



HELVI tigMAKER 210HF Pulse

Reference: 99806016

HELVI tigMAKER 210HF Pulse

HELVI tigMAKER 210HF Pulse è una saldatrice portatile con tecnologia inverter, che da la possibilità di scegliere la modalità di saldatura fra: Tig 2-Tempi, Tig 4-tempi, MMA (elettrodo).

L'utilizzo della saldatrice HELVI tigMAKER 210HF Pulse è molto semplice, basta scegliere il tipo di saldatura che si vuole eseguire tramite le due manopole e si può iniziare subito a lavorare.

HELVI tigMAKER 210HF Pulse è adatta sia per esperti che principianti. La saldatrice HELVI da la possibilità di selezionare fra tre tipologie di saldatura differente in modo da selezionare quella più adatta all'ambito per la quale si vuole destinare.

Con HELVI tigMAKER 210HF Pulse hai la possibilità di saldare l'acciaio inox e oggetti che non devono essere attaccati dalla corrosione e dall'ossidazione, inclusi quelli in ambito alimentare.

MODALITÀ TIG :

- modalità gestione torcia in 2 tempi o 4 tempi;
- scelta di innesco arco: modalità LIFT o con HF (alta frequenza);
- possibilità di saldare in modalità pulsato (frequenza fissa a 2,5Hz - 50%).

MODALITÀ TIG HF:

Con l'innesco dell'arco elettrico in modalità HF, l'arco elettrico viene attivato a distanza dal dispositivo HF. Il vantaggio è che non è necessario toccare il materiale base con l'elettrodo.

MODALITÀ ELETTRODO (MMA):

- saldatura semplificata con hot start;
- arc force (aumenta la corrente di saldatura se l'arco è troppo corto);
- anti-sticking (evita che l'elettrodo si incollì sul pezzo da saldare).

CARATTERISTICHE TECNICHE HELVI tigMAKER 210HF Pulse

Alimentazione: (1ph) 230V 50/60Hz
Range di lavoro: TIG - 5 ÷ 200 A • MMA - 5 ÷ 170 A
TIG - Ciclo lavoro 40°C: 200 A @ 25% • 130 A @ 60% • 100 A @ 100%
MMA - Ciclo lavoro 40°C: 170 A @ 25% • 110 A @ 60% • 85 A @ 100%
Diametro elettrodo: Ø 1,6 ÷ 4,0 mm
Tipo di elettrodo: 6013 - 7018
Classe di isolamento: H
Grado di protezione: IP23S
Lunghezza: 400 mm
Larghezza: 140 mm

Altezza: 245 mm
Peso: 8 Kg

Cerchi una saldatrice portatile con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma HELVI o di altri brand specializzati

Immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del fornitore.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Frequenza (Hz)	50 / 60
Tensione (V)	230
Grado di protezione	IP22S
Classe di isolamento motore	H
Amp. 60974-1 (40°)	200 A @ 25% • 130 A @ 60% • 100 A @ 100%
Diametro elettrodi (mm)	1,6 ÷ 4,0
Diametro massimo elettrodo (mm)	4.0
Tipo di saldatura	MMA / TIG
Lunghezza (mm)	400
Larghezza (mm)	140
Altezza (mm)	245
Regolatore di tensione	Inverter
Peso (Kg)	8