







## WELDVED DC 220B-REG

 Profesionální třífázová elektrocentrála se svařovacím generátorem pro aplikace v náročných provozech, ve výstavbě, havarijním, nouzovém, krizovém a obdobném nasazení. Do míst, kde je nutné provádění svářecích prací bez dostupnosti elektrické energie z rozvodné sítě. Stroj je sestaven z vysoce kvalitních součástí od prověřených výrobců - jsou využívány špičkové motory BRIGGS a alternátory LINZ.



 Professional three-phase power plant with welding generator for heavy duty, construction, emergency, emergency, and similar applications. For locations where welding work is required without the availability of mains power. The machine is assembled from high-quality components from proven manufacturers - top-quality BRIGGS motors and LINZ alternators are used.

### Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	J./U.	WELDVED DC 220B-REG
Výkon elektrocentrály	Generator power	kVA	6,5
Jmenovitý proud	Rated current	A	9,4
Jmenovité napětí / kmitočet	Rated voltage / frequency	V/Hz	230/400//50
Regulace napětí	Voltage regulation		2x 
Svařovací proud	Welding current	A	40 ÷ 220
Svařovací proud (DZ = 60 %)	Welding current (DZ = 60%)	A	170
Svařovací proud (DZ = 40 %)	Welding current (DZ = 40%)	A	220
Napětí naprázdno	Voltage at idle	V	72
Motor model B (BRIGGS)	Engine type (BRIGGS)		XR2100(25T23)
Výkon motoru @3600 ot/min	Engine power @3600 rpm	kW (HP)	8,9(11,9)
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	3,2
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		1 / 0
Zásuvky 3F: 400 V 16 A / 32 A	Sockets 3F: 400V 16A / 32A		1 / 0
Rozměry DxŠxV	Dimensions LxWxH	mm	800x564x577
Hmotnost - suchá	Weight	kg	100





# 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)












	3.0410.02	Elektrocentrála WELDVED DC 220B-REG MooSoJ / Power Generator WELDVED DC 220B-REG MooSoJ
	3.0410.03	Elektrocentrála WELDVED DC 220B-REG MooooJ / Power Generator WELDVED DC 220B-REG MooooJ

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 – na dotaz dle konkrétního stroje / Fairing assembly – on request according to specific machine
	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
	Chlazení vzduchem Air cooling		NE Not
	Kombinovaná regulace CCL+AVR Compound +Auto matic Voltage regulation		

