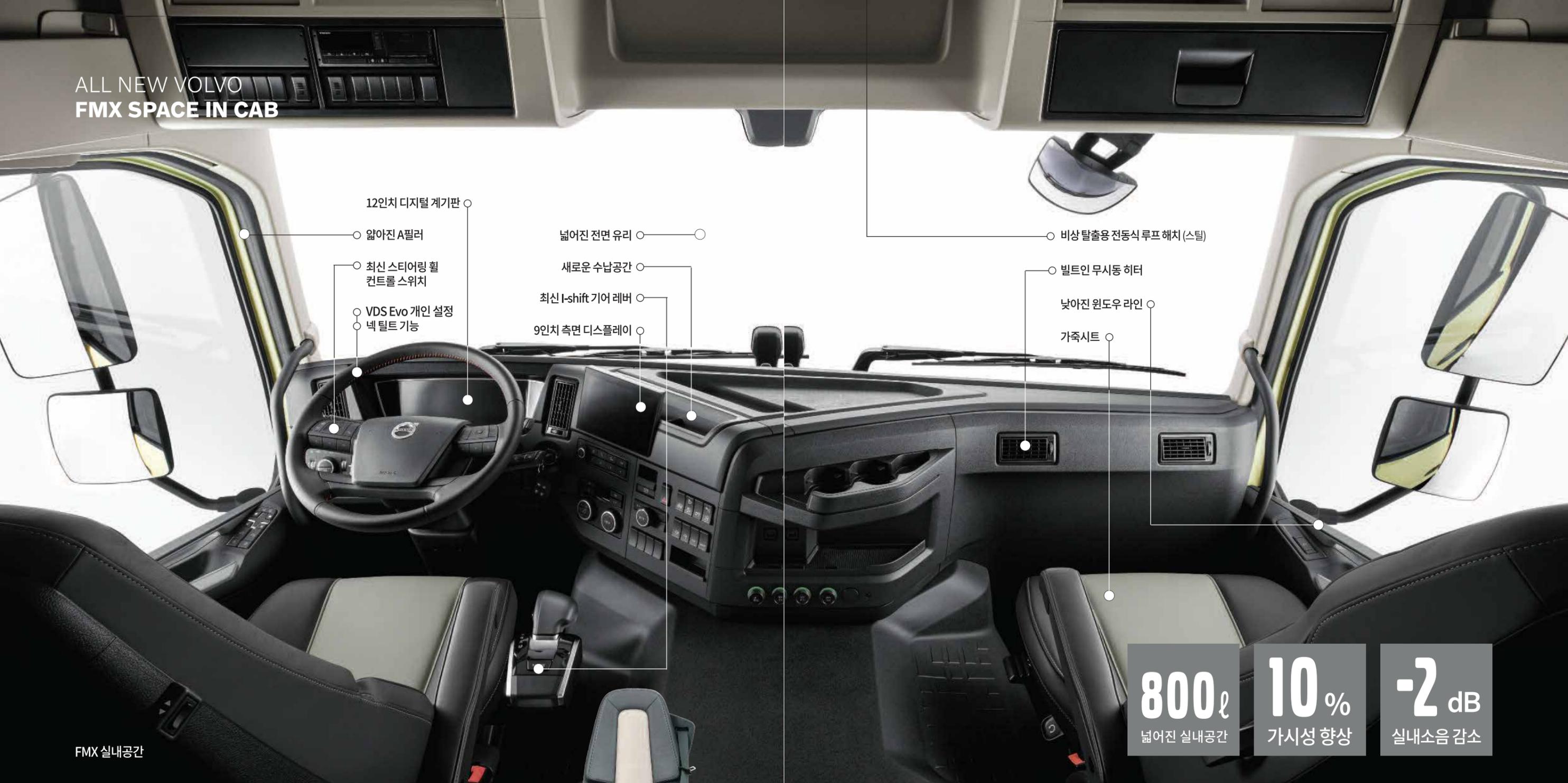
○ 더욱 보강된 충전능력 USB (3EA)

○ 9인치 측면 디스플레이

○ 빌트인 무시동 히터

NO.1
세계 최고수준의
실내공간

ALL NEW VOLVO FMX SPACE IN CAB



12인치 디지털 계기판

넓어진 A필러

최신 스티어링 휠
컨트롤 스위치

VDS Evo 개인 설정
백 틸트 기능

넓어진 전면 유리

새로운 수납공간

최신 I-shift 기어 레버

9인치 측면 디스플레이

비상 탈출용 전동식 루프 해치 (스틸)

빌트인 무시동 히터

낮아진 윈도우 라인

가족시트

FMX 실내공간

800ℓ
넓어진 실내공간

10%
가시성 향상

-2 dB
실내소음 감소

새로운 운행의 즐거움

더 넓고 커진 전면 유리는 기존 대비 가시성을 10% 증가시켰으며, 12인치 디지털 계기판과 9인치 측면 디스플레이를 통해 업무를 효율적으로 수행하는데 필요한 모든 차량정보를 제공합니다. 운전자에게 필요한 내용이 한눈에 파악되어 운행이 더욱 편리해집니다.



운전석 가족시트
(에어스펜션/동풍/열선기능)

12인치 디지털 계기판



1) 메인 홈뷰 (기본 정보)

* 출발 전 브레이크 압력부터 무시동 히터 청결까지 다양한 항목별 점검이 가능합니다.



2) 포커스 뷰 (주행 기본 정보)

3) 하중뷰 (속별 하중 정보): FH 트라이템

주요 편의사양 (FH, 공통사양)



사용하기 편리한 대시보드



대시보드 상단 트레이 (FH 트라이템)



컵 홀더 (FH 트라이템)



더욱 보강된 충전능력 USB (3EA) (FH 트라이템)



실내조명 조절장치 (FH 트라이템)



인체공학적 폼 매트리스 침대 (FH 트라이템)



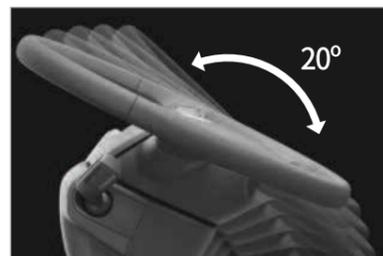
폴딩 타입 테이블 (FH 트라이템)



냉장/냉동고 (FH 트라이템)



비상 탈출용 전동식 루프 해치 (유리: FH 트라이템)



넥틸트 기능



최신 스티어링 휠 컨트롤 스위치



9인치 측면 디스플레이



측면 디스플레이 조절 스위치



자동 헤드램프 조절장치

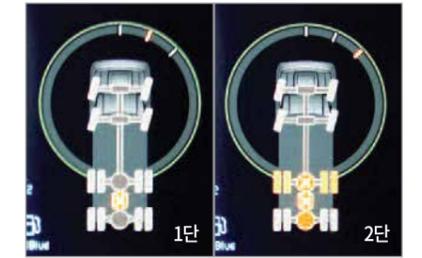
(FM, 공통사양)



대시보드 상단 트레이 (FM, FMX)



후면 상단 60ℓ 수납공간 (FM)



계기판 (디퍼렌셜 락) 운행중 차량 상태 확인



비상 탈출용 전동식 루프 해치 (스틸: FM, FMX)



전면 전동식 선바이저



측면 도어 선바이저



윈터치 파워 윈도우 조절 스위치



레인 센서



보조 컵 홀더



풀 오토 공조시스템 (무시동 히터)



새로운 트래クション 조절장치



볼보 엔진브레이크/와이퍼 조절장치



도난방지용 무선 리모컨 키



비상 탈출 조명등



순정 후방 카메라

안전을 위한 과감한 혁신

안전에 관한 가장 진보된 기술로 진화했습니다. 모든 상황에서 사람과 차량을 안전하게 보호하기 위해 보조석 사각지대 카메라와 함께 모든 트럭에 더욱 강력한 풀 세이프티 패키지를 최초로 적용하였습니다.

어댑티브 크루즈 컨트롤 Stop&Go



가시성이 향상된 전면 뷰 (FM/FMX)



볼보
유일

어댑티브 하이빔 LED 헤드램프 (FH 트라이빔)
카메라가 상대 차량을 감지하게 되면 다른 영역의 조명은 유지하며 정밀 레이더의 LED 제어로 상대 차량의 눈부심을 방지합니다.

풀 세이프티 패키지 (전차종 기본 적용)

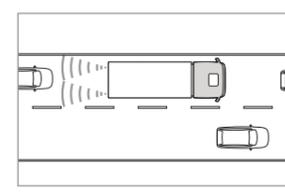
<p>긴급 제동장치 (AEBS) 차간거리가 짧아져도 브레이크를 밟지 않으면 경고음이 울리며 계속 진행 시 급제동됩니다. (on/off 기능)</p>	<p>차선 이탈 경고장치 (LDWS) 차선 감지 카메라가 실시간 모니터링하여 차로 이탈 시 경고음이 발생합니다. (on/off 기능)</p>	<p>운전자 졸음 경고장치 (DAS) 운전자의 운행을 모니터링하여 졸고 있을 경우, 경고음을 울려 사고를 미연에 예방합니다. (on/off 기능)</p>	<p>차선 변경 보조장치 (LCS) 차선 변경 시 방향 지시등을 켜면 레이더가 사각지대의 사물을 감지하여 경고음을 울립니다. (on/off 기능)</p>



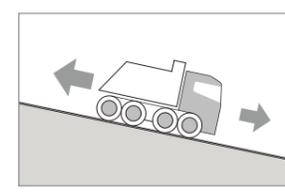
9인치 측면 디스플레이 (보조석 사각지대 카메라)



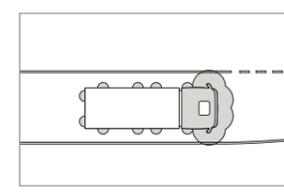
운전석 에어백



LED 브레이크등 (1초 4회 점멸)
급제동 시 브레이크등이 깜박거리며 후방 차량에 경고를 주어 후방 추돌 사고를 미연에 예방합니다.



다운힐 크루즈
내리막길에서 자연가속 되다가 제한속도에 도달 시 자동으로 속도를 제동해주며 평지에 도착해서는 크루즈 설정 속도로 가속됩니다.



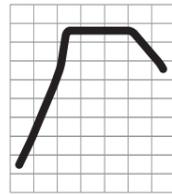
어프로치 라이트
야간에 리모컨 키를 누르면 실내외 조명이 작동하여 도난 예방 효과와 함께 쉽고 안전하게 차량에 탑승할 수 있습니다.



트랙션 컨트롤 (TCS)
미끄러지기 쉬운 도로에서 차량이 출발할 때 공회전 하지 않도록 제어해주는 장치입니다.

동급 최강의 파워와 놀라운 연비

강력한 힘에도 뛰어난 효율성을 자랑합니다.
볼보의 세계적인 디젤 엔진 D13은 연료 한 방울마다 최대한의 성능을 끌어내어 생산성은 대폭 증대시키고 연료 효율성은 최적화합니다.



볼보 토크 곡선

낮은 회전수에서 탁월한 토크와 폭넓은 최대 토크 범위를 나타내며 엔진 성능 곡선이 볼보의 진보된 엔진 기술력을 입증합니다.
놀라운 가속력과 뛰어난 견인력 그리고 저속 시 편안한 핸들링은 물론이며 연료 효율성과 정속 주행의 만족스러운 승차감을 느끼실 수 있습니다.



유로6 엔진 스텝D

더욱 엄격해진 환경 규제 테스트를 통과한 스텝D는 한층 강화된 친환경 엔진으로 환경을 지키면서도 높은 연비와 강력한 힘으로 사업의 추진력을 더해드립니다.



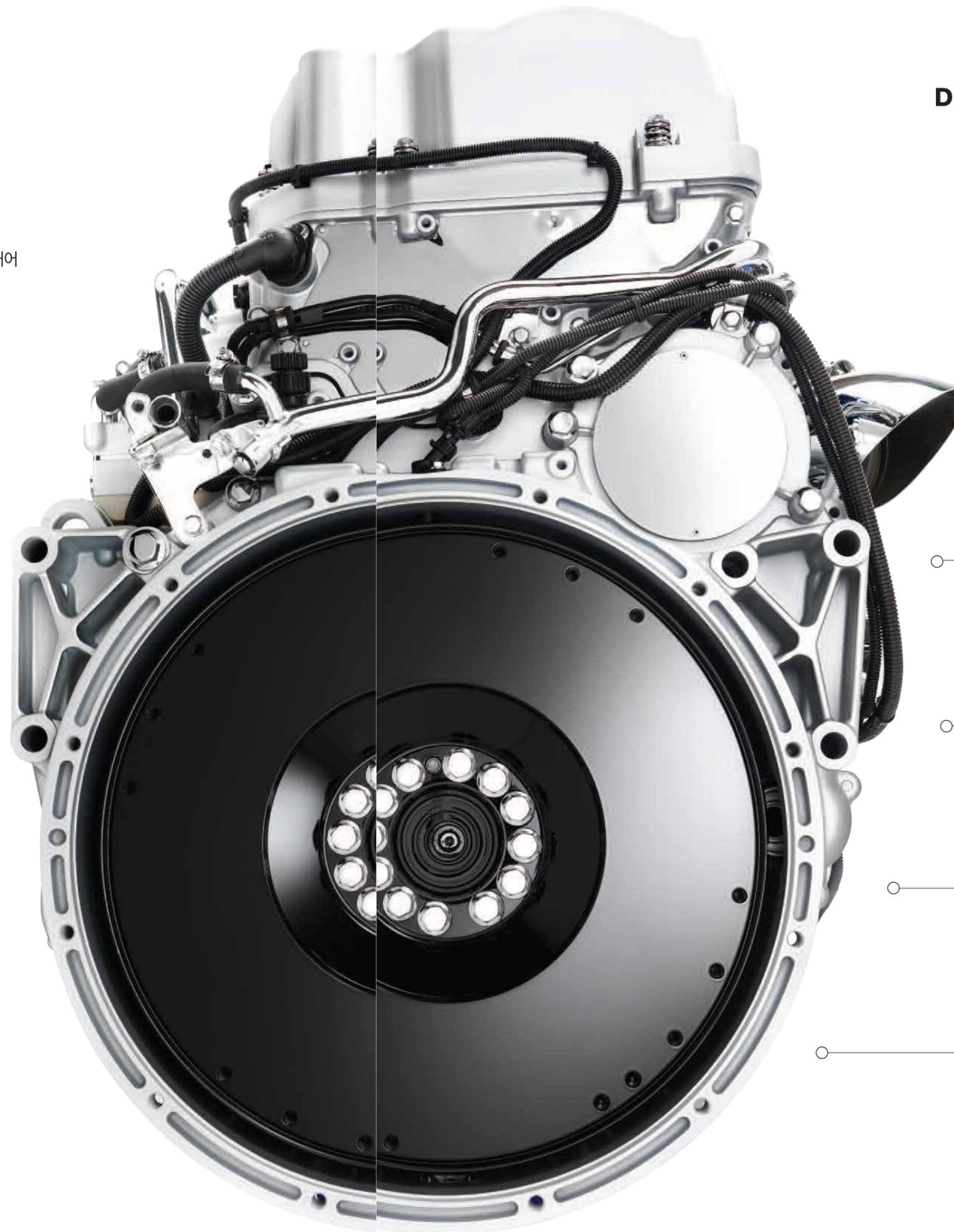
연료 효율성

수직으로 가운데 위치한 유닛 인젝터, 최적화된 연소실 구조, 빠르고 정밀한 EMS 제어 연료 분사 등 최고의 연료 절감율을 위한 D13K 엔진은 수익성의 향상에 크게 기여합니다.



최대 510hp의 제동력 VEB+

독특한 캠샤프트 설계를 통해 최대 510hp까지 제동력을 발휘하며, I-shift와 크루즈 컨트롤 시스템이 통합되어 고속 주행시에도 최상의 안전과 연료 경제성을 유지합니다.



클러치가 장착된 유압펌프
엔진에 장착된 유압펌프에는 3개의 분리식 유압펌프가 포함되어 있습니다.

직렬 6기통
6개의 실린더 그리고 힘을 배분하기 위한 7개의 베어링이 신뢰를 더합니다.

EMS 제어를 통한 유닛 인젝터
EMS (엔진 관리 시스템)을 통한 완벽한 타이밍의 2,000바 인젝션 압력입니다.

리어 타이밍 메커니즘
소형화 및 경량 설계로 에어컴프레서, 파워스티어링, 연료 공급 펌프에 힘을 실어 줍니다.

최대 토크 980kg·m의 PTO
플라이휠 가까이 뒤쪽에 위치한 엔진 PTO가 엄청난 토크 출력을 발휘합니다.



획기적인 연비의 자동변속기 I-SHIFT

첨단 인공지능 자동변속기 I-shift는 출발시 기동을 쉽게 하고 저속 운전도 용이하게 하며, 언덕 지형에서 불필요한 기어변환을 피하면서도 필요할 때 최대의 토크를 얻을 수 있어 사용 편의성과 운행 효율성을 극대화시킵니다.

한차원 업그레이드 된 경쟁력 I-SHIFT의 특징점

- 신속한 기어변속과 토크 중단을 최소화하여 조종 안정성과 편리성 향상
- 수동보다 연비가 뛰어난 첨단 인공지능 자동변속기
- 운행조건에 따라 4가지 운전모드로 변경 가능 (오프로드 모드 추가)
- 클러치디스크 교환시기가 되면 계기판에 표시
- 전자제어식 전진 12단/후진 4단 자동변속기
- 경제적 운행을 위한 정보 디스플레이
- 프리휠 작동으로 연료절감
- VEB*와 상호 보완 작용
- 운송능력 증대
- 3년 또는 450,000km 주행시 오일교환



인체공학적 디자인의 최신 I-shift 기어변속기 레버



유지 보수 기간이 긴 톱니형 플렌지 윤활유를 주입할 필요가 없으며 내구성이 탁월합니다.



오일 레벨 점검창 점검창을 통해 오일을 점검할 수 있어 편리합니다.

강력한 성능과 연비의 비밀 I-SHIFT

인공지능 자동변속기 I-shift는 매순간 완벽한 타이밍의 기어변속으로 탁월한 주행능력을 발휘합니다. 또한 엔진과 긴밀하게 교감하며, 최적의 성능을 낼 수 있도록 회전수와 브레이크 효과를 조정합니다. 새롭게 추가된 오프로드 모드로 험로에서도 거침없는 주행성능을 경험하십시오.

모드 버튼 하나로 주행 모드 선택이 간편합니다



이코노미 (연비 중심)



스탠다드 (연비+파워)



퍼포먼스 (파워 중심)

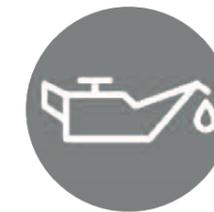


오프로드 모드 (험로 중심)



편안한 운전, 정확한 운행

내장된 인공지능을 이용하여 신속정확하게 기어를 변속하여 승용차처럼 편안하게 운전할 수 있습니다. 또한 원할 때 기어를 수동으로 전환할 수 있습니다.



수동보다 연비가 좋은 경제적인 I-shift

엔진은 이코노미 모드에서 가장 효율적인 rpm 범위를 사용하며, 내리막길에서 연료 대신 주행 탄력을 사용하는 프리휠 기능으로 연료 소비를 절감할 수 있습니다.



최고의 가동률

트럭 가동률을 높이기 위해 I-shift와 수동변속 장치의 오일교환 거리를 450,000km로 늘렸으며 클러치 사용 수명을 늘리고 자가진단 방식을 개선하였습니다.

VDS Evo

볼보 유일



운전자 맞춤형 핸들링 - VDS Evo

한차원 진화된 볼보 다이내믹 스티어링 에블루션은 댐핑, 유턴, 직진성, 코너링까지 핸들 감도를 원하는 대로 개인 설정할 수 있기 때문에 핸들링이 더욱 정확하고 민첩해집니다. 차선 이탈 경고장치는 빗길, 눈길에도 주행 안정성을 월등하게 향상시켜줍니다.

1 안정적인 조향성

전축 리프와 에어서스펜션의 구조가 향상되어 트럭의 코스를 매우 안정적으로 유지할 수 있습니다.

2 원활한 운행

스테빌라이저는 정지롤링을 줄여주며 새시의 움직임이 캡으로 전달되는 것을 막아 승차감을 향상시켜줍니다.

3 고속에서의 완벽한 안정성

도로에 있는 방해물과 패인 곳으로 인한 충격을 상쇄시킵니다.

4 횡풍에 강함

횡풍으로 인한 쓸림 현상에 스티어링의 직진성을 유지함으로써 더욱 안전합니다.

5 거친 도로에서의 안정성

진흙길, 자갈길, 빙판길, 거친 도로나 커브길 주행 시 주행 안정성을 높여줍니다.

6 간편한 후진

스티어링 휠이 중립 모드로 되돌아간 후에 차체가 일직선으로 유지되므로 후진이 더욱 쉬워졌습니다.



안정적인 조향성

전축 리프와 에어서스펜션의 구조가 향상되고 스티어링 기어를 새로운 위치로 옮김으로써 트럭의 코스를 매우 안정적으로 유지할 수 있습니다.

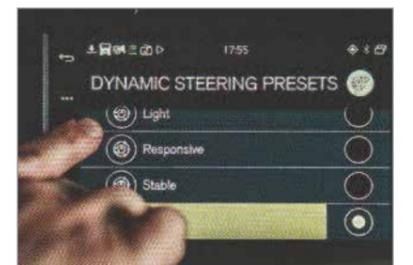
볼보 다이내믹 스티어링 에블루션 (FM 500hp 이상)

스티어링 기어에 연결된 전기 모터는 ECU(전자 제어 장치)에 의해 컨트롤되며, 다양한 정보를 받아 운전자의 의도는 물론, 트럭이 가는 방향을 파악하여 필요에 따라 스티어링 움직임을 시정하고 추가적인 토크를 동력을 제공하는 세계 최고 수준의 혁신 기술입니다.



혁신적인 핸들링

한 손가락으로도 완벽한 핸들링이 가능합니다. 저속이나 고속에서도 운전자가 힘들지 않고 차량을 완전하게 통제할 수 있으며 피로감도 줄어들어 운행 안정성이 더욱 높아집니다.



VDS Evo 개인 설정

운전자가 원하는 방식으로 또는 주행 조건에 따라 스티어링 휠의 감도를 설정할 수 있습니다. (5가지 중 선택 설정)

ALL NEW VOLVO
CHASSIS/SUSPENSION

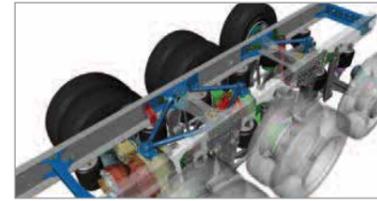
진화된 설계공학의 견고함

과감하고 새로운 구조의 새시는 크고 무거운 하중을 거뜬하게 견뎌내며 새시로부터 발생되는 진동은 최소화합니다. 특히 지면의 진동을 막아주는 전방 엔진 마운팅은 주행 안정성을 더욱 높여줍니다.



캡 에어서스펜션
전·후 독립형으로 충격감은 축소되고 진동감쇄 효과는 커져서 승차감과 조정 안정성을 향상시켜줍니다.

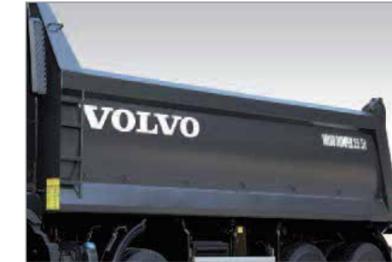
전자제어식 리어 에어서스펜션 12개 에어벨로우즈와 6개의 스테빌라이저를 장착하여 승차감은 물론 안정성과 조종성능이 탁월합니다.



- 전자제어식 리어 에어서스펜션의 특징점**
- 축 별 하중표시기 적용
 - 싱글감속기 적용으로 우수한 연비 실현
 - 12개의 에어벨로우즈에 의한 하중 배분 조정
 - 구동력 향상 및 타이어 마모 저감을 위해 구동축 하중 증가 기능
 - 덤프트럭에 유리한 짧은 리어 오버행과 후진시 스테빌라이저바의 간섭이 전혀 없음



도그하우스



사이드 플레이트



와이드 리어게이트



클러처블 전자제어식 콤프레서



배터리 리컨디셔너



V-ARM 타입 라디에스 로드



리어 에어서스펜션(FH 트라이덱)



리어 리프서스펜션 (FM, FMX)



리어 액슬
높은 엔진 토크로 구동력을 향상시켜 출발 성능과 등판 능력, 가속 성능이 탁월합니다.

- 싱글감속

내 손안에 컨트롤러 - 무선 작업 리모컨

스마트한 무선 작업 리모컨으로 짐을 싣고 내릴 때마다 버튼 하나로 적재장 높이를 맞추며, 디스플레이 화면을 통해 과적이나 무게 분산을 확인할 수 있습니다.

1

바디빌더 모듈(BBM)조절

운전자는 차량의 표준 높이 3가지를 조절할 수 있으며, 화물차량과 적재함은 기술적으로 더욱 안전하고 신속하게 탈·부착됩니다.

2

신속한 보정이 가능한 하중표시기

화물이 차량에 어떻게 분산되어 있는지를 정확하게 확인할 수 있으며 무게, 액셀하중, 보기하중 등이 각각 표시되어 작업시간과 비용의 효율이 월등히 높아집니다. (에어스펜션 차량)

3

테일 리프트 컨트롤

업그레이드 된 볼보트럭의 워크리모컨으로 특장 작업시 테일 리프트를 들어올리고 내릴 수 있습니다. 버튼 터치만으로 화물적재는 더욱 신속하게 이루어집니다.

4

PTO 제어기능

최대 4개의 PTO를 제어할 수 있으며, 엔진 회전 수 및 빠른 시동을 위하여 rpm 설정을 저장할 수도 있습니다.

5

라이트 작동

리모컨으로 조명을 켜고 끌 수 있어 작업이 신속하고 편리하며, 특히 인적이 드문 곳이나 야간에 안전하게 차량으로 접근할 수 있습니다.

6

캡 도어 잠금 기능

따로 키를 사용하지 않아도 캡 문을 열고 잠글 수 있어서 매우 편리합니다.

신기술로 완성된 무선 작업 리모컨



에어스펜션 높이 조절



테일 리프트 컨트롤



라이트 작동



PTO 작동
엔진 시동 및 스피드 조절

볼보는 최고의 사업 파트너입니다!

FH 540hp TRIDEM 25.5톤



FMX 540hp 25.5톤



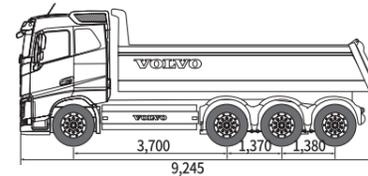
FM 500hp 25.5톤



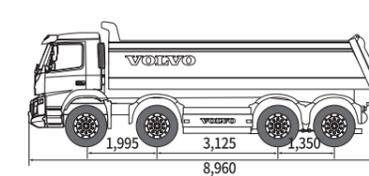
FM 460hp 25.5톤



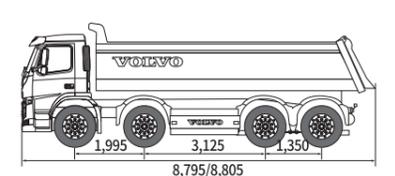
FH 540hp TRIDEM



FMX 540hp



FM 500/460hp



주요제원

구분	전장/전폭/전고(mm)	윤거(mm)	모델	배기량(cc)	최고출력(hp/rpm)	최대토크(kg·m/rpm)
FH 540hp TRIDEM 25.5톤	9,245/2,495/3,545	1/4축2,110 2/3축 1,850	D13	12,777	540/1,460~1,800	265/1,000~1,460
FMX 540hp 25.5톤	8,960/2,495/3,270	1/2축2,110 3/4축 1,850	D13	12,777	540/1,460~1,800	265/1,000~1,460
FM 500hp 25.5톤	8,795/2,495/3,270	1/2축2,110 3/4축 1,850	D13	12,777	500/1,530~1,800	255/980~1,270
FM 460hp 25.5톤	8,805/2,495/3,270	1/2축2,110 3/4축 1,850	D13	12,777	460/1,400~1,800	234/900~1,400

구분	적재함 전장/전폭/전고(mm)	축간거리(mm)	적재용적(m³)	적재중량(톤)	덤프최대경사각(도)	덤프상승시간(초)
FH 540hp TRIDEM 25.5톤	6,115/2,400/1,245	3,700+1,370+1,380	17	25.5	46.1	63
FMX 540hp 25.5톤	6,350/2,420/1,192	1,995+3,125+1,350	17	25.5	46.1	63
FM 500hp 25.5톤	6,350/2,420/1,192	1,995+3,125+1,350	17	25.5	46.1	63
FM 460hp 25.5톤	6,350/2,420/1,192	1,995+3,125+1,350	17	25.5	46.1	64

구분	변속기(I-shift)	후 4축 서스펜션	연료탱크 용량(ℓ)	타이어(전)	타이어(후)
FH 540hp TRIDEM 25.5톤	전진 12단 / 후진 4단	에어스펜션	450	1축 :385/65R22.5	2축/3축 :12R22.5, 4축: 385/65R22.5
FMX 540hp 25.5톤	전진 12단 / 후진 4단	리프터스펜션	330	385/65R22.5	12R22.5
FM 500hp 25.5톤	전진 12단 / 후진 4단	리프터스펜션	330	385/65R22.5	12R22.5
FM 460hp 25.5톤	전진 12단 / 후진 4단	리프터스펜션	330	385/65R22.5	12R22.5

* 사양 및 제원은 차량 성능을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

VOLVO BLUE SERVICE CONTRACT

최상의 가동률



VOLVO CONNECT

생산성 향상

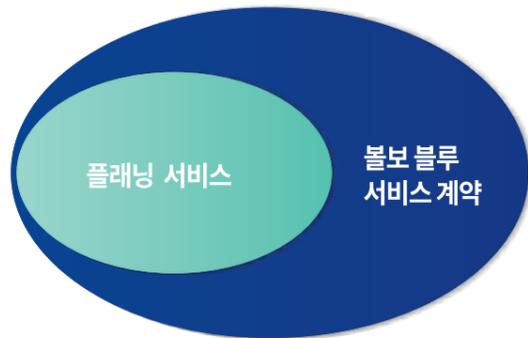


미래를 앞선 디지털 세계 - 볼보 커넥트

고객이 손쉽게 차량을 관리할 수 있도록 모든 디지털 서비스를 하나의 인터페이스로 결합한 볼보트럭의 새로운 디지털 서비스 플랫폼입니다. 최적의 차량관리 솔루션은 차량의 가동률과 생산성을 극대화합니다

볼보 서비스의 품격 - 최상의 가동성을 보장합니다!

블루프로그램에서 한층 업그레이드된 볼보 블루 서비스 계약은 원격 모니터링 서비스 및 예방 점검 및 정비 서비스로 5년 동안 트럭을 언제나 최상의 상태로 유지시켜 유지비용 절감은 물론 장기적인 비즈니스의 안정성과 수익성을 기대할 수 있습니다.



최상의 차량 가동성을 보장합니다

- 차량 원격 모니터링을 통한 사전 서비스 계획 제공
- 주요 항목의 사전 점검 서비스를 통한 최상의 가동성 제공
- 주요 소모품 교환 서비스를 통한 최상의 가동성 보장
- 5년 예방 점검 및 정비 서비스 제공

- 플래닝 서비스 (사전 정비 계획 수립)
- 점검 및 교환 서비스 (점검 및 소모품 교환)

볼보 블루 프로그램의 특징점

- 예방 점검 서비스를 통한 차량 고장 최소화로 차량 유지비 절감 (매 점검 시 차량 점검 서비스)
- 완벽한 점검 서비스를 통한 장기적인 비즈니스 안정성 제공
- 볼보 고객들에게 운송업무에만 충실할 수 있는 안심서비스 제공
- 계획된 서비스와 정비를 통한 차량의 정비시간 최소화로 차량 가용성 극대화
- 예약서비스 제도를 통한 빠른 서비스 제공과 정확한 차량의 상태 점검을 통한 차량 신뢰성 제고
- 서비스 프로그램 교육을 이수한 전문 정비사에 의한 책임정비
- 지속적인 차량 관리를 통한 높은 차량 재판매가가 실현

차량 통합관리

- 고객소유 차량 리스트 확인 가능
- 차량별 상세 사양 확인 가능
- 활성화된 경고알람 내역 확인 가능
- 차량별 가입된 서비스 내역 확인

로그북

- 차량에 관련된 이슈 리포트 확인 가능
- 플리트 고객의 경우 차량문제 내부공유 가능

마이트럭

- 소모품 잔량 상태 확인
- 원격온도 조절 기능

연비매니저

- 예측운행, 제동관리 지수
- 엔진 및 변속기 성능 활용 지수
- 운행속도 관리 및 아이들링 지수



안전운행 보고서

- 안전운행 관련 데이터 제공
- 안전관련 경고 메시지 확인
- 트럭 운전자의 안전운행 습관 모니터링
- 사고를 최소화 하기 위한 안전운행 습관 인지 및 유지
- 운전자의 안전의식 강조

일정 관리

- 사업소 정비 예약내역 확인 가능
- 사업소 정비 예약 가능
- 개인 일정 관리 기능

위치매니저

- 차량의 현재 위치 정보 제공

차량 상태

- 차량 클러스터의 경고 알람 온라인 확인 기능



VOLVO PREMIUM SERVICE

가장 경제적인 운송 솔루션

볼보트럭은 운행의 경제성을 위한 연비의 효율성은 물론 차량의 전체 수명주기에 맞춰 구입, 소유, 운전 및 유지보수 등에 대한 다양한 서비스를 마련하여 장기적인 경제성을 추구하고 있습니다.

고객과 함께하는 볼보트럭 서비스!
볼보트럭 고객지원센터가 24시간 원스톱 서비스를 제공합니다.

볼보트럭의 서비스는 고객 중심의 서비스를 지향하며 볼보트럭 서비스 네트워크 및 고객지원센터는 체계적인 운영시스템을 완비하여 고객만족 향상을 위해 한결같은 정성을 다합니다.

고객지원센터 080-038-1000

무상보증제도 안내

볼보의 핵심가치인 안전과 품질을 적극적으로 보증해 드리는 볼보트럭과 고객간의 약속입니다.

- 보증기간은 1년 무제한 주행거리이며, 동력전달장치는 2년 또는 300,000km 중 선도래를 적용합니다. (2019년형 모델부터 적용)
- 소모성 부품과 차량 운행중 필연적으로 발생하는 통상적인 마모와 손상이 가해지는 부품은 보증에서 제외됩니다.
- 기본 및 연간 점검 서비스 등 볼보 예방 점검을 정해진 기간에 반드시 수행되어야 하며 이를 준수하면 유지보수비용 절감뿐 아니라, 각종 결함을 미연에 방지할 수 있어 차량 수명이 연장됩니다.
- 볼보순정부품을 사용해야만 무상보증이 가능하며, 차량의 안전과 성능을 보장받을 수 있습니다.
- 2017년 6월 이후, 볼보 지정 서비스센터에서 구매 및 장착한 부품에 대해 장착일로부터 2년 보증을 받으실 수 있습니다. 단, 소모성 부품 및 유지보수 부품은 제외됩니다.
- 기타 보증관련 세부사항은 차량 인도시 함께 제공되는 볼보 트럭 품질보증서를 참고하시기 바랍니다.

야간정비 서비스 확대 실시

직영 3개소를 포함해 전국 31개 볼보트럭 지정 서비스센터에서 야간정비 시간을 늘리고 고객이 원하는 모든 서비스를 신속하고 편리하게 해결해 드립니다. 세계적인 볼보 표준규격에 맞추어 설계된 최상의 서비스센터와 고객지원시스템에서 차별화된 서비스와 마인드를 경험하십시오.

볼보트럭 전국 31개 서비스 네트워크

국내 상용 수입차 최대 전국 31개 정비 서비스 네트워크로 24시간 신속하게 고객을 찾아갑니다.

볼보트럭센터 동탄 1688-6001	남양주사업소 031) 559-4884	서산사업소 041) 668-0114	전주한진자동차 063) 546-2355	동해사업소 033) 534-7799	창녕사업소 055) 521-0240
볼보트럭센터 김해 1688-6040	양주사업소 031) 855-4373	천안사업소 044) 865-7575	광양사업소 061) 761-8119	왜관사업소 054) 973-5900	부산사업소 055) 375-1160
볼보트럭센터 인천 1688-6050	비봉사업소 031) 355-9939	청원사업소 043) 269-4491	동광양사업소 061) 772-9988	대구사업소 053) 591-9177	울산사업소 052) 237-7600
남인천사업소 032) 888-8985	이천사업소 031) 643-3716	제천사업소 043) 643-3716	목포사업소 061) 287-1148	포항사업소 054) 285-6001	남부산사업소 051) 621-6484
김포사업소 031) 998-8703	평택사업소 031) 686-8390	부여광명서비스 041) 834-8884	광주사업소 062) 951-8122	사천사업소 055) 852-4960	부산신항사업소 051) 714-6050
					제주사업소 064) 803-8099

고객안심케어플러스

전차종 신차 출고 후 3년 또는
최대 300,000km까지 무상서비스 확대



고객안심케어

구입 후 1년 이내 사고발생 시 수리비용
또는 구입비용 최대 5,300만원까지 지원

- * 고객안심케어플러스는 동력 전달장치에 한함.
- * 본 프로그램의 상세한 내용은 볼보트럭 영업지점을 통해 상담받으실 수 있으며 사전 고지 없이 지원내용이 중단 또는 변경될 수 있습니다.

2년 보증 볼보순정부품

24시간 24개월의 약속
순정부품이라면 24시간 2년 동안 보증을 받으십시오.
12개월에서 24개월로 2배의 확신! 2배의 성공!
볼보트럭의 품질 자신감이 고객의 가치를 더해 드립니다.



신뢰할 수 있는 동반자 볼보파이낸셜서비스의 금융 솔루션으로 비즈니스의 성공을 이루십시오!

볼보파이낸셜서비스는 여러분 사업의 성공을 기원합니다



왜! 볼보파이낸셜서비스가 신뢰할 수 있는 동반자일까요?

1. 편리함: 고객의 사업이 성공할 수 있도록 원하는 솔루션을 빠르게 제공할 것을 약속드립니다.
2. 유연함: 시장은 아주 빠르게 변화하고 있습니다. 이러한 변화에 빠르게 적응할 수 있도록 볼보파이낸셜 서비스가 지원하겠습니다.
3. 맞춤형 솔루션: 고객은 운송 및 건설 사업을 정확하고 깊게 이해하고 있는 사업 파트너가 필요합니다. 볼보파이낸셜서비스는 사업에 대한 전문 지식으로 고객의 사업에 맞춤형 솔루션을 제공하겠습니다.
4. 사업 동반자: 볼보파이낸셜서비스는 항상 여러분의 사업을 응원하고, 지원하는 사업 동반자입니다.

여러분의 사업을 위한 금융 솔루션, 지금 바로 문의하세요.

E-mail : group.vf.sk.sales@volvo.com

Tel : 1688-9328