

Handy Tig (DTF) 180 AC/DC

Inwertorowe urządzenie do spawania metodą TIG (AC/DC) oraz MMA

- **Zasilanie jednofazowe**
- **Profesjonalne spawanie metodą TIG prądem stałym lub przemiennym**
- **Spawanie metodą MMA wszystkimi typami elektrod otulonych**
- **Lekka, wzmocniona obudowa**
- **Maksymalny prąd spawania 180A**



Przeznaczenie

Urządzenie z inwertorowym źródłem prądu przeznaczone jest do spawania metodą TIG prądem stałym i przemiennym lub metodą MMA stali węglowych, niskostopowych i stopowych (nierdzewnych) oraz żeliwa.

Urządzenie posiada niezbędne funkcje umożliwiające profesjonalne spawanie metodą TIG:

- bezstykowe zajarzenie łuku HF lub metodą „lift arc”
- narastanie i opadanie prądu,
- wstępny i końcowy wypływ gazu,
- 2/4 takt

Zapewnia również doskonale własności spawalnicze przy spawaniu elektrodami otulonymi.

Posiada ANTI SICK, HOT START i ARC FORCE. Przy spawaniu metodą MMA można stosować praktycznie każdy typ elektrod otulonych.

Handy Tig (DTF) 180AC/DC zasilany jest napięciem z sieci jednofazowej i doskonale nadaje się do prac nie tylko na stanowiskach stacjonarnych ale przede wszystkim do lekkich prac na montażu.

Niezawodność

W urządzeniu zastosowano system zabezpieczeń automatycznie wyłączające je w przypadku przeciążenia (przegrzania).

Zastosowane materiały gwarantują bezpieczną, długotrwałą i bezawaryjną pracę urządzenia.

Handy Tig (DTF) 180 AC/DC spełnia wymagania normy EN-60974-1

Dane techniczne:

Handy Tig (DTF) 180 AC/DC

Zakres prądu spawania (TIG)	3–180 A
Zakres prądu spawania (MMA)	3–160 A
Napięcie zasilania	1 x 230 V / 50 Hz
Zabezpieczenie sieci	16 A
Znamionowy prąd spawania	
– w cyklu (P) 25% TIG	180 A
– w cyklu (P) 60% TIG	100 A
– w cyklu (P) 100% TIG	80 A
Czas narastania prądu	0–10 s
Czas wygaszania prądu	0–10 s
Wstępny wydmuch gazu	0–10 s
Końcowy wydmuch gazu	0–10 s
Napięcie biegu jałowego	71–78 V
Stopień ochrony	IP 23
Klasa zastosowania	S
Zakres średnic elektrod otulonych	1,0–3,25 mm
Masa	11,9 kg
Wymiary (dł/szer/wys)	455x140x350 mm

OPIS	Numer katalogowy
Handy Tig (DTF) 180AC/DC	0457377880

Dostawa obejmuje

Źródło prądu DTF 180AC/DC z przewodem zasilającym L=5 m i przewodem masowym L=5 m.



Biura Handlowe ESAB:

ul. Chorzowska 108
40–101 Katowice
tel. +48 32 351 11 00
fax +48 32 351 11 20
info@esab.pl
www.esab.pl

Firma

ESAB Sp. z o.o.
Regon: 271 977 650
NIP: 634-00-23-457

Adres:

ul. Żelazna 9
40-952 Katowice
Polska