











## ARCTOS 9000 V AVR/CCL

 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 VANGUARD 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 high quality components from proven manufacturers - top-quality VANGUARD motors and LINZ alternators are used.



### Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	J./U.	ARCTOS 9000 V CCL/AVR
Výkon elektrocentrály	Generator power	kVA	8,0
Jmenovitý proud	Rated current	A	34,8
Jmenovité napětí / kmitočet	Rated voltage / frequency	V/Hz	230 / 50
Regulace napětí	Voltage regulation		 / 
Motor model V (VANGUARD)	Engine type (VANGUARD)		VANGUARD 400
Zdvihový objem	Displacement	cm <sup>3</sup>	408
Výkon motoru @3600 ot/min	Engine power @3600 rpm	kW (HP)	10,4(14,0)
Objem palivové nádrže	Fuel tank capacity	l	6,1
Chlazení	Cooling		
Startování	Starting		 / 
Hlučnost ( LWA )	Noise level ( LWA )	dB	96
Spotřeba paliva (75%zatžení)	Fuel consumption (75%load)	l / hod	3,2
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		1 / 0
Rozměry DxŠxV	Dimensions LxWxH	mm	800x564x577
Hmotnost - suchá	Weight	kg	90/102



# 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)



	3.0452.00	Elektrocentrála ARCTOS 9000 V CCL Mo00J / Power Generator ARCTOS 9000 V CCL Mo00J
	3.0452.01	Elektrocentrála ARCTOS 9000 V CCL MooSoJ / Power Generator ARCTOS 9000 V CCL MooSoJ
	3.0340.02	Elektrocentrála ARCTOS 9000 V AVR MooSoJ / Power Generator ARCTOS 9000 V AVR MooSoJ
	3.0340.03	Elektrocentrála ARCTOS 9000 V AVR MooSCJ / Power Generator ARCTOS 9000 V AVR MooSoJ

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 Maximus / Undercarriage with Handles for generator Maximus 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
	-	Snímač hladiny paliva – na dotaz dle velikosti palivové nádrže / Fuel level sensor - on request according to fuel tank size
	-	Velká palivová nádrž – na dotaz dle konkrétního stroje / Large fuel tank - on request according to the specific machine
	8030	Sada servisní 408cc VANGUARD 400 14 HP / Service set 408cc VANGUARD 14 HP

### 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

