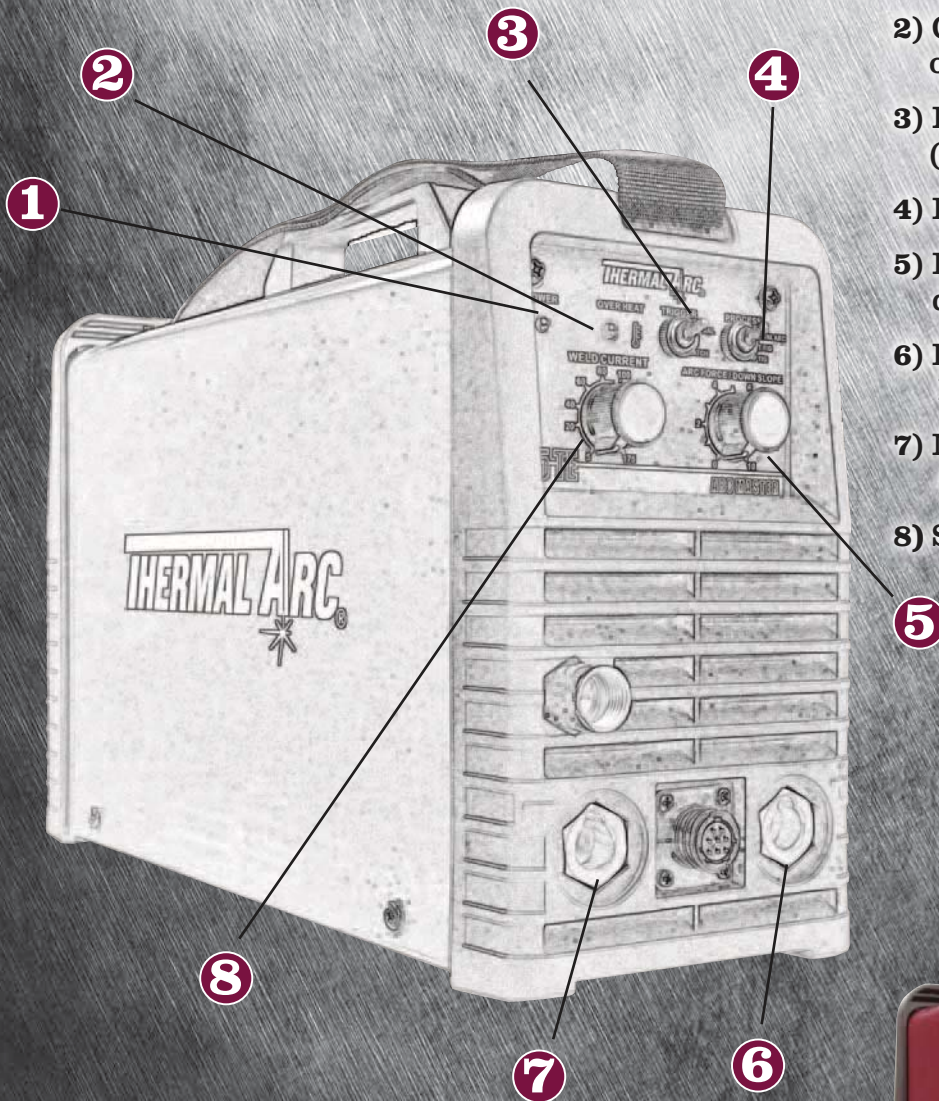


175TE INVERTER

DRAAGBARE DC TIG LASSYSTEEM



- 1) Controlelampje spanning ingeschakeld
- 2) Controlelampje thermische overbelastingsbeveiliging
- 3) Keuzeschakelaar trekkermodus (uitsluitend TIG-proces)
- 4) Keuzeschakelaar lasproces
- 5) Regeling boogcontrole of downslope controle
- 6) Positieve lasstroomuitgang 50 mm Dinse contactdoos
- 7) Negatieve lasstroomuitgang 50 mm Dinse contactdoos
- 8) Stroomsterktecontrole



DC

**175
AMP**

**230
V**

**1
PHASE**



**WARRANTY
2
YEARS**



175TE INVERTER:

THERMAL ARC

Regelbare downslope controle!

Bij TIG-lassen – kan de bediener de uitlooptijd voor de lasstroom regelen om kraters te elimineren

Regelbare boogcontrole! Bij manuele boog (Stick) lassen - kan de bediener de boogpenetratie regelen om de het kleven van de elektrode (stick) op te heffen.

Thermische overbelastingsbeveiliging!

Het controlelampje waarschuwt de operator wanneer de bedrijfscyclus is overschreden of de luchtstroom is geblokkeerd.

HF boogontsteking!

Leverd boogontsteking zonder contact om wolframof materiaalverontreiniging te verhinderen

TIG liftontsteking!

Leverd TIG boogontsteking zonder gebruik van hoge frequentie

35-50 Dinse bussen! Betere stroombelastbaarheid op de negatieve en positieve aansluitingen

Trekkercontrole! 2T (normaal) voor kort lassen en 4T (vergrendeld) voor lang lassen

KENMERKEN VAN DE MACHINE:

Dit compacte inverter-lasapparaat levert een oneindig regelbare lasstroom van 5 tot 175 ampère.

Het is geschikt voor universele, 2,5 mm elektroden voor licht plaatwerk met een globale dikte van minder dan 3,0 mm, en 3,2 mm of 4,0 mm elektroden voor zwaarder materiaal.

De unit heeft tevens lift TIG en HF TIG functies voor stabiele TIG-laskarakteristieken bij gebruik met een geschikte TIG-toorts en het juiste beschermgas.

MACHINESPECIFICATIES

Type: constante stroom	DC stick & HF Tig lasmachine
Maximale uitgangsstroom	175A
Stroombereik 230V	5-175A
Nominale uitgangsstroom: Stick	175A / 27V @ 20%
TIG	175A / 17V @ 20%
Maximale OCV Volt/DC	65V
Afmetingen stroombron: (H x W x D)	255mm x 130mm x 330mm
Gewicht stroombron	7.5 kg
Garantie	2 jaar

PRIMAIRE KRACHT

Primaire spanning	220-230V
Hertz	50/60 Hz
Fase	1 PH
Beschermingsklasse	IP23S
Goedkeuring	EN 60974-1

TIG laspakket (Part No. W1003003)

- Thermal Arc 175 TE HF-TIG inverter stroombron
- Tweco® WeldSkill® TIG-toorts met 3m kabel
- Tweco WeldSkill werkklem met 5m kabel
- Tweco® WeldSkill® elektrodehouder 5m met kabel
- Bedieningshandleiding
- Transportkoffer



Thermadyne UK Tel: (44) 1257 261755 Fax: (44) 1257 224800
Thermadyne Italia Tel: (39) 02 36456801 Fax: (39) 02 36456840
www.thermalarc.com