



AR1 - 8.16 HM



MAX bar
160



MAX l/h
500



kW
2.7

AR1-8.16HM



GENERAL FEATURES / CARATTERISTICHE GENERALI

- Professional hot water high pressure washer
- Vertical boiler with double heating coil and refractory compound base
- With safety pressure switch to shut down the boiler in case of lack of water
- Fuel tank capacity 15 l
- Water filter and fuel inlet filter
- Steel braided reinforced hose (8 m)
- Gear pump for diesel handling
- Independent boiler ventilation motor
- Idropulitrice professionale ad acqua calda
- Caldaia verticale, doppia serpentina e fondo in materiale refrattario
- Pressostato di sicurezza per spegnimento della caldaia in caso di mancanza acqua
- Serbatoio gasolio 15 l
- Filtro acqua e filtro aspirazione gasolio
- Tubo rinforzato con treccia in acciaio (8 m)
- Pompa a ingranaggi per gasolio
- Motore ventilazione caldaia indipendente

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

MODEL	AR CODE	 MAX		 MAX							 NET
		bar	psi	l/h	gph	kW	rpm	V	Hz	°C	kg
AR1-8.16HM	15789	160	2320	500	132	2.7	2800	230 ~	50	90	66

HRM

- 3 Axial stainless steel pistons wobble-plate pump
- Tempered stainless steel pistons
- Brass pump head
- Integrated valve
- Automatic by-pass valve with pump head pressure discharge
- Single-phase induction motor with thermal protector
- Total Stop System for high pressure washer (TSS)
- High pressure sealing system with double seal

- Pompa a 3 pistoni assiali comandati dal piattello oscillante
- Pistoni in acciaio inox temperato
- Testa pompa in ottone
- Valvola integrata
- Valvola di sicurezza automatica con azzeramento della pressione nella testa pompa
- Motore elettrico monofase a induzione con protezione termica
- Sistema di arresto totale immediato dell'idropulitrice (TSS)
- Sistema di tenuta alta pressione con doppia guarnizione



STANDARD ACCESSORIES / ACCESSORI STANDARD



code / codice	47209	46221	3104 (1503)
inlet / entrata	M22x1,5 M 14 mm	M22x1,5 M	1/4 NPT M
outlet / uscita	M22x1,5 F	1/4 NPT F	-



8 m

code / codice	3960920
inlet / entrata	M22x1,5 F
outlet / uscita	M22x1,5 F

LOGISTIC DATA / DATI LOGISTICI

MODEL	UNIT SIZE	PACKAGING SIZE	KG GROSS	EU	20"	40"	40"HQ	FULL TRUCK
	mm	mm	kg					
AR1-8.16HM	760 x 520 x 920	735 x 500 x 800H	72	TBC	TBC	TBC	TBC	TBC