

## HOMER MG-150

### Svařovací stroj pro svařování metodu MIG/MAG

HOMER tools je soukromá značka ALFA IN a.s., která si vytkla za cíl nabídnout naší odborné obchodní síti produkty schopné cenově konkurovat DYS marketům a obchodním řetězcům a zároveň garantovat vyšší kvalitu.

Prvním představitelem HOMER tools je HOMER MG-150.

- 4 stupně regulace napětí
- možnost volit polaritu hořáku – svařování samoochranným drátem
- výborně svařuje i pod ochranou CO<sub>2</sub>
- vhodný pro karosářské práce a údržbářské práce
- hliníkové vinutí transformátoru



### MIG/MAG welding machine

HOMER tools is a private label owned by ALFA IN which has been set out to offer products able to compete on price the DYS and retailers but also guarantee higher quality of the products to our professional business sales network and final users.

The first representative is HOMER MG-150.

- 4 voltage regulation steps
- able to choose polarity burner - self-shielding welding wire
- great weld ability even under CO<sub>2</sub>
- suitable for car repair work and maintenance work
- Aluminium windings of the transformer



Potenciometr rychlosti posuvu drátu  
Wire feeder speed potentiometer

Přepínač napětí MIN/MAX  
Voltage switch MIN/MAX

Hlavní vypínač  
Main switch










Přepínač napětí 1/2  
Voltage switch 1/2


Kontrolka přehřátí - žlutá LED  
Over temperature indicator - Yellow LED



## Informace pro objednání / Ordering Information

Ilustrace / Illustration	Obj. číslo / Part No	Popis / Description
	5.0245	<b>HOMER MG-150</b> stroj, napájecí kabel, zemnicí kabel, hořák, štít, kartáč, návod Machine, power cord, clamp, torch, shield, brush, manual
	5.0228	Vozík svářečský pro invertor / Welder's Carts
	PB1527-06	Průvlek 0.6 M6/6/25 MB PARKER / Contact Tip 0.6 M6/6/25 MB PARKER
	PB1527-08	Průvlek 0.8 M6/6/25 MB PARKER / Contact Tip 0.8 M6/6/25 MB PARKER
	PB1530	Hubice NW12 kónická MB14,15 PARKER / Nozzle NW12 Conical MB14,15 PARKER
	3549	Ventil red.AR OXY MAXI PC 2 manometry / Valve Red.AR OXY MAXI PC 2 manometers
	4341	Ventil red.AR MIDI-C M14G W21,8 x 1,14 / Valve Red.AR MIDI-C M14G W21,8 x 1,14
	S777	Kukla samostmívací ALFA IN S777 / Welding Helmet ALFA IN S777
	S7S	Kukla samostmívací ALFA IN S7S, S7SU / Welding Helmet ALFA IN S7S, S7SU

## Doporučujeme / We recommend

	4488	Drát 0.8 Coreshield 15A D200/4,5 kg samo-ochranný / Wire 0.8 Coreshield 15 A D200 Self Shielding 4,5kg spool
---	------	---

## Technická data / Technical data

ČESKY	ENGLISH	Jednotky/Units	HOMER MG-150
Metoda	Method		MIG/MAG
Síťové napětí	Mains voltage	V/Hz	1 x 230/50
Rozsah svař. proudu	Welding current range	A/V	40/16,0 - 140/21,0
Napětí naprázdno $U_{20}$	Open-circuit voltage $U_{20}$	V	32,3 - 53,3
Jištění	Mains protection	A	16 @
Max. efektivní proud $I_{1eff}$	Max. effective current $I_{1eff}$	A	7,7
Svařovací proud (DZ=100%) $I_2$	Welding current (DC=100%) $I_2$	A	50
Svařovací proud (DZ=60%) $I_2$	Welding current (DC=60%) $I_2$	A	60
Svařovací proud (DZ=x%) $I_2$	Welding current (DC=x%) $I_2$	A	10% = 140
Počet regul. stupňů	Voltage steps		4
Krytí	Protection		IP 21 S
Normy	Standards		ČSN EN 60974-1
Rozměry (š x d x v)	Dimensions (w x l x h)	mm	260 x 450 x 390
Hmotnost (včetně hořáku)	Weight	kg	27,0
Rychlost posuvu drátu	Wire speed	m/min	1,5 - 17,5
Průměr cívky	Spool diameter	mm	200
Hmotnost cívky	Spool weight	kg	5