

PRESTOTIG 315 AC/DC è una saldatrice TIG per impieghi industriali progettata utilizzando l'innovativa tecnologia inverter che consente di operare anche nelle più severe condizioni a 300A al 35% di fattore di servizio sia TIG AC che in TIG DC. Nuovo pannello di comandi di semplice utilizzo. Eccellenti caratteristiche quali la corrente minima 2A, la possibilità di selezionare diversi modalità in saldatura AC, l'ottimo innesco TIG con possibilità di selezionare il tipo di tungsteno e la polarità HF fanno di questo generatore la scelta ideale per qualsiasi applicazione. Si converte facilmente in versione raffreddata ad acqua aggiungendo gruppo di raffreddamento COOLERTIG 4 ed è disponibile un robusto e stabile carrello ben equipaggiato per una facile movimentazione.

Vantaggi: > Struttura robusta grado di protezione IP23

- > Nuovo pannello di comando di semplice utilizzo
- > Sono disponibili unità di raffreddamento e carrello per la movimentazione

Benefici:

- > Ideale per le condizioni ambientali più difficili
- > Semplice l'impostazione dei parametri
- > Facile da trasportare sul sito di saldatura

Applicazioni:

Per applicazioni interne e esterne

- > Aerospaziale
- > Sport motoristici
- > Costruzioni navali
- > Scuole di saldatura
- > Carpenteria

### Caratteristiche generali

- Innovativa Tecnologia Inverter per eccellenti prestazioni TIG
- Elevate caratteristiche operative con i procedimenti TIG AC, TIG DC e MMA
- "Pulizia" e "Penetrazione" regolabili consentono di ottenere una perfetta saldatura in alluminio
- Frequenza variabile AC (40-400Hz) per il controllo della velocità avanzamento e penetrazione
- PFC (Power Factor Correction) 30% in più di corrente di uscita a parità di assorbimento
- Sono disponibili unità di raffreddamento e carrello per la movimentazione



### Caratteristiche tecniche

PRESTOTIG 315 AC/DC	
Alimentazione primaria	230/ 400V / 3Ph @50/60Hz
Fusibile	32/20A
Gamma corrente secondaria	2-300A
Rapporto di intermittenza al 35%	300A/22V/35%
Rapporto di intermittenza al 100%	200A/18V/100%
Indice di protezione	IP23
Dimensioni (LxH) mm	545 x 290 x 660
Peso kg	42

>> **Codice articolo [JDE]**

W000403603 - PRESTOTIG 315 AC/DC TIG ACDC INVERTER

>> **Attrezzatura associata**

W000260684 - KIT ARCO WELDLINE 25C50  
W000011139 - KIT ARCO WELDLINE 35C50  
W000260681 - KIT ARCO WELDLINE 50C50