



# MOSES

30/300 · 60/200 · 75/150

57/250 · 75/210 · 80/190 · 102/150



Color LCD panel with 90°+180° pivot hydraulic hose reel and manual hose guide

*Pannello LCD a colori con avvolgitubo idraulico girevole 90° + 180° e guida tubo manuale*



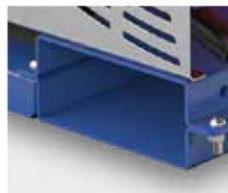
Modular water tanks

*Serbatoi modulari*



Multi-function remote control, 2 batteries, 12-24V charger

*Radiocomando multifunzione, 2 batterie, caricatore 12-24V*



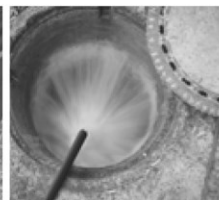
Easy movement thanks to the lower loading pockets

*Facilità di movimento grazie alle tasche di carico inferiori*



Suitable from medium/large size of commercial Van like Ducato, Transit Custom, Vito, VW Transporter

*Adatto a medie / grandi dimensioni di veicoli commerciali come Ducato, Transit Custom, Vito, VW Transporter*



**GENERAL FEATURES · CARATTERISTICHE GENERALI**

- Liquid cooled Yanmar or Kohler (Tier III) diesel engine, with electric starter
  - HPP pump model CLW or ELS with pulley and belt transmission
  - 90 ° + 180 ° pivot hydraulic high pressure hose reel with max capacity 80m of ½ "hose
  - Manual hose reel complete with 35 m of low pressure hose for filling
  - LCD control panel for engine and operations management (only on Stage V models)
  - Manual regulation by-pass valve, safety valve and pressure gauge
  - Multifunction remote control 6 functions
  - Automatic hose guide kit (not included)
  - 50/60/80 m di tubo HP da 3/8", ½" or ¾ "high pressure hose (not included)
  - 400 or 800 l tanks capacity with modular tanks (not included)
- Motore diesel Yanmar o Kohler (Tier III) raffreddato a liquido, con avviamento elettrico
  - Pompa volumetrica HPP modello CLW o ELS con trasmissione a cinghia e puleggia
  - Naspo alta pressione idraulico pivot 90° + 180° con capacità max 80m di tubo da ½"
  - Naspo manuale completo di 35 m di tubo bassa pressione per riempimento
  - Quadro comandi LCD per la gestione del motore e delle operazioni di lavoro (da riportare anche nella pagina affianco)
  - Valvola by-pass di regolazione manuale, valvola di sicurezza e manometro
  - Radiocomando multifunzione 6 funzioni
  - Guida tubo a movimentazione automatica (non incluso)
  - 50/60/80 m di tubo alta pressione da 3/8", ½" o ¾" (non incluso)
  - Serbatoi da 400/800 l con taniche modulari (non incluso)



**TECHNICAL FEATURES · CARATTERISTICHE TECNICHE**

| MODELS<br>MODELLI |       |     |                |    |      |                |       |                |       |                |       |
|-------------------|-------|-----|----------------|----|------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
|                   | l/min | bar | type           | HP | kW   | cm (L x W x H) | kg    | cm (L x W x H) | kg    | mm (L x W x H) | kg    |
| Moses 30/300      | 30    | 300 | Yanmar 3TNV88C | 37 | 27,5 | 107x127x110    | ≥ 600 | 170x127x110    | ≥ 630 | 198x127x110    | ≥ 650 |
| Moses 60/200      | 60    | 200 | Yanmar 3TNV88C | 37 | 27,5 | 107x127x110    | ≥ 600 | 170x127x110    | ≥ 630 | 198x127x110    | ≥ 650 |
| Moses 75/150      | 75    | 150 | Yanmar 3TNV88C | 37 | 27,5 | 107x127x110    | ≥ 600 | 170x127x110    | ≥ 630 | 198x127x110    | ≥ 650 |
| Moses XL 57/250   | 57    | 250 | Yanmar 4TNV88C | 48 | 35,5 | 107x127x110    | ≥ 700 | 170x127x110    | ≥ 730 | 198x127x110    | ≥ 750 |
| Moses XL 75/210   | 75    | 210 | Yanmar 4TNV88C | 48 | 35,5 | 107x127x110    | ≥ 700 | 170x127x110    | ≥ 730 | 198x127x110    | ≥ 750 |
| Moses XL 80/190   | 80    | 190 | Yanmar 4TNV88C | 48 | 35,5 | 107x127x110    | ≥ 700 | 170x127x110    | ≥ 730 | 198x127x110    | ≥ 750 |
| Moses XL 102/150  | 102   | 150 | Yanmar 4TNV88C | 48 | 35,5 | 107x127x110    | ≥ 700 | 170x127x110    | ≥ 730 | 198x127x110    | ≥ 750 |

Data refers to standard configurations · Dati riferiti alle unità con dotazione standard | \* Dimensions including modular tanks · Dimensioni comprese di Serbatoi modulari

**ACCESSORIES ON REQUEST · ACCESSORI A RICHIESTA**



UNI 45 / STORZ kit for water hydrant connection  
Kit UNI 45 / STORZ per connessione idrante acqua



Gun kit with different type of cleaning lances  
Kit pistola con varie tipologie di lance da lavaggio



Set of pipe unblocking nozzles  
Set ugelli sturatubo



Sludge pump (Venturi) kit  
Kit aspirafango (Venturi)



100 kW-12 VDC auxiliary hot water mobile generator  
Generatore mobile di acqua calda 100 kW-12 VCC ausiliario