

# MMA HEAVY DUTY

Vysokovýkonný zvärací inverter s technológiou IGBT, určený pre ručné oblúkové zváranie MMA.

## HEAVY DUTY 315 IGBT

IGBT

CE



## HEAVY DUTY 250 LT

IGBT

CE



		HEAVY DUTY 315 IGBT	HEAVY DUTY 250 LT	
Obj. č.		800G315IGBT	8HD250LTIGBT	
FUNKCIE	Celkový prehľad	Typ invertoru	<b>IGBT</b>	<b>IGBT</b>
		Digitálne riadenie	<b>x</b>	<b>x</b>
		Kufor plastový	<b>x</b>	<b>x</b>
		EMC	✓	✓
	MMA	Arc Force	✓	✓
		Nastaviteľný Arc-Force	✓	✓
		Hot start	<b>x</b>	<b>x</b>
		Anti Stick	<b>x</b>	<b>x</b>
		CELL	<b>x</b>	<b>x</b>
		TIG	Lift TIG (VRD)	<del>✓</del>
Lift TIG pulz	<del>x</del>		<b>x</b>	
Počet fáz	3	1		
Napájacie napätie	3x400V AC ±10% 50/60Hz	230V AC±15% 50/60 Hz		
Max. / efektívny odber prúdu	15.2A / 11.8A	36.9A / 28.6A		
Účinník (cos φ)	0.93	0.93		
Účinnosť	88 %	88 %		
PARAMETRE	<b>Dovolený zaťažovateľ (10 min/40 °C) (10 min/20 °C)*</b>	<b>270A @ 60%</b> <b>209A @ 100%</b>	<b>230A @ 60%</b> <b>178A @ 100%</b>	
	Výstupný zvärací prúd	25A-270A	MMA: 20A - 230A AWI: 20A - 230A	
	Výstupné zväracie napätie	20.8V - 30.8V	20.8V - 29.2V	
	Napätie naprázdno	65V	MMA: 80V WIG: 20V	
	Priemery elektródy	Ø 1.6 - 5.0 mm	Ø 1.6 - 4.0 mm	
	Trieda ochrany	F	F	
	Krytie	IP21S	IP21S	
	Hmotnosť	15.5 kg	8.5 kg	
	Rozmery (DxSxV)	510 X 210 X 315 mm	410 X 170 X 320 mm	

iWELD®