



HELVI MAKER171 SALDATRICE PORTATILE

Reference: 99805998

HELVI MAKER171 SALDATRICE PORTATILE

HELVI MAKER171 è una saldatrice portatile a tecnologia inverter per la saldatura a elettrodo, diametro ideale degli elettrodi di 2,5 mm.

Con HELVI MAKER171 puoi saldare con tutti gli elettrodi commerciali, la resa è sicura grazie ai sistemi di protezione interni, si protegge in casi di sovratensione e sovracorrente.

HELVI MAKER171 è dotata di vari dispositivi per migliorare la saldatura, tra cui:

Il dispositivo **hot start** facilita l'innesco degli elettrodi.

Il dispositivo **arc force** aumenta automaticamente la corrente di saldatura in caso di arco troppo corto.

Il dispositivo **Anti-sticking** che evita l'incollaggio dell'elettrodo sul pezzo da saldare.

La saldatrice portatile HELVI MAKER171 è adatta all'utilizzo con qualsiasi motogeneratore.

CARATTERISTICHE TECNICHE HELVI MAKER171

Tipo fase: Monofase
Frequenza: 50/60 Hz
Tensione: 230 V
Potenza 60%: 2.5 KW
Tipo di saldatura: MMA
Tensione a vuoto: 70 V
Regolazione di corrente: 10 - 160 A
Corrente massima: 120 A
Ciclo di lavoro a 40°C: 160 A @ 15% • 80 A @ 60% • 65 A @ 100%
Ciclo di lavoro a 20°C: 160 A @ 25% • 100 A @ 60% • 80 A @ 100%
Diametro elettrodi: 1,6 ÷ 40 mm
Tipo di elettrodo: 6013 - 7018
Isolamento: H
Grado di protezione: IP22S
Lunghezza: 285 mm
Larghezza: 120 mm

Altezza: 255 mm
Peso: 2.8 KgCerchi 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
Raffreddamento	Aria
Grado di protezione	IP22S
Classe di isolamento motore	H
Tensione a vuoto (V)	53
Regolazione di corrente (A)	10 ÷ 160 A
Corrente di saldatura (A)	160
Amp. 60974-1 (40°)	160 A @ 15% • 80 A @ 60% • 65 A @ 100%
Diametro elettrodi (mm)	1,6 ÷ 4.0
Diametro massimo elettrodo (mm)	4.0
Tipo di corrente di saldatura	DC
Tipo di saldatura	MMA / TIG
Corrente massima (A)	
Potenza elettrica (W)	2500
Lunghezza (mm)	285
Larghezza (mm)	120
Altezza (mm)	255
Regolatore di tensione	Inverter
Peso (Kg)	2.8