AR1 - 8.16 HM
AR2 - 8.17 HM

MAX bar	MAX l/h	kW
160-170	**500**	**2.7**



AR1-8.16HM

GENERAL FEATURES / *OPŠTE KARAKTERISTIKE*

- 3 Axial stainless steel pistons wobble-plate pump
- Tempered stainless steel pistons
- Automatic by-pass valve with pump head pressure discharge
- Single-phase induction motor with thermal protection
- Safety pressure switch to shut down the boiler in case of lack of water
- Boiler shutdown delay control module (15866)
- Vertical boiler with double heating coil and refractory compound base
- Fuel tank capacity 14 l
- Water filter and fuel inlet filter
- Steel braided reinforced hose (8 m)
- Gear pump for diesel handling
- Independent boiler ventilation motor

- *Pumpa sa 3 aksijalna klipa i oscilujućom pločom Klipovi od kaljenog nerđajućeg čelika*
- *Automatski by-pass ventil sa rasterećenjem pritiska u glavi pumpe*
- *Monofazni indukcioni motor sa termičkom zaštitom*
- *Sigurnosni presostat za gašenje kotla u slučaju nedostatka vode*
- *Odloženo gašenje kotla (15866)*
- *Vertikalni kotao, dvostruka zmija i dno od vatrostalnog materijala*
- *Rezervoar za dizel gorivo 14 l*
- *Filter vode i usisni filter dizel goriva*
- *Crevo ojačano čeličnim opletom (8 m)*
- *Zupčasta pumpa za dizel gorivo*
- *Nezavisni motor ventilatora kotla*

TECHNICAL DATA / *TEHNIČKI PODACI*

MODEL	AR ŠIFRA	MAX		MAX							NET
		bar	**psi**	**l/h**	**gph**	**kW**	**o/min**	**V**	**Hz**	**°C**	**kg**
AR1-8.16HM	**15789**	160	2320	500	132	2.7	2800	230 ~	50	90	65.5
AR2-8.17HM	**15866**	170	2465	510	134	2.8	2800	230 ~	50	90	65.5

ECO Steam · Vojvode Putnika 43, Trnava, 35000 Jagodina · tel. +381 63 640 101 · info@eco-steam.rs · **www.eco-steam.rs**

(15789) (15866)

HRM / HJR-Ø



- 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 protection
- Total Stop System for high pressure washers (TSS)
- High pressure sealing system with double seal

- *Pumpa sa 3 aksijalna klipa i oscilujućom pločom*
- *Klipovi od kaljenog inoksa*
- *Glava pumpe od mesinga*
- *Integrisani ventil*
- *Automatski sigurnosni ventil sa rasterećenjem pritiska u glavi pumpe*
- *Monofazni indukcioni elektromotor sa termičkom zaštitom*
- *Trenutno potpuno zaustavljanje perača (TSS)*
- *Visokopritisno zaptivanje sa dvostrukom zaptivkom*








STANDARD ACCESSORIES / *SERIJSKA OPREMA*





code / *šifra*	**47209 Swivel**	**50690**	**3104 (1503)**
inlet / *ulaz*	M22x1,5 M 14 mm	M22x1,5 M	1/4 NPT M
outlet / *izlaz*	M22x1,5 F	1/4 NPT F	-




	8 m	
code / *šifra*	**3960920**	**40320**
inlet / *ulaz*	M22x1,5 F	M22x1,5 M
outlet / *izlaz*	M22x1,5 F	-

LOGISTIC DATA / *LOGISTIČKI PODACI*

MODEL	DIM. PAKOVANJA	DIM. UREĐAJA	KG GROSS	EU	PUN KAMION	20"	40"	40"HQ
	(DxŠxV) **mm**	(DxŠxV) **mm**	**kg**			**kom**		
AR1-8.16HM	720 x 750 x 410	735 x 500 x 800H	72	-	-	-	-	-
AR2-8.17HM	735 x 500 x 800	720 x 750 x 410	74.5	-	-	-	-	-

STANDARD & OPTIONAL ACCESSORIES

Označeno za: AR1-8.16HM, AR2-8.17HM · S = serijska oprema · O = dodatna oprema (opciono) · **Dodatna oprema na eco-steam.rs**

MODEL	OPIS	AR ŠIFRA	AR1-8.17CM	AR1-10.19CMH	AR2-8.16CMK	AR2-10.15CM	AR2-10.15CMK	AR3-10.16CM	AR3-10.16CMH	AR3-14.20CT	AR3-14.20CTH	AR5-10.15CM	AR5-15.18CT	AR5-15.23CT	AR5-21.18CT	AR5-21.23CT	AR8-10.15CMW HW	AR8-14.20CTW HW	AR9-12.22CL	AR9-12.22CH	AR9-16.28CL	AR9-16.28CL	AR9-16.28CH PRO	AR1-8.16HM	AR2-8.17HM	AR4-10.16HM	AR4-15.18HT	AR4-15.23HT	AR5-15.18HT	AR5-15.23HT *	AR5-21.18HT	AR6-15.23HT	AR6-21.18HT	AR6-21.23HT
		48145	S	S																														
	**Trigger gun** / Pištolj	47209			S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S									
		47958																								S	S	S						
		47684																											S	S	S	S	S	S
		48158	S	S																														
	**Lance extension** / Produžetak koplja	50690						S	S	S	S													S	S									
		46221										S	S	S	S	S			S	S	S	S	S			S	S	S	S	S	S	S	S	S
		47078															S	S																
	**Lance with adjustable spray nozzle** / Koplje sa podesivim mlazom	46814			S																													
		47748				S	S																											
	**Adjustable nozzle head** / Podesiva glava mlaza	48146	S																															
		48147		S																														
	**Rotary nozzle head** / Rotirajuća glava mlaza	48149	S																															
		48148		S																														
	Rotary lance / Koplje sa rotirajućim mlazom	40899			O																													
		40638				O	O																											
		40964						O	O								O	O			O	O	O			O								
		40803								O	O		O	O														O		O		O		
		41050																						O	O									
		40968										O							O	O														
		40966																									O		O					
		40965																																O
		46638														O																		
		40967													O																O		O	
	**Lance without nozzle** / Koplje bez dizne	40652	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		40653	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		40654	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		40694	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		40695	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**Double lance** / Dvostruko koplje	3160620						O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Lance with steam nozzle / Koplje sa diznom za paru	47796																						O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*AR5-15.23HT (JK) cod. 15906 same compatibility of 15810
*/ *AR5-15.23HT (JK) šif. 15906 – ista kompatibilnost kao 15810*

ECO Steam · Vojvode Putnika 43, Trnava, 35000 Jagodina · tel. +381 63 640 101 · info@eco-steam.rs · **www.eco-steam.rs**

SERIJSKA I DODATNA OPREMA

Označeno za: AR1-8.16HM, AR2-8.17HM · S = serijska oprema · O = dodatna oprema (opciono) · Dodatna oprema na eco-steam.rs

MODEL	OPIS	AR ŠIFRA	AR1-8.17CM	AR1-10.19CMH	AR2-8.16CMK	AR2-10.15CM	AR2-10.15CMK	AR3-10.16CM	AR3-10.16CMH	AR3-14.20CT	AR3-14.20CTH	AR5-10.15CM	AR5-15.18CT	AR5-15.23CT	AR5-21.18CT	AR5-21.23CT	AR8-10.15CMW HW	AR8-14.20CTW HW	AR9-12.22CL	AR9-12.22CH	AR9-16.28CL	AR9-16.28CL	AR9-16.28CH PRO	AR1-8.16HM	AR2-8.17HM	AR4-10.16HM	AR4-15.18HT	AR4-15.23HT	AR5-15.18HT	AR5-15.23HT *	AR5-21.18HT	AR6-15.23HT	AR6-21.18HT	AR6-21.23HT
	Lance with double nozzle holder / Koplje sa dvostrukim držačem dizni	48088						O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**Trigger gun with quick coupling** / Pištolj sa brzom spojnicom	46483						O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**Quick coupling kit** / Kit brze spojnice	48130						O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		3251 (2525)						O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		3076 (0004)						O	O								O	O			O	O	O			O									
		3082 (1504)						S	S								S	S			S	S	S			S									
		3087 (2504)						O	O								O	O			O	O	O			O									
		3097 (4004)						O	O								O	O			O	O	O			O									
		3100 (6504)						O	O								O	O			O	O	O			O									
		3077 (0005)																									O		O						
		3083 (1505)																									S		S						
		3088 (2505)																									O		O						
		3080 (00045)								O	O		O	O														O		O		O			
		3086 (15045)								S	S		S	S														S		S		S			
		3091 (25045)								O	O		O	O														O		O		O			
		3099 (40045)								O	O		O	O														O		O		O			
	**Wash nozzles 1/4 MEG** / Dizne	3075 (0003)																						O	O										
		3104 (1503)																						S	S										
		3106 (2503)																						O	O										
		3113 (0008)													O																	O		O	
		3157 (1508)													O																	S		S	
		3074 (2508)													O																	O		O	
		3160 (00035)										O							O	O															
		3195 (15035)										S							S	S															
		52074 (25035)										O							O	O															
		3081 (00065)														O																			
		3153 (15065)														S																			
		3152 (25065)														O																			
		3078 (0006)																																	O
		3084 (1506)																																	S
		3089 (2506)																																	O
		3253 (4006)																																	O

STANDARD & OPTIONAL ACCESSORIES

Označeno za: AR1-8.16HM, AR2-8.17HM · S = serijska oprema · O = dodatna oprema (opciono) · **Dodatna oprema na eco-steam.rs**

MODEL	OPIS	AR ŠIFRA	AR1-8.17CM	AR1-10.19CMH	AR2-8.16CMK	AR2-10.15CM	AR2-10.15CMK	AR3-10.16CM	AR3-10.16CMH	AR3-14.20CT	AR3-14.20CTH	AR5-10.15CM	AR5-15.18CT	AR5-15.23CT	AR5-21.18CT	AR5-21.23CT	AR8-10.15CMW HW	AR8-14.20CTW HW	AR9-12.22CL	AR9-12.22CH	AR9-16.28CL	AR9-16.28CL	AR9-16.28CH PRO	AR1-8.16HM	AR2-8.17HM	AR4-10.16HM	AR4-15.18HT	AR4-15.23HT	AR5-15.18HT	AR5-15.23HT *	AR5-21.18HT	AR6-15.23HT	AR6-21.18HT	AR6-21.23HT
	**Reinforced Hose HP** / Ojačano VP crevo	**3083830**	S																															
		4581170		S																														
	**Hose HP** / VP crevo	**3960970**			S	S	S												S	S														
		3083550						S	S	S	S																								
		3961050										S	S	S	S	S																			
		4001180																			S	S	S												
		5640190															S	S																	
		3960920																						S	S										
		3160590																								S	S	S	S	S	S				
		6220020																														S	S	S
	**Reinforced extension hose** / Produžno ojačano crevo	**46582 (200 bar) (10 m)**	O	O																														
		**40106 (250 bar) (15 m)**	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O	O							O	O	O	O	O	O	O	O
		**46850 (400 bar) (15 m)**																			O	O	O				O	O	O	O	O	O	O	O
		40641 (210 bar) (15 m)																						O	O	O								
		**48089 (290 bar) (10 m)**	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O											
	**Non marking extension hose** / Produžno crevo bez tragova	**48090 (240 bar) (10 m)**															O	O																
	**High pressure foam lance bottle** / Visokopritisna penilica	**4581160**	S	S																														
		**51486**	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O		
		46875	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

SERIJSKA I DODATNA OPREMA

Označeno za: AR1-8.16HM, AR2-8.17HM · S = serijska oprema · O = dodatna oprema (opciono) · **Dodatna oprema na eco-steam.rs**

MODEL	OPIS	AR ŠIFRA	AR1-8.17CM	AR1-10.19CMH	AR2-8.16CMK	AR2-10.15CM	AR2-10.15CMK	AR3-10.16CM	AR3-10.16CMH	AR3-14.20CT	AR3-14.20CTH	AR5-10.15CM	AR5-15.18CT	AR5-15.23CT	AR5-21.18CT	AR5-21.23CT	AR8-10.15CMW HW	AR8-14.20CTW HW	AR9-12.22CL	AR9-12.22CH	AR9-16.28CL	AR9-16.28CL	AR9-16.28CH PRO	AR1-8.16HM	AR2-8.17HM	AR4-10.16HM	AR4-15.18HT	AR4-15.23HT	AR5-15.18HT	AR5-15.23HT *	AR5-21.18HT	AR6-15.23HT	AR6-21.18HT	AR6-21.23HT
	**Foam lance** / Koplje za penu	**40320**																						S										
	**Water filter** / Filter za vodu	**3082130**	S	S	S	S	S												S	S	S	S	S											
		**1340260**						S	S	S	S																							
		**41807**						O	O	O	O	S	S	S	S	S																		
		41593	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**Y water filter** / Y filter za vodu	**51702**															S	S																
	**PRO Descaling Filter** / Filter protiv kamenca	**48091**	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**Transparent cup** / Providna posuda	**53127**	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**Polyphosphate filter cartridge** / Uložak sa polifosfatom	**53128**	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**Brass click fast** / Mesingana brza spojnica	**40439**	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**throttle control** / Automatski regulator gasa	**51534**																	O	O	S	S	S											
	**Detergent suction kit** / Kit za usisavanje deterdženta	**47497**				O	O																			O	O	O					
		47791						O	O	O	O						O	O						O	O	O	O	O						

ECO Steam · Vojvode Putnika 43, Trnava, 35000 Jagodina · tel. +381 63 640 101 · info@eco-steam.rs · **www.eco-steam.rs**

STANDARD & OPTIONAL ACCESSORIES

Označeno za: AR1-8.16HM, AR2-8.17HM · S = serijska oprema · O = dodatna oprema (opciono) · **Dodatna oprema na eco-steam.rs**

MODEL	OPIS	AR ŠIFRA	AR1-8.17CM	AR1-10.19CMH	AR2-8.16CMK	AR2-10.15CM	AR2-10.15CMK	AR3-10.16CM	AR3-10.16CMH	AR3-14.20CT	AR3-14.20CTH	AR5-10.15CM	AR5-15.18CT	AR5-15.23CT	AR5-21.18CT	AR5-21.23CT	AR8-10.15CMW HW	AR8-14.20CTW HW	AR9-12.22CL	AR9-12.22CH	AR9-16.28CL	AR9-16.28CL	AR9-16.28CH PRO	AR1-8.16HM	AR2-8.17HM	AR4-10.16HM	AR4-15.18HT	AR4-15.23HT	AR5-15.18HT	AR5-15.23HT *	AR5-21.18HT	AR6-15.23HT	AR6-21.18HT	AR6-21.23HT
	**Pipe drain kit** / Kit za čišćenje cevi	46363						O	O	O	O													O	O	O	O	O	O	O		O		O
		46364	O	O	O	O	O					O	O	O	O		O	O	O	O	O	O	O									O			
		46365														O																		O	
		1344130	O	O	O	O	O					O	O	O	O		O	O	O	O	O	O	O									O			
		1272530						O	O	O	O													O	O	O	O	O	O	O		O		O
		46367														O																			
	**Patio cleaner** / Podesivi čistač podova	46359	O	O																															
	**Patio cleaner w. pressure adjustment** / Čistač podova PRO sa regulacijom pritiska	46368	O	O	O																			O	O									
		46369				O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O			O						O			
	**Sandblasting lance kit PRO** / Koplje za peskarenje PRO	41591 (50 cm)			O																			O										
		41762 (50 cm)	O	O		O	O	O	O	O	O	O		O			O	O	O	O	O	O	O			O		O		O		O			
		41763 (50 cm)											O		O	O											O		O		O		O	O	
	**Sandblasting nozzle** / Dizna za peskarenje	3067			O																			O										
		3068	O	O		O	O	O	O	O	O	O		O					O	O	O	O	O			O		O		O		O			
		3069											O			O											O		O		O		O	O	

SERIJSKA I DODATNA OPREMA

Označeno za: AR1-8.16HM, AR2-8.17HM · S = serijska oprema · O = dodatna oprema (opciono) · **Dodatna oprema na eco-steam.rs**

MODEL	OPIS	AR ŠIFRA	AR1-8.17CM	AR1-10.19CMH	AR2-8.16CMK	AR2-10.15CM	AR2-10.15CMK	AR3-10.16CM	AR3-10.16CMH	AR3-14.20CT	AR3-14.20CTH	AR5-10.15CM	AR5-15.18CT	AR5-15.23CT	AR5-21.18CT	AR5-21.23CT	AR8-10.15CMW HW	AR8-14.20CTW HW	AR9-12.22CL	AR9-12.22CH	AR9-16.28CL	AR9-16.28CL	AR9-16.28CH PRO	AR1-8.16HM	AR2-8.17HM	AR4-10.16HM	AR4-15.18HT	AR4-15.23HT	AR5-15.18HT	AR5-15.23HT *	AR5-21.18HT	AR6-15.23HT	AR6-21.18HT	AR6-21.23HT
	**Self priming kit** / Kit za samousisavanje	**47332**	O	O	O	O	O																											
	**To use with 3251 nozzle** / za upotrebu sa diznom 3251	**47333**						O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	**Exhaust extension** / Produžetak dimnjaka	**3161390**																								O	O		O	O	O	O	O	O
	**Flame monitoring kit** / Kit kontrole plamena	**48094**																											O	O	O	O	O	O
	**Anti-scale kit with tank** / Kit protiv kamenca sa posudom	**51032**																														O	O	O
	**Hose reel kit without hose** /Kit RLW bez creva	**41738**			O	O	O																											
		48022						O		O																									
		50977																						O	O										
		40839																								O	O	O							
		40840																											O	O	O	O	O	O
	**Hose reel kit with hose** /Kit RLW sa creva	**41879**			O	O	O																											
		48025						O		O																									
	**Stainless steel coil** / Inox zmija	**6220050**																													O	O		
		6220060																															O	O
	**Kart kit** / Kit kolica	**47934**			S	O	S																											
	**Wall mounted hose reel without hose kit** / Kit zidne motalice bez creva	**47704**				O	O																											
	**Wall mounted hose reel with hose 15 m** / Kit zidne motalice sa crevom 15 m	**47705**				O	O																											

ECO Steam
Generalni distributer AR Professional serije za Srbiju
Vojvode Putnika 43, Trnava
35000 Jagodina, Srbija
Tel. +381 63 640 101
info@eco-steam.rs
www.eco-steam.rs
PIB 109708827 · MB 64372688

AR Professional u Srbiji
Perači pod pritiskom
Annovi Reverberi perači
Oprema i rezervni delovi
Rezervni delovi za perače

Dodatna oprema
Visokopritisne dizne
Visokopritisne spojnice i adapteri
Visokopritisna creva i motalice
Pištolji i koplja

Specijalna oprema
Filteri, dovod vode i hemije
Oprema za čišćenje cevi i kanalizacije
Oprema za peskarenje visokim pritiskom

Cod. 97307 - AD - 900000415

© 2026 Annovi Reverberi