

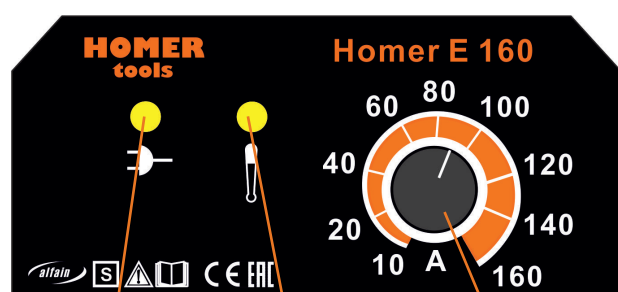
## HOMER E 160

### Svařovací inverter 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
- Včetně kabelu s držákem elektrod a zemního kabelu, připojení rychlospojky 10-25mm<sup>2</sup>, délka kabelů 1,5m
- 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
- Including cable with E holder and earthing cable, connectors 10-25 mm<sup>2</sup>, length 1,5m
- 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

Kontrolka přehřátí  
- žlutá LED  
Over temperature indicator  
- Yellow LED






Potenciometr nastavení  
svař.proudu  
Current potentiometer



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



## Informace pro objednání / Ordering Information

Ilustrace / Illustration	Obj. číslo / Part No	Popis / Description
	5.0530	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
	5.0110	Box modrý / Box blue
	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 $I_{1\text{eff}}$	Max. effective current $I_{1\text{eff}}$	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