

MOSES



90°+180° pivot
hydraulic hose reel

*Avvolgitubo idraulico
girevole 90° + 180°*



Modular
water tanks

*Serbatoi
modulari*



✓Standard



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

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

✓Standard



Pulse system
Pulse system

✓Standard



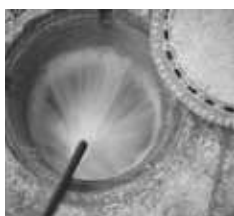
Easy movement thanks to
the lower loading pockets

*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*



✓Standard



Winter Kit to empty the system with
compressor
*Sistema Antigelo per vuotare il sistema
con compressore*

GENERAL FEATURES · CARATTERISTICHE GENERALI

- Liquid cooled Yanmar diesel engine, with electric starter
- HPP pump model CLW, ET 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 (or second HP reel as optional)
- LCD control panel for engine and operations management (only on Stage V models)
- Automatic or 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, 500 or 800 l tanks capacity with modular tanks (not included)
- Motore diesel Yanmar raffreddato a liquido, con avviamento elettrico
- Pompa volumetrica HPP modello CLW, ET 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 (oppure secondo naspo HP come optional)
- Quadro comandi LCD per la gestione del motore e delle operazioni di lavoro
- Valvola by-pass di regolazione automatica o 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, 500 oppure 800 l con taniche modulari (non incluso)



PLC display colour screen for managing machine
Schermo a colori PLC per gestire la macchina



Neutral free wheel lever to unlock the reel
Leva di folle per sbloccare il naspo



Manual or automatic hose guide
Avvolgitubo manuale oppure automatico

TECHNICAL FEATURES · CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELS MODELLI								
	l/min	bar	type HP kW	cm (L x W x H)	kg	cm (L x W x H)	kg	cm (L x W x H) kg
Moses 30/300	30	300	Yanmar 3TNV88C 37 27,5	107x127x110	≥ 625	170x127x110	≥ 700	198x127x110 ≥ 720
Moses 60/200	60	200	Yanmar 3TNV88C 37 27,5	107x127x110	≥ 625	170x127x110	≥ 700	198x127x110 ≥ 720
Moses 75/150	75	150	Yanmar 3TNV88C 37 27,5	107x127x110	≥ 625	170x127x110	≥ 700	198x127x110 ≥ 720
Moses XL 57/250	57	250	Yanmar 4TNV88C 48 35,5	107x127x110	≥ 725	170x127x110	≥ 800	198x127x110 ≥ 820
Moses XL 75/210	75	210	Yanmar 4TNV88C 48 35,5	107x127x110	≥ 725	170x127x110	≥ 800	198x127x110 ≥ 820
Moses XL 80/190	80	190	Yanmar 4TNV88C 48 35,5	107x127x110	≥ 725	170x127x110	≥ 800	198x127x110 ≥ 820
Moses XL 102/150	102	150	Yanmar 4TNV88C 48 35,5	107x127x110	≥ 725	170x127x110	≥ 800	198x127x110 ≥ 820

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