



WELD THE WORLD

# Discovery 300



# Discovery 300

MMA - TIG DC LIFT

**Discovery 300** è una saldatrice trifase ad inverter, professionale e robusta per la saldatura MMA, MMA Cellulosico e TIG DC LIFT con eccellenti caratteristiche dell'arco.

**Discovery 300** è stata progettata per lavorare in condizioni ambientali proibitive come manutenzione professionale, cantieri navali e offshore, costruzioni edili e carpenteria pesante.



## MMA

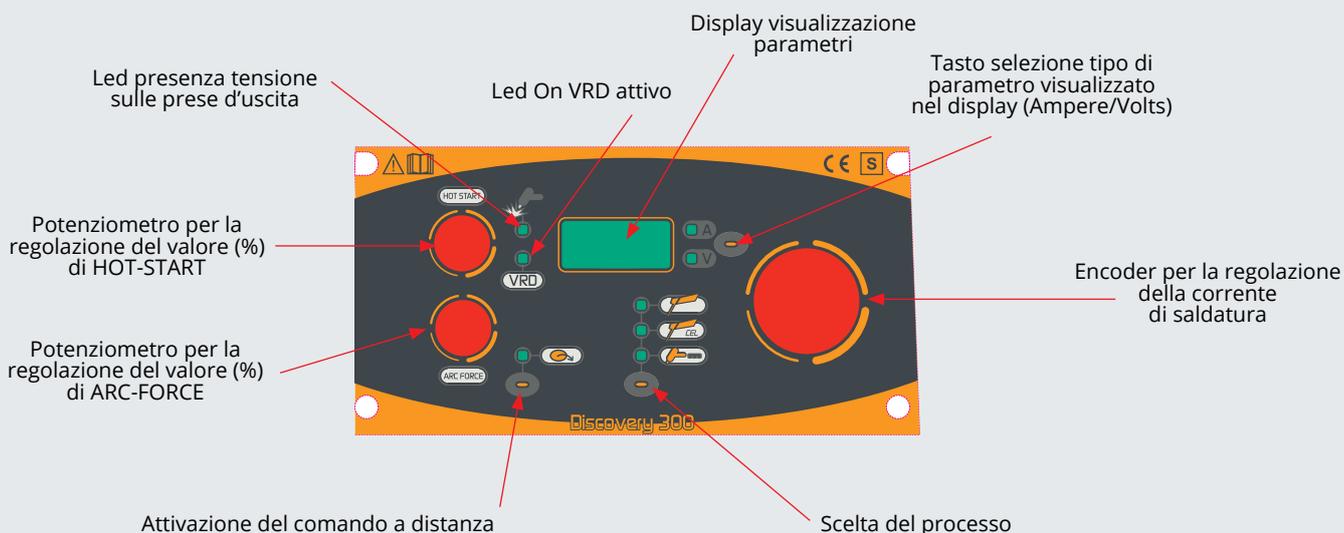
Discovery 300 consente di saldare elettrodi rivestiti di tipo:  
BASICO - RUTILICO  
CrNi - Alluminio.



## MMA/CELLULOSICO

MMA CELLULOSICO è una specifica funzione che fornisce al saldatore performance in grado di gestire al meglio la saldatura con elettrodi cellulosici. L'elevata dinamica applicata alla corrente di saldatura consente di mantenere l'arco acceso in tutte le applicazioni e le posizioni di saldatura. La possibilità di regolare parametri come Hot Start e Arc Force migliorano sia l'innesco che la regolarità della fusione dell'elettrodo.

## Pannello frontale Generatore



Discovery 300						
	3x400Vac ± 15% @ 50-60Hz					
	20A@					
	MMA - E-Hand			WIG		
% <sub>40°C</sub>	40%	60%	100%	50%	60%	100%
$I_2$	300A	220A	200A	300A	250A	210A
$I_2$	10A - 300A			5A - 300A		
$U_0$	76V/9V					
$P_{MAX}$	13,3kVA - 10,7kV					
IP	23S					
	460 x 230 x 325mm					
	20,8Kg					

TECNOLOGIA	PROCESSI DI SALDATURA	
	MMA	TIG DC LIFT
FUNZIONI SPECIALI	MATERIALI SALDABILI	
	Acciaio	Acciaio Inox
		Alluminio
ACCESSORI	CAMPI DI APPLICAZIONE	
Remote Control RC 03	Industria	Cantieristica navale
		Saldatura tubazioni