







ARCTOS 3500 H AVR

 Profesionální jednofázová elektrocentrála pro aplikace v náročných provozech, ve výstavbě, havarijním, nouzovém, krizovém a obdobném nasazení. Stroj je sestaven z vysoce kvalitních součástí od prověřených dodavatelů - jsou využívány špičkové motory HONDA a alternátory LINZ.

 Professional single-phase power generator designed for applications in difficult operation conditions, civil engineering emergency and other cases. The machine is assembled from highquality components from proven manufacturers - top-qu HONDA motors and LINZ alternators are used.



Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	J./U.	ARCTOS 3500 H AVR
Výkon elektrocentrály	Generator power	kVA	3,5
Jmenovitý proud	Rated current	A	15,2
Jmenovité napětí / kmitočet	Rated voltage / frequency	V/Hz	230 / 50
Regulace napětí	Voltage regulation		
Motor model H (HONDA)	Engine type (HONDA)		GX200
Zdvihový objem	Displacement	cm ³	196
Výkon motoru @3600 ot/min	Engine power @3600 rpm	kW (HP)	4,1(5,5)
Objem palivové nádrže	Fuel tank capacity	l	3,1
Chlazení	Cooling		
Startování	Starting		
Hlučnost (LWA)	Noise level (LWA)	dB	96
Spotřeba paliva (75%zatžení)	Fuel consumption (75%load)	l / hod	1,4
Palivo	Fuel		benzín / petrol
Elektrické krytí	IP Code		IP 23M
Nadproudová ochrana	Overcurrent protection		
Zásuvky 1F: 230 V 16 A / 32 A	Sockets 1F: 230V 16A / 32A		2 / 0
Rozměry DxŠxV	Dimensions LxWxH	mm	600x460x475
Hmotnost - suchá	Weight	kg	46



MEDVED



Informace pro objednání / Ordering Information

Il. / Pic. Kod/Code Popis / Description

Níže uvádíme základní varianty elektrocentrál. Příslušenství (motohodiny, elektrický start, nerezový rám apod.) je potřeba specifikovat před objednáním.
Below are the basic variants of power generators. Accessories listed here must be specified in the purchase order. (operating hours or stainless steel frame)



3.0385.00	Elektrocentrála ARCTOS 3500 H AVR 000000 / Power Generator ARCTOS 3500 H AVR 000000
-	-
-	-
-	-

Příslušenství (viz níže) je možné objednat jako příbal nebo dodatečně. / The accessories (see below) can be ordered as an option or additionally.



MM0225 Madla samostatná (pár) / Handrail (couple)



MM0307 Sestava kapotáže pro rám 3310 RAL 2003 / Cover for generator 3310 frame



- Velká palivová nádrž – na dotaz dle konkrétního stroje / Large fuel tank - on request according to the specific machine



-

-

Vysvětlivky / Explanations



Automatická regulace napětí
Automatic voltage regulation



Kapacitní regulace napětí
Capacitive voltage regulation



Kompaundní regulace napětí
Compound voltage regulation



Chlazení vzduchem
Air cooling



Ruční startování
Manual start



Elektrické startování
Electric start



ANO
Yes



NE
Not

