

# MPM 5-180 I-D/AE-Y



Pannello Strumenti



Morsetti Prelievo 48V



Motore Yanmar



Stage V

Offriamo oggi quello che gli altri faranno domani.



**Genset s.p.a.**

Via Stazione 5 - 27030  
Villanova d'Ardenghi (PV) - Italy  
Phone: +39-0382-5091

commerciale@genset.it  
www.genset.it

 **GenSet**  
Next Gen technology  
for top business.

**MOTOSALDATRICE PORTATILE A CORRENTE CONTINUA DA 170A  
CON GENERATORE A CORRENTE ALTERNATA TRIFASE E MONOFASE  
AUXILIARY POWER AVAILABLE  
MOTORE DIESEL 3000 GIRI/MIN**

<b>Dotazioni di serie</b>	<p><b>Metodo di saldatura: Elettrodo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spie di segnalazione per: <ul style="list-style-type: none"> <li>- avaria carica batteria</li> <li>- bassa pressione olio</li> </ul> </li> <li>• Batteria 12V</li> <li>• Interruttore magnetotermico differenziale</li> <li>• Protezioni per uscite di potenza</li> <li>• 1 presa trifase CEE 400V - 16A</li> <li>• 1 presa monofase CEE 230V - 16A</li> <li>• Uscita 48V</li> <li>• Voltmetro</li> </ul>
<b>Opzioni da specificare al momento dell'ordine</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versioni speciali con tensioni diverse</li> <li>• Versione 60Hz</li> <li>• Contaore</li> </ul>
<b>Accessori a richiesta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trolley: due ruote e maniglie</li> <li>• Cavi di saldatura Ø 25 mm<sup>2</sup> (5+3 mt) con accessori</li> </ul>
<b>Potenza acustica</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lwa 99 (74 dB a 7 mt)</li> </ul>
<b>Saldatura CC</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regolazione della corrente: <b>elettromeccanica</b></li> <li>• Intermittenza al 35%: 170A - 27V</li> <li>• Intermittenza al 40%: 180A - 20V</li> <li>• Intermittenza al 60%: 140A - 26V</li> <li>• Regolazione elettronica (modo CC): 40A - 170A</li> <li>• Tensione d'innesco: 90V</li> <li>• Diametro massimo elettrodo: 4 mm</li> </ul>
<b>Generatore CA-50Hz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: asincrono, autoeccitato e autoprotetto</li> <li>• Potenza trifase (d'emergenza): 5kVA - 400V</li> <li>• Potenza trifase (continua): 4,5kVA - 400V</li> <li>• Potenza monofase (massima): 4kVA - 230V</li> <li>• Potenza monofase (massima): 1,5kVA - 48V</li> <li>• Fattore di potenza: <math>\cos \phi</math> 0,8</li> </ul>
<b>Motore Diesel 3000 giri/min</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo: Yanmar L100V - STAGE V - 1 cil. - 435 cm<sup>3</sup></li> <li>• Potenza massima: 8,4 HP (6,3 kWm)</li> <li>• Avviamento: elettrico (12Vcc)</li> <li>• Raffreddamento: aria</li> <li>• Capacità serbatoio: 30 lt</li> <li>• Consumo carburante al 75% del carico: 1,5 lt/h</li> </ul>
<b>Altre caratteristiche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Classe d'isolamento: H</li> <li>• Temperatura ambiente: 40 °C (*)</li> <li>• Altitudine di riferimento: 1000 m (*)</li> <li>• Grado di protezione: IP 23</li> <li>• Dimensioni (L x W x H): 950 x 480 x 574 mm</li> <li>• Peso a secco: 148 kg</li> </ul>

(\*) - Per valori di temperatura e altitudine più alti di quelli sopraindicati consultare l'azienda produttrice per verificare la potenza disponibile.

In linea con la nostra politica di ricerca e sviluppo costante ci riserviamo il diritto di modificare i dati e le immagini del presente catalogo senza impegno di preavviso.