

HOMER E 160

Svařovací invertor pro svařování metodou MMA

IGBT plně utěsněné pro vyšší odolnost proti prachu, vodě a vlhkosti
 Kompaktní a lehký
 Díky pevnému madlu a možnosti připojení popruhu je snadno přenosný
 připojení rychlospojky 10-25mm²
 HOT START pro perfektní zapalování
 ARC-FORCE zabezpečující stabilní oblouk
 ANTI-STICK vypínající svařovací proud, pokud by mělo dojít nebo došlo k přilepení elektrody ke svařenci
 Jištěný a kompatibilní s elektrocentrálami



Inverter for MMA welding

IGBT technology fully sealed to provide better protection against dust, water and humidity
 Compact and lightweight
 Easy to carry with solid handle and possibility to attach the belt
 Connectors 10-25 mm²
 The HOTSTART function facilitates the arc ignition by using high starting current for a predefined period of time
 The ARCFORCE technology automatically levels voltage fluctuations in the arc caused by the movement of welder's hand
 The ANTISTICK function switches off the welding current in case the electrode should or already has stacked to the weldpiece
 Protected and POWER GENERATOR compatible



Kontrolka zapnutí
 - zelená LED
 Power on indicator
 - Green LED

Potenciometr nastavení
 svař.proudu
 Current potentiometer

Kontrolka přehřátí
 - žlutá LED
 Over temperature indicator
 - Yellow LED



**PODÍVEJTE SE
NA VIDEO
S PRAKTICKOU UKÁZKOU
SVAŘOVÁNÍ**

**HAVE A LOOK AT THIS VIDEO
FOR A PRACTICAL DEMON-
STRATION OF WELDING**



Informace pro objednání / Ordering Information

Ilustrace / Illustration	Obj. číslo / Part No	Popis / Description
	5.0530-1	HOMER E 160 inverter, zemnicí kabel, kabel s držákem elektrod, napájecí kabel, návod / Inverter, cable with E holder, earthing cable, power cord, manual
	V9030034	Kabely ALFIN 2x 3m 10-25 150A / Welding cables 2 x 3m 10-25 (clamp + stick work lead)
	7.511.249	Popruh / Belt
	5.0536	Brašna ALFA IN malá 48x28x29 / Carry Bag ALFA IN Small 48x28x29
	7104	Box vodovzdorný HD 54,7x34,6x23,6 cm / Box waterproof HD 54,7x34,65x23,6 cm
	S7SUN9BSIL	Kukla samostmívací S9B Rychlý Žralok Silver / Welding Helmet S9B Shooting Shark Silver
	S7SUN9B	Kukla samost. S9B Rychlý modrý žralok / Welding Helmet S9B Shooting Blue Shark
	S777	Kukla samostmívací Barracuda S777 / Welding Helmet Barracuda S777
	S7S	Kukla samostmívací ALFA IN S7S, S7SU / Welding Helmet ALFA IN S7S, S7SU

Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	J./U.	HOMER E 160
Metoda	Method		MMA
Síťové napětí	Mains voltage	V/Hz	1x230/50-60
Jištění	Mains protection	A	16 @
Max. efektivní proud I_{1eff}	Max. effective current I_{1eff}	A	15,4
Rozsah svař. proudu	Welding current range	A	10 - 160
Napětí naprázdno U_{20}	Open-circuit voltage U_{20}	V	66,0
Svařovací proud (DZ=100%) I_2	Welding current (DC=100%) I_2	A	80
Svařovací proud (DZ=60%) I_2	Welding current (DC=60%) I_2	A	105
Svařovací proud (DZ=x%) I_2	Welding current (DC=x%) I_2	A	20%=160
Krytí	Protection		IP21S
Normy	Standards		EN 60974-1, EN 60974-10 cl. A
Rozměry (š x d x v)	Dimensions (w x l x h)	mm	120 x 250 x 210
Hmotnost	Weight	kg	3,1