



# MOSA CS 230 YSX CC/CV Motosaldatrice 230 V/110 V

## Product description:

MOSA CS230YSX CC-CV MOTOSALDATRICE 230V 110V

Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V è una Motosaldatrice Mosa con regolazione elettronica della corrente di saldatura in tecnologia Chopper (alta frequenza 30 kHz), che permette una saldatura ad arco più stabile e una maggiore qualità metallografica. Dotata di un motore Yanmar L 100 N e un alternatore asincrono, può essere utilizzata contemporaneamente come saldatrice e come gruppo elettrogeno trifase e monofase.

La Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V è in grado di saldare qualsiasi tipo di elettrodo (basico, rutile, cellulosico) fino a 4 mm e sfrutta appieno la potenza del motore grazie ad una tecnica messa a punto da MOSA, denominata "Power Optimizer".

E' possibile selezionare la saldatura in modo CC o CV. In modo CC è possibile scegliere fra una caratteristica con penetrazione d'arco (arc force) regolabile, adatta per la saldatura ad elettrodo e una caratteristica a corrente rigorosamente costante, adatta per la saldatura TIG (innesco a striscio). Il modo CV (tensione costante) è adatto per la SALDATURA A FILO (pieno o animato). Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V Si tratta di una motosaldatrice supersilenziata con una carenatura compatta, appositamente progettata per ridurre l'emissione sonora. E' adatta per una vasta gamma di applicazioni.

Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V

## Power Optimizer

Alcune saldatrici incorporano la funzione "Power Optimizer", progettata e brevettata da MOSA. Si tratta di una tecnica di controllo specifica intesa ad evitare il sovraccarico del motore quando questo lavora in prossimità della massima potenza. Con il "Power Optimizer" è possibile assicurare un funzionamento stabile ed ottimale in tutte le condizioni di saldatura, sfruttando appieno la potenza del motore.

Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V

## Versioni a richiesta





- Uscita ausiliaria 230I-110I-CTE : N.1 x 230 16A 2P+T CEE / N.1 x 110 32A 2P+T CEE / N.1 x 110V 16A 2P+T CEE

## CARATTERISTICHE TECNICHE Mosa CS230YSX CC-CV

Carburante: Diesel  
Tipo fase: Monofase  
Tensione: 230 V  
Potenza massima Monofase (kVA): 5  
Potenza monofase 110 V (kVA): 2.5  
Corrente di saldatura (A): 210 A al 60% - 180 A al 100%  
Tipo di corrente di saldatura: CC - CV  
Tipo di saldatura: MMA / TIG / STICK / MIG (Opzionale)  
Silenzioso: Supersilenzioso 66 dB(A) @ 7 m  
LUNGHEZZA (mm): 1020  
LARGHEZZA (mm): 645  
ALTEZZA (mm): 930  
Peso a secco (Kg): 230

scopri tutte le nostre saldatrici e motosaldatrici cliccando qui!

L'immagine DEL Mosa CS230YSX CC-CV Motosaldatrice 230V 110V è puramente indicativa.

### Product features:

Tipo fase: Monofase  
Potenza massima monofase (KW): 4  
Potenza massima monofase (KVA): 5  
Carburante: Diesel  
Frequenza (Hz): 50  
Tensione (V): 110 / 230  
Motore: Yanmar L100N, 4 tempi  
Giri motore (giri/min): 3000  
Avviamento: Elettrico  
Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 435  
Numero cilindri: 1  
Raffreddamento: Aria  
Iniezione: Diretta  
Alternatore: Asincrono trifase, autoeccitato, autoregolato, senza spazzole  
Regolazione di corrente (A): 20 - 210  
Corrente di saldatura (A): 210 al 60% - 180 al 100%  
Tensione d'innescò (V): 65  
Diametro massimo elettrodo (mm): 4





Tipo di corrente di saldatura: CC / CV  
Tipo di saldatura: MMA / TIG  
Capacità serbatoio carburante (L): 23  
Consumo (L/h): 1  
Autonomia (h): 23  
Potenza acustica: 91 dB(A)  
Pressione acustica: 66 dB(A) a 7 m  
Lunghezza (mm): 1020  
Larghezza (mm): 645  
Altezza (mm): 930  
Peso a secco (Kg): 230  
Silenziato: Sì  
Super silenziato: Sì  
Marca Motore: Yanmar

