



ZANARDI HM1 180 A.C. Alternatore 6 KVA - Saldatrice 55-180 Ampere

Reference: HM1 180 A.C.

La serie di generatori/saldatrici senza spazzole AC denominata HM1 garantisce un funzionamento illimitato con minima manutenzione.

Infatti, il suo particolare sistema permette all'utente di avere la massima potenza totale - sia come generatore monofase che come saldatore.

Con una distribuzione lungo i lati dell'unità per le prese di uscita, il prodotto è davvero facile da usare e offre un'ottima accessibilità e una vasta gamma di opzioni di pannelli.

La saldatrice AC è governata da un selettore che controlla le due funzioni (generatore o saldatrice) e da un commutatore che regola la corrente di saldatura con sette posizioni su due scale (una scala per la versione 130 amp).

Il tutto è racchiuso all'interno di una solida e robusta struttura in alluminio dal design compatto e leggero con grado di protezione IP23.

Tutte le unità sono dotate di sistemi di isolamento in Classe H attraverso avanzati processi di impregnazione e selezione dei materiali.

La serie HM1 è stata progettata per soddisfare le più comuni esigenze dell'utilizzatore finale e l'utilizzo di un generatore monofase con buone prestazioni è completato da un'ottima saldatrice AC. Questo permette l'utilizzo dei più comuni diametri degli elettrodi di tipo rutilico.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza uso continuativo monofase (KW)	6
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	6
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	115 / 230
Giri motore (giri/min)	3000
Numero poli	2
Potenza monofase (KVA)	6
Grado di protezione	IP23
Classe di isolamento motore	H

Potenza meccanica (hp)	11
Corrente (A)	180
Gamma di corrente (A)	55-180
Corrente di saldatura (A)	180 A al 35% - 140 A al 60%
Tensione di saldatura min/max (V)	21.5-27
Tensione d'innescò (V)	58
Diametro elettrodi (mm)	1.5-4
Diametro massimo elettrodo (mm)	4
Tipo di corrente di saldatura	AC
Tipo di saldatura	MMA
Pressione acustica	60 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	346
Larghezza (mm)	236
Altezza (mm)	304
Spazzole	No
Funzione PMG	No
Tipo di alternatore	Velocità Costante
Regolatore di tensione	Condensatore
Peso (Kg)	39