



## MOSA MAGIC WELD230 Motosaldatrice 60Hz

Reference: C1RU4070

### MOSA MAGIC WELD230

MOSA MAGIC WELD230 Potenza e versatilità per la tua saldatura

MOSA MAGIC WELD230, la motosaldatrice diesel che unisce robustezza, prestazioni elevate e facilità d'uso.

Alimentata da un motore diesel Yanmar L100W6, questa macchina offre una potenza netta in standby di 6,8 kW (9,2 hp) e una potenza netta PRP di 6,2 kW (8,4 hp), garantendo la massima efficienza anche nelle condizioni più impegnative.

Il generatore monofase da 110 V fornisce una tensione stabile e affidabile, ideale per alimentare elettrotensili e altri dispositivi durante le operazioni di saldatura.

La MOSA MAGIC WELD230 vanta un'ampia gamma di corrente di saldatura, da 20 A a 230 A, con una corrente di servizio di 190 A al 60% e 175 A al 100%. Questo la rende adatta a una vasta gamma di applicazioni, dalla saldatura di lamiere sottili a quella di pezzi più spessi e complessi.

Progettata per la saldatura con elettrodi rivestiti (SMAW), un metodo di saldatura versatile e ampiamente utilizzato, la MOSA MAGIC WELD230 offre prestazioni eccellenti in termini di penetrazione e qualità del cordone di saldatura.

Nonostante la sua potenza, la MOSA MAGIC WELD230 mantiene un livello di rumorosità contenuto, con una potenza acustica LwA di 108 dB(A) a 1 metro e 83 dB(A) a 7 metri.

Il design compatto e robusto, con dimensioni di 672 x 550 x 586 mm e un peso a secco di 112 kg, rende la MOSA MAGIC WELD230 facilmente trasportabile e utilizzabile in diverse condizioni operative.

Inoltre, il grado di protezione IP23 garantisce la protezione contro la penetrazione di oggetti solidi e spruzzi d'acqua, assicurando la massima affidabilità in ambienti esterni.

Il serbatoio da 5,4 litri offre un'autonomia di 3,6 ore al 60% di carico di saldatura, permettendo di lavorare ininterrottamente per lunghi periodi.

MOSA MAGIC WELD230: la scelta ideale per professionisti e appassionati della saldatura.

Con la sua potenza, versatilità e affidabilità, la MOSA MAGIC WELD230 è la soluzione perfetta per chiunque abbia bisogno di una motosaldatrice robusta e performante.

Se sei alla ricerca di una motosaldatrice che possa soddisfare le tue esigenze di saldatura più impegnative, la MOSA MAGIC WELD230 è la scelta giusta per te.

#### Quadro di Comando

Chiave avviamento e arresto motore  
Spia arresto bassa pressione olio  
Spia allarme carica batteria  
Contaore  
Manopola di regolazione della corrente di saldatura  
Prese di saldatura  
Led di sovraccarico generazione ausiliaria  
Prese d'uscita: 1x110V 15A 2P+T NEMA 5 - 15R

#### Caratteristiche tecniche MOSA MAGIC WELD230 motosaldatrice:

Carburante: Diesel  
Tipo fase: Monofase  
Tensione: 110V  
frequenza: 60hz  
Corrente di saldatura: 20 A / 20.8 V - 230 A / 22 V | 20 A / 20.8 V + 190 A / 27.6 V (IEC Rating)  
Servizio: 190 A / 27.6 V @ 60% (IEC Rating) | 175 A / 27 V @ 100% (IEC Rating)  
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): 108 dB(A) (83 dB(A) @ 7 m)  
LUNGHEZZA (mm): 672  
LARGHEZZA (mm): 550  
ALTEZZA (mm): 586  
Peso a secco (Kg): 112  
Grado di protezione: IP 23  
Capacità serbatoio: 5.4 l  
Autonomia (saldatura 60%) 3.6 h  
modello motore: YANMAR L100W6 - 4-TEMPI, OHV, ASPIRAZIONE NATURALE  
Potenza netta stand-by 6,8 kW (9,2 hp)  
Potenza netta PRP 6,2 kW (8,4 hp)

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 (KVA)	2.1
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	60
Tensione (V)	110
Motore	YANMAR L100W6
Giri motore (giri/min)	3600
Avviamento	Elettrico
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	435
Numero cilindri	1

Raffreddamento	Aria
Alternatore	A magneti permanenti, autoeccitato, senza spazzole
Classe di isolamento motore	H
Corrente di saldatura (A)	20 A / 20.8 V - 230 A / 22 V 20 A / 20.8 V + 190 A / 27.6 V (IEC Rating)
Tensione d'innescò (V)	70
Capacità serbatoio carburante (L)	5.4
Consumo (L/h)	2
Autonomia (h)	3.6
Potenza acustica	108 dB(A) (83 dB(A) @ 7 m)
Lunghezza (mm)	672
Larghezza (mm)	550
Altezza (mm)	586
Peso a secco (Kg)	112
Marca Motore	Yanmar