











ARCTOS 8000 B CCL/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 výrobců - jsou využívány špičkové motory BRIGGS 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-quality BRIGGS motors and LINZ alternators are used.



Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	J./U.	ARCTOS 8000 B CCL/AVR
Výkon elektrocentrály	Generator power	kVA	6,0
Jmenovitý proud	Rated current	A	26,1
Jmenovité napětí / kmitočet	Rated voltage / frequency	V/Hz	230 / 50
Regulace napětí	Voltage regulation		 / 
Motor model B (BRIGGS)	Engine type (BRIGGS)		25T2 (XR2100)
Zdvihový objem	Displacement	cm ³	420
Výkon motoru @3600 ot/min	Engine power @3600 rpm	kW (HP)	10,1 (13,5)
Objem palivové nádrže	Fuel tank capacity	l	6,6
Chlazení	Cooling		
Startování	Starting		 / 
Hlučnost (LWA)	Noise level (LWA)	dB	96
Spotřeba paliva (75%zatžení)	Fuel consumption (75%load)	l / hod	3
Palivo	Fuel		benzín / petrol
Elektrické krytí	IP Code		IP 23 M
Nadproudová ochrana	Overcurrent protection		
Zásuvky 1F: 230 V 16 A / 32 A	Sockets 1F: 230V 16A / 32A		2 / 0
Rozměry DxŠxV	Dimensions LxWxH	mm	800x564x577
Zásuvky 230V 16A / 32A	Sockets 230V 16A / 32A		2 / 0
Hmotnost - suchá	Weight	kg	77/92 / 80/92



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)

		3.0425.02	Elektrocentrála ARCTOS 8000 B CCL Mooooo / Power Generator ARCTOS 8000 B CCL Mooooo
		3.0383.00	Elektrocentrála ARCTOS 8000 B AVR oooooo / Power Generator ARCTOS 8000 B AVR oooooo
		3.0425.03	Elektrocentrála ARCTOS 8000 B CCL MooSoo / Elektrocentrála ARCTOS 8000 B CCL MooSoo
		3.0383.01	Elektrocentrála ARCTOS 8000 B AVR ooSoo / Power Generator ARCTOS 8000 B AVR ooSoo
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)	
	MM0300	Podvozek s madly pro rám 800 / Undercarriage with Handles for generator 800 frame	
	MM0306	Sestava kapotáže pro rám Maximus RAL 2003 / Upper light cover for generator Maximus frame	
	-	Automatický start iGEN, AT207, PDM1 – na dotaz dle konkrétního stroje / Automatic start iGEN, AT207, PDM1 - on request according to specific machine	
	-	Velká palivová nádrž – na dotaz dle konkrétního stroje / Large fuel tank - on request according to the specific machine	
	-	Snímač hladiny paliva – na dotaz dle velikosti palivové nádrže / Fuel level sensor - on request according to fuel tank size	
	5918	Sada servisní 420cc XR 2100 / Service set 420cc XR 2100	

Vysvětlivky / Explanations

	Automatická regulace napětí Automatic voltage regulation		Ruční startování Manual start
	Kapacitní regulace napětí Capacitive voltage regulation		Elektrické startování Electric start
	Kompaundní regulace napětí Compound voltage regulation		ANO YES
	Kombinovaná regulace CCL+AVR Compound +Automatic Voltage regulation		NE NOT
	Chlazení vzduchem Air cooling		

