

# VOLVO

Gemaakt voor zwaar transport

## VOLVO FH16



**De Volvo FH16 is onze krachtigste vrachtwagen, gemaakt voor zware opdrachten, waarbij extra vermogen en koppel essentieel zijn. Met de D17-aandrijflijn kan hij uitdagingen aan die anderen niet kunnen uitvoeren. En dat allemaal met nog meer chauffeurscomfort.**

### Vermogen in een klasse apart

De D17-motor levert met zijn 780 pk maar liefst 3800 Nm koppel en zorgt dat de Volvo FH16 moeilijk te kloppen wordt. Gecombineerd met slimme functies is dit de optimale keuze voor uitzonderlijk vervoer.

### Toonaangevende versnellingsbak

De Volvo FH16 wordt geleverd met I-Shift, de geautomatiseerde versnellingsbak met slimme functies zoals kruipversnellingen, Auto Hold, Terrain Brake en rijden met één pedaal. Slimme functies die ontworpen zijn om het rijden eenvoudiger, veiliger, efficiënter en comfortabeler te maken.

### Uitstekend comfort en veiligheid

Met de comfortabele cabine met slimme functies wordt het leven onderweg 'quality time'. Leverbaar met Camera Monitoring System om uw direct zicht te vergroten en uw nachtzicht te verbeteren.

#### VOORDELEN

- Ongeëvenaard vermogen en koppel
- I-Shift-transmissie
- Volvo Dynamic Steering
- Comfortabele cabines
- Aandrijflijnen met zuinig brandstofverbruik

### Volvo Dynamic Steering

Wilt u zware lasten vervoeren met manoeuvres bij lage snelheden, of met hoge snelheid over hobbels of kuilen rijden? Volvo Dynamic Steering is er als een vaste hand om het rijden eenvoudiger te maken.

### Serieus wat decibels

Het geluids- en infotainmentsysteem van de Volvo FH16 wordt geleverd met luidsprekers die krachtig genoeg zijn om het vermogen onder de motorkap te evenaren. Zes premium luidsprekers met optionele subwoofer leveren geweldige audio die uw werkdag zal opfleuren.

Volvo Trucks. Driving Progress

# VOLVO

## Cabines



Lage slaapcabine



Slaapcabine



Globetrotter-cabine



Globetrotter XL-cabine



Globetrotter XXL-cabine

## Motoren

| DIESEL              | Maximaal vermogen          | Maximaal koppel             |
|---------------------|----------------------------|-----------------------------|
| D17 600 pk (441 kW) | 600 pk bij 1380–1700 t/min | 3000 Nm bij 900–1380 t/min  |
| D17 700 pk (515 kW) | 700 pk bij 1700 t/min      | 3400 Nm bij 938–1400 t/min  |
| D17 780 pk (574 kW) | 780 pk bij 1700 t/min      | 3800 Nm bij 1008–1400 t/min |

## Transmissies

| I-SHIFT                                                                                                                                                                                  |                     |                  |                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|-----------------------------|
| Automatisch schakelende splitter/range-versnellingsbak met 12 versnellingen. De uitvoering met kruipversnellingen is eenvoudig in het gebruik met een maximaal treingewicht tot 325 ton. |                     |                  |                             |
| Type                                                                                                                                                                                     | Hoogste versnelling | Motorkoppel (Nm) | Maximaal treingewicht (ton) |
| ATO3112                                                                                                                                                                                  | Overdrive           | 3150             | 100                         |
| ATO3512                                                                                                                                                                                  | Overdrive           | 3550             | 100                         |
| ATO3812                                                                                                                                                                                  | Overdrive           | 3800             | 100                         |

## Asconfiguraties voor trekker

|                |                              |                            |                |                              |                                                                               |
|----------------|------------------------------|----------------------------|----------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>4x2</b> | <br><b>6x2</b><br>voorloopas | <br><b>6x2</b><br>naloopas | <br><b>6x4</b> | <br><b>8x4</b><br>voorloopas | ● = Aandrijfas<br>⊙ = Niet-aangedreven as<br>(naloopas, voorloopas of vooras) |
|----------------|------------------------------|----------------------------|----------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

## Bakwagenconfiguraties

|                          |                                        |                                        |                                        |                                                      |
|--------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <br><b>4x2</b>           | <br><b>6x2</b><br>naloopas             | <br><b>6x4</b>                         | <br><b>8x2</b><br>dubbele<br>voorassen |                                                      |
| <br><b>8x2</b><br>tridem | <br><b>8x4</b><br>dubbele<br>voorassen | <br><b>8x4</b><br>tridem<br>voorloopas | <br><b>8x4</b><br>tridem<br>naloopas   | <br><b>10x4</b><br>dubbele<br>voorassen,<br>naloopas |



Vraag ernaar bij uw plaatselijke dealer of scan de QR-code voor alle specificaties