



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

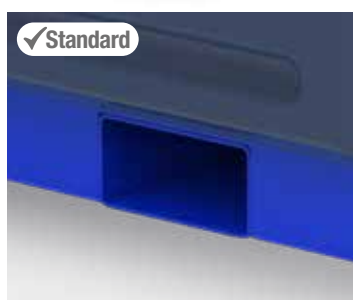
Radiocomando multifunzione,
2 batterie, caricatore 12-24V

✓ 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

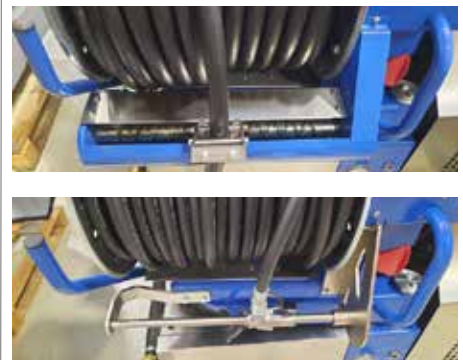
- Liquid cooled Yanmar diesel engine, with electric starter
- HPP pump model ET-ETH or ELS with pulley and belt transmission
- 90° + 180° pivot hydraulic high pressure hose reel with max capacity 80m of ½" hose
- Manual hose reel complete with 35 m of low pressure hose for filling (optional: second HP reel 45 m 1/2" or 50 m 3/8")
- PLC control panel for engine and operations management (only on Stage V models)
- Manual pressure regulating valve with automatic bypass
- Remote control 9 functions
- Automatic hose guide kit (optional)
- 50/60/80 m di tubo HP da 3/8", ½" or ¾" "high pressure hose (optional)
- 500, 800 or 1000 l tanks capacity with modular tanks (optional)
- Winter kit standard on each machine
- Motore diesel Yanmar raffreddato a liquido, con avviamento elettrico
- Pompa volumetrica HPP modello ET-ETH 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 (optional: secondo naspo HP 45 m 1/2" o 50 m 3/8")
- Quadro comandi PLC per la gestione del motore e delle operazioni di lavoro
- Valvola di regolazione della pressione manuale con bypass automatico
- Radiocomando 9 funzioni
- Guida tubo a movimentazione automatica (optional)
- 50/60/80 m di tubo alta pressione da 3/8", ½" o ¾" (optional)
- Serbatoi da 500, 800 o 1000 l con taniche modulari (optional)
- Kit invernale di serie su ogni macchina



LCD display colour screen for managing machine
 Schermo a colori LCD 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	 500 lt	cm (L x W x H)	kg	 800 lt	cm (L x W x H)	kg
Moses 60/200	60	200	Yanmar	37	27,5	107x127x110	≥ 625	170x127x110*	≥ 700	198x127x110	≥ 720	198x127x110	≥ 720
Moses 75/150	75	150	Yanmar	37	27,5	107x127x110	≥ 625	170x127x110*	≥ 700	198x127x110	≥ 720	198x127x110	≥ 720
Moses XL 60/250	60	250	Yanmar	48	35,5	107x127x110	≥ 725	170x127x110*	≥ 800	198x127x110	≥ 820	198x127x110	≥ 820
Moses XL 75/210	75	210	Yanmar	48	35,5	107x127x110	≥ 725	170x127x110*	≥ 800	198x127x110	≥ 820	198x127x110	≥ 820
Moses XL 80/180	80	180	Yanmar	48	35,5	107x127x110	≥ 625	170x127x110*	≥ 700	198x127x110	≥ 720	198x127x110	≥ 720
Moses XL 102/150	102	150	Yanmar	48	35,5	107x127x110	≥ 725	170x127x110*	≥ 800	198x127x110	≥ 820	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