

Volvo Trucks. Driving Progress



# VOLVO FH, FM TAI FMX MAIDONKERÄILYAUTO

Valmiiksi varusteltu maidonkeräilyauton alusta





# Suunniteltu suomalaisiin vaatimuksiin

Volvo MILKPRO on valmiiksi varusteltu maidonkeräily-auton alusta. MILKPRO -auton alustan erittely on tehty maidonkeräilyn olosuhteita silmälläpitäen ja sen tunnus-omaisia piirteitä ovat laajat ja joustavat varustelumahdollisuudet sekä vahva rakenne.

Varustelussa hyödynnetään mahdollisimman paljon tehdasasenteisia varusteita sekä autonvalmistajan suosituksia, jolloin tilauksesta toimitukseen välinen aika on mahdollisimman tehokas ja nopea sekä auto on turvallinen ja tuottava.

FH 



#### Moottorivaihtoehdot:

- D13 460–540 hv

#### Vaihteistot:

- Manuaalivaihteisto, I-Shift -vaihteisto, myös I-shift DC kaksoiskytkinvaihteisto saatavilla
- Voimanotto

#### Alustavaihtoehdot:

- Kolme tai neljäakseliset alustaversiot
- Ilmajousitus
- Akseliväli 6x2: 4800  
8x2 valitaan tapauskohtaisesti
- 5 mm sisärunko
- Takalokasuojat, e-hyväksytyt
- Alleajosuojat (takana ja sivuilla) e-hyväksytyt

#### Ohjaamo:

- Makuuohjaamo tai Globetrotter -ohjaamo

#### Muuta:

- Vetokytkin saatavilla tehdasasennuksena
- Teliakselin ohjaus

FM 



#### Moottorivaihtoehdot:

- D11 450 hv
- D13 460–500 hv

#### Vaihteistot:

- Manuaalivaihteisto, I-Shift -vaihteisto
- Voimanotto

#### Alustavaihtoehdot:

- Kolme tai neljäakseliset alustaversiot
- Ilmajousitus
- Akseliväli 6x2: 4800  
8x2 valitaan tapauskohtaisesti
- 5 mm sisärunko
- Takalokasuojat, e-hyväksytyt
- Alleajosuojat (takana ja sivuilla) e-hyväksytyt

#### Ohjaamo:

- Makuuohjaamo tai Globetrotter -ohjaamo

#### Muuta:

- Vetokytkin saatavilla tehdasasennuksena
- Teliakselin ohjaus

FMX 



#### Moottorivaihtoehdot:

- D11 450 hv
- D13 460–540 hv

#### Vaihteistot:

- Manuaalivaihteisto, I-Shift -vaihteisto
- Voimanotto

#### Alustavaihtoehdot:

- Kolme tai neljäakseliset alustaversiot
- Ilmajousitus
- Akseliväli 6x2: 4800  
8x2 valitaan tapauskohtaisesti
- 5 mm sisärunko
- Takalokasuojat, e-hyväksytyt
- Alleajosuojat (takana ja sivuilla) e-hyväksytyt

#### Ohjaamo:

- Makuuohjaamo tai Globetrotter -ohjaamo

#### Muuta:

- Vetokytkin saatavilla tehdasasennuksena
- Teliakselin ohjaus





# Alusta valmiiksi varusteltuna

## Lämmitysletkut ja sähköt asennettuna ohjaamon taakse seuraavasti:

- Säiliörakenteen vaatimat virransyötöt ja ohjaukset
- Työvalojen virransyötöt
- KAMU-laitteiston vaatimat CAN-väyläyhteydet
- Päällirakenteen GPS/Wifi-antenni
- Voimaton kytkentä
- Toimintojen parametroiti
- Lämmitysletkujen liitäntä moottorin nestekiertoon

**Laturi**  
120 tai 150 A

**Etuakseli**  
9000 kg

**Akut** 225 A

**Akseliväli\***

**Lokasuojat**  
sisältäen tyyppihyväksynnän

**Sivualleajosuojat**  
sisältäen tyyppihyväksynnän

**Runko**  
Tuplarunko ja tuplaristikko taakse.  
(Ristikon asentaa päällirakentaja)

**Taka-alleajosuoja**  
sisältäen tyyppihyväksynnän

**Vetovarustus**  
voi olla tehdasasennettuna,  
tai sopimuksen mukaan. Tehdasasennuksen  
ollessa kyseessä, Valio toimittaa vetovarustus-  
sen mitoituksen autokohtaisesti.

\* Selvitettävä alustalle tulevan säiliörakenteen mitat, jonka perusteella akselivälin määrittäminen  
Kuormakorin kiinnitys alustaan poikkeaa kuvassa esitetyistä



FH-ohjaamon yleisnäkymä



FM/FMX-ohjaamon yleisnäkymä

## Alustan varuste-esimerkkejä:

- Alustamallit 6x2 ja 8x2
- Paripyöräteli, ykköspyöräteli, ohjaava väli,- tai takateli
- Akselivälit valittavissa/takaylityksen pituus valittavissa
- Polttoainesäiliö, useita kokoja saatavilla
- Alumiinivanteet
- HD puskuri FH-malliin
- On spot -ketjunheittäjät
- Ohjaamon varustetasot, useita vaihtoehtoja
- Ohjaamon maalauspaketit (esim maski, peilinvarret yms)



Ohjaamon perus maalauspaketti



Ohjaamon laaja maalauspaketti



I-shift DC kaksoiskytkinvaihteisto



HD-puskuri





**VOLVO**

Volvo Finland Ab

[www.volvotrucks.fi](http://www.volvotrucks.fi)