



## MOSA MAGIC WELD250 Motosaldatrice Stage5 50hz - 60Hz

Reference:

### MOSA MAGIC WELD250 Motosaldatrice Stage5 50hz - 60Hz

La MOSA MAGIC WELD250 Motosaldatrice Stage5 si distingue come una scelta eccellente per i saldatori che cercano una macchina affidabile, versatile e potente. Alimentata a benzina, questa motosaldatrice monofase offre la flessibilità di essere utilizzata in diverse condizioni, anche in assenza di alimentazione di rete.

#### VERSIONI DISPONIBILI MAGIC WELD 250 - HONDA GX390 (3600 giri)

C1VN7000 Presa- 230V 16A CEE - 50Hz  
C1VN7010 Presa- 230V 16A Schuko - 50Hz  
C1VN7030 Presa- 110V 16A CEE - 50Hz  
C1VN7070 Presa 110V 15A USA - 60 Hz

#### Prestazioni robuste:

Potenza: Con una potenza massima di 3,3 kVA (2,4 kW) e una corrente di saldatura di 250 A a 25 V, la MAGIC WELD250 garantisce prestazioni elevate per affrontare una vasta gamma di lavori di saldatura.

Ciclo di servizio: Il generoso ciclo di servizio del 220 A a 28,8 V al 35%, 200 A a 28 V al 60% e 175 A a 27 V al 100% assicura una saldatura continua e prolungata.

Penetrazione profonda: L'elevata tensione d'innesco di 70 Vcc (Vcc di picco) garantisce una profonda penetrazione dell'arco, ideale per saldature robuste e resistenti.

#### Versatilità e facilità d'uso:

Processi di saldatura: La MAGIC WELD250 supporta il processo di saldatura ad arco con elettrodi rivestiti SMAW (STICK), uno dei metodi più diffusi e versatili.

Regolazione continua della corrente: La regolazione continua della corrente da 20 A a 20,8 V fino a 250 A a 25 V offre un controllo preciso per adattarsi a diverse esigenze di saldatura.

Portabilità: Il design compatto e il peso leggero di 71 kg, uniti alla robusta maniglia di trasporto, rendono la MAGIC WELD250 facilmente trasportabile da un luogo all'altro.

#### Caratteristiche aggiuntive:

Indicatore di livello del carburante: Permette di monitorare il livello del carburante e pianificare i rifornimenti in modo efficiente.

Protezione IP23: Garantisce la resistenza a polvere e getti d'acqua,

consentendo l'utilizzo in ambienti esterni.

Serbatoio carburante capiente: Il serbatoio da 6,1 litri offre una buona autonomia di lavoro.

### Caratteristiche Tecniche MOSA MAGIC WELD250 Motosaldatrice Stage5

Carburante: Benzina  
Tipo fase: Monofase  
Tensione e frequenza: (50Hz - 230V) - (60hz - 110V)  
Potenza kVA (Potenza kW) Max 3.3 kVA (2.4 kW) 2.1 kVA  
Corrente di saldatura (A): 250 A @ 25V  
Tipo di regolazione continua 20A @ 20.8V - 250A @ 25V  
Servizio 220A @ 28.8V / 35% | 200A @ 28V / 60% | 175A @ 27V / 100%  
Tensione d'innesco (tensione a vuoto) 70 Vcc (Vcc di picco)  
Penetrazione d'arco No  
Processi saldatura: Elettrodo rivestito SMAW (STICK)  
Potenza acustica LwA (pressione LpA): 99 dB(A) (74 dB(A) @ 7 m)  
LUNGHEZZA (mm): 630  
LARGHEZZA (mm): 490  
ALTEZZA (mm): 540  
Peso a secco (Kg): 71  
Grado di protezione: IP 23  
Capacità serbatoio: 6.1 l  
Autonomia (saldatura 60%) 2.8 h  
modello motore: HONDA GX 390 4-TEMPI, OHV, ASPIRAZIONE NATURALE  
Potenza netta stand-by 8.7 kWm (11.8 hp)  
Potenza netta PRP 7 kWm (9.5 hp)  
Corrente di saldatura: 250A @ 25V  
Servizio: 220A @ 28.8V / 35% | 200A @ 28V / 60% | 175A @ 27V / 100%  
Tensione d'innesco (tensione a vuoto): 70 Vcc (Vcc di picco)

Cerchi una motosaldatrice con altre caratteristiche tecniche? [QUI](#) puoi trovare tutta la gamma di motosaldatrici MOSA o di altri brand specializzati

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	2.4
Potenza massima monofase (KVA)	3.3
Carburante	Benzina
Frequenza (Hz)	50 / 60
Tensione (V)	110 / 230
Motore	Honda GX390
Giri motore (giri/min)	3600
Avviamento	Manuale
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	389
Numero cilindri	1

Raffreddamento	Aria
Alternatore	A magneti permanenti, autoeccitato, senza spazzole
Classe di isolamento motore	H
Corrente di saldatura (A)	250A @ 25V
Tensione d'innescò (V)	70
Capacità serbatoio carburante (L)	6.1
Consumo (L/h)	3.5 al 100% del carico
Autonomia (h)	2.8
Potenza acustica	99 dB(A)
Pressione acustica	74 dB(A) a 7 m
Lunghezza (mm)	630
Larghezza (mm)	490
Altezza (mm)	540
Peso a secco (Kg)	71
Marca Motore	Honda