

## SALDATRICE E GENERATORE MONO / TRI FASE CON MOTORE IDRAULICO



HW 300 è una saldatrice professionale a **corrente continua** con potenza di **300 Ampere** azionata da motore idraulico, l'utensile può essere usato anche come generatore tri / mono fase.

La saldatrice può essere azionata dal circuito idraulico di escavatori, furgoni, officine mobili e da tutte le macchine dotate di un circuito idraulico idoneo.

Il funzionamento idraulico offre numerosi vantaggi: silenziosità, sicurezza, versatilità, facile trasportabilità, robustezza, assenza di vibrazioni, nessuno scarico o fumosità e minima necessità di manutenzione.

Grazie alle esclusive caratteristiche la saldatrice aumenta la versatilità delle macchine operatrici migliorandone l'efficienza e la produttività. L'uso è ideale in ogni lavoro di saldatura all'esterno e dove è necessario disporre di corrente a basso costo ed ovunque.

### VANTAGGI

- COMPATTA E FACILE DA INSTALLARE
- SILENZIOSITA' E LIMITATA NECESSITA' DI MANUTENZIONE
- MONTAGGIO SU SILENT BLOCKS - COMPONENTI ELETTRICI DI ALTA QUALITA'
- ESCLUSIVO MOTORE AD INGRANAGGI PROTETTO DA VALVOLA IDRAULICA CONTRO L' ECCESSO DI PORTATA / GIRI - COLPI DI ARIETE - ARRESTO IMPROVVISO - ROTAZIONE INVERSA
- FORNITA CON VOLTMETRO CHE PERMETTE DI VISUALIZZARE LA CORRETTA REGOLAZIONE

### PESO E DIMENSIONI

PESO	<b>90 KG</b>
ALTEZZA	<b>44 cm</b>
LUNGHEZZA	<b>68 cm</b>
LARGHEZZA	<b>33 cm</b>

### CARATTERISTICHE IDRAULICHE\*

MINIME CARATTERISTICHE IDRAULICHE NECESSARIE	<b>45 L/min @ 180 BAR</b>
PORTATA MASSIMA	<b>55 L/min</b>
PRESSIONE max	<b>210 bar</b>
CONTRO PRESSIONE TOLLERABILE	<b>17 bar</b>

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

#### SPECIFICHE DELLA SALDATRICE

CORRENTE SALDATURA max	<b>300 Amp</b>
TIPO	<b>CORRENTE CONTINUA</b>
SERVIZIO	<b>max 60 %</b>
ELETTRODI SALDABILI	<b>TUTTI I TIPI INCLUSI BASICI E CELLULOSICI</b>

#### SPECIFICHE DEL GENERATORE

	Tri fase	Mono fase
POTENZA	<b>8,4 KVA</b>	<b>4,5 KVA</b>
PRESA DI CORRENTE	<b>TIPO CEE</b>	
TENSIONE	<b>400 / 230 VOLT</b>	
FREQUENZA	<b>50 HZ</b>	
CLASSE DI ISOLAMENTO (PROTEZIONE)	<b>F/H (IP 21)</b>	

FORNITO DI PROTEZIONE TERMICA AUTORIPRISTINABILE CONTRO I SOVRACCARICHI

NOTA: sono disponibili saldatori con potenza e caratteristiche idrauliche secondo necessità - Per applicazioni speciali contattare DOA