



MOSA GM 5-200 HBM MOTOSALDATRICE 5KVA

Reference: C1UN7030

MOSA GM5-200 HBM MOTOSALDATRICE 5KVA

MOSA GM5-200 HBM è una motosaldatrice monofase dotata di un motore HONDA - GX 390 con alimentazione a Benzina capace di erogare una potenza di 5KVA.

MOSA GM5-200 HBM è una motosaldatrice che svolge la duplice funzione come sorgente di corrente per la saldatura ad arco e come generatore di corrente per la generazione ausiliaria.

La motosaldatrice MOSA GM5-200 HBM è destinata ad uso industriale e professionale. Azionata da un motore endotermico, si compone di diverse parti quali: il motore, l'alternatore, i controlli elettrici ed elettronici, la carrozzeria e una struttura protettiva. Il montaggio è effettuato su una struttura di acciaio sulla quale sono previsti dei supporti elastici che hanno lo scopo di ammortizzare le vibrazioni ed eventualmente eliminare risonanze che produrrebbero rumorosità.

Il MOSA GM5-200 HBM è costruito in conformità alla normativa IEC- EN 60974-10. Deve essere installata e utilizzata in conformità con le disposizioni di seguito riportate per ottenere la compatibilità elettromagnetica. I limiti richiesti dalla IEC- EN 60974-10 potrebbero non essere adeguati per eliminare completamente le interferenze quando l'apparecchiatura interessata è nelle immediate vicinanze o ha un alto grado di sensibilità. In questi casi potrebbe essere necessario utilizzare altre misure per ridurre ulteriormente le interferenze.

CARATTERISTICHE TECNICHE MOSA GM5-200 HBM

Corrente di saldatura: 40A / 21.6V + 200A / 20V
Servizio: 160A / 26.4V - 60%, 120A / 24.8 - 100%
Tensione d'innesco (tensione a vuoto): 85 V

DATI MOTORE

Modello: HONDA - GX 390
Alimentazione: Benzina
Output netta stand-by: 8.2 kWm (11.1 hp)
Potenza netta PRP: 6.4 kWm (8.7 hp)
Cilindri / Cilindrata: 1 / 389 cm³ (0.39 lt.)
Alesaggio / Corsa: 88 / 64 (mm)
Rapporto di compressione: 8.2 : 1
110 % (Potenza stand-by): 3.5 lt./h
100 % di PRP: 3.2 lt./h
75 % di PRP: 2.4 lt./h
50 % di PRP: 1.6 lt./h

POTENZE NOMINALI D'USCITA

Output monofase max: 5 kVA (kW) / 230 V / 21.7 A

Output monofase PRP: 4 kVA (kW) / 230 V / 17.4 A
Output monofase max: 2.5 kVA (kW) / 115 V / 21.7 A
Output monofase PRP: 2 kVA (kW) / 115 V / 17.4 A

SPECIFICHE GENERALI

Capacità serbatoio: 6.1 l
Autonomia (Saldatura 60%): 2.9 h
Potenza acustica misurata LwA: 97 dB(A) (71 dB(A) @ 7m)
Potenza acustica garantita LwA: 97 dB(A) (71 dB(A) @ 7m)
Larghezza: 870 mm
Lunghezza: 525 mm
Altezza: 613 mm
Peso a secco: 97 Kg

Cerchi una motosaldatrice con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma MOSA o di altri brand specializzati nel settore.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KVA)	5
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	4
Carburante	Benzina
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Configurazione prese	1x 230V 16A 2P+T CEE1x 230V 16A 2P+T SCHUKO
Motore	Honda GX390, 4 tempi, OHV
Normativa Emissioni	Uso Stazionario
Giri motore (giri/min)	3000
Avviamento	Manuale
Cilindrata (cm ³)	389
Numero cilindri	1
Raffreddamento	Aria
Alternatore	Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole
Regolazione di corrente (A)	40 - 200
Corrente di saldatura (A)	160 (max) - 120 al 60%
Tensione d'innescò (V)	85
Tipo di corrente di saldatura	DC
Tipo di saldatura	MIG-MAG
Capacità serbatoio carburante (L)	6.1
Consumo (L/h)	3.2 al 100% del carico

Potenza acustica	97 dB(A)
Pressione acustica	71 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	870
Larghezza (mm)	525
Altezza (mm)	613
Peso a secco (Kg)	97
Silenziato	No
Super silenziato	No
Marca Motore	Honda