



WELD THE WORLD

# Discovery 162 T



# Discovery 162 T

TIG DC HF - MMA

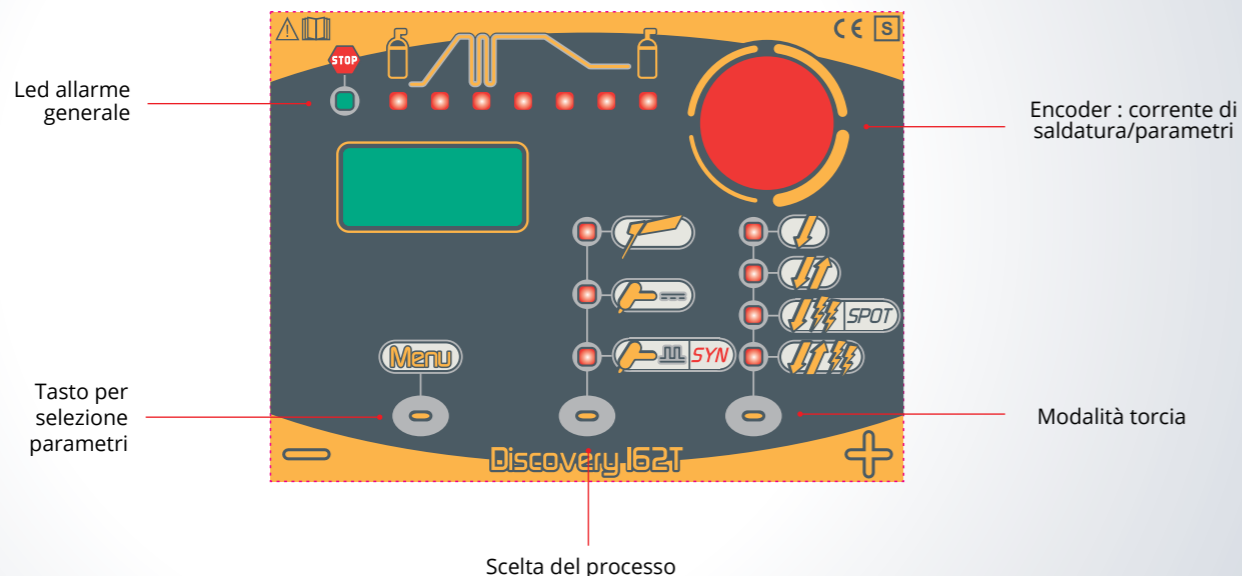
# Discovery 162 T

Dati Tecnici

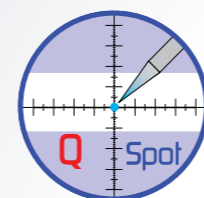


WELD THE WORLD

**Discovery 162 T** è una saldatrice ad inverter monofase, altamente tecnologica per la saldatura TIG DC. È indicata per costruzioni di elevata precisione, impianti petrolchimici, industria alimentare e molto altro che richieda alte prestazioni. Regolabile a distanza da torcia (UP & DOWN) Disponibile con valigetta ed accessori.



Il TIG DC Pulsato Sinergico permette di avere sempre una pulsazione bilanciata regolando solamente la corrente di saldatura. Il generatore imposta automaticamente in maniera sinergica i valori di corrente di base, tempo di picco e frequenza di pulsazione in base alla corrente di saldatura impostata.



La funzionalità Q-SPOT (Quick Spot) consente di ridurre al minimo i tempi di puntatura delle lamiere sottili. L'operatore appoggia comodamente l'elettrodo di tungsteno sopra il punto di fissaggio, ottenendo così un controllo perfetto del punto di giunzione. Dopo il sollevamento dell'elettrodo la macchina emette un impulso di corrente di saldatura con un tempo cortissimo configurabile da 0.01 Sec a 1 Sec. Il tempo dell'impulso varia a seconda della tipologia di lamiera da unire. Il punto saldato così si chiude istantaneamente con minimo apporto di calore lasciando il materiale bianco e pulito pressoché freddo.

Tubo (testa testa)  
Ø 31,75 x 2 mm.



90°  
Puntatura (ad angolo) spessore 0,6 mm.

Discovery 162 T						
	1x230Vac ± 15% @50-60Hz					
	16A					
	TIG - WIG			MMA - E-Hand		
	25%	60%	100%	30%	60%	100%
	160A	120A	100A	150A	115A	100A
	5A - 160A		5A - 150A			
	54V					
	6,4kVA - 4,6kW					
	23S					
	360 x 120 x 215mm					
	6,6Kg					

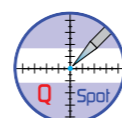
## TECNOLOGIA



## PROCESSI



## FUNZIONI SPECIALI



## MATERIALI



## SETTORI



Manutenzione    Cantieristica navale    Saldatura delle tubazioni

## PLUS



LEGGEREZZA

La leggerezza di Discovery 162 T la rende particolarmente adatta per la manutenzione e la saldatura mobile.



COMPATTEZZA

La compattezza di Discovery 162T la rende facilmente collocabile anche su un ambiente di lavoro di ridotte dimensioni.



TRASPORTABILITÀ

Una robusta cinghia rende Discovery 162 T facilmente trasportabile da un luogo all'altro di lavoro.

## ACCESSORI



VALIGETTA



TORCIA UP & DOWN

**Una solida realtà industriale in cui la produzione è il risultato di impegnativi investimenti di ricerca, progettazione e sperimentazione.**

Da più di quindici anni, WECO produce e commercializza impianti per la saldatura.

La sede legale e operativa, situata nel nord est d'Italia, comprende uffici, area produzione, area progettazione e magazzino, che coprono le esigenze di una vasta rete di vendita sparsa su tutto il territorio nazionale ed internazionale. La vasta gamma di saldatrici e la disponibilità di un vasto magazzino prodotti permette di soddisfare le diverse richieste della clientela in tempi brevi. La gestione dinamica, una comprovata esperienza delle tematiche commerciali, nonché la conoscenza delle problematiche applicative, fanno sì che l'azienda sia all'avanguardia nel proprio settore.

WECO significa soluzioni che migliorano la produttività, ottimizzano i tempi di intervento, minimizzano i costi di esercizio garantendo sempre elevate performances in ogni condizione operativa.



**WELD THE WORLD**

WECO srl  
Via S. Antonio 22 - Loc. Belvedere  
36050 Tezze sul Brenta (Vicenza) - Italy  
Tel +39 0424 561 943 - fax +39 0424 561 944  
[www.weco.it](http://www.weco.it)

Distributore