



## GWE 400 ID-EL

Motosaldatrice 400 A in corrente continua a regolazione elettronica con gruppo elettrogeno ausiliario tri-monofase 400-230-48V/ 50 Hz. Versione speciale per saldatura con elettrodi cellulosici

*400 A D.C. diesel engine driven welder with 400-230-48V / 50Hz three/single-phase generator. Special version for cellulosic electrodes.*

CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL SPECIFICATIONS	
<b>ALTERNATORE</b>		<b>ALTERNATOR</b>	
<b>Tipo</b>	Asincrono / <i>Asynchronous</i>	<b>Type</b>	
<b>N° Poli</b>	2	<b>N° Poles</b>	
<b>PRESTAZIONI SALDATURA ACCIAIO</b>		<b>STEEL WELDING PERFORMANCE</b>	
<b>Potenza intermitt. 35%</b>	400 A - 36V	<b>35% Duty cycle</b>	
<b>Potenza intermitt. 60%</b>	350 A - 34V	<b>60% Duty cycle</b>	
<b>Tensione d'innescio</b>	75 V	<b>Striking voltage</b>	
<b>Campo di regolazione</b>	20 ÷ 400 A	<b>Stepless welding current regulation</b>	
<b>PRESTAZIONI COME GRUPPO ELETTROGENO</b>		<b>AUXILIARY GENERATOR PERFORMANCE</b>	
<b>Potenza trifase 400V - 50Hz</b>	15 kVA cosφ 0.8	<b>400 V - 50Hz Three-phase power</b>	
<b>Potenza monofase 230V - 50Hz</b>	10 kVA cosφ 0.8	<b>230 V - 50Hz Single-phase power</b>	
<b>Potenza monofase 48V - 50Hz</b>	5 kVA cosφ 0.8	<b>48 V - 50Hz Single-phase power</b>	
<b>MOTORE</b>		<b>ENGINE</b>	
<b>Tipo</b>	LOMBARDINI 9 LD 625/2 diesel	<b>Type</b>	
<b>Cilindrata / Cilindri</b>	1248 cc / 2	<b>Displacement/Cylinders</b>	
<b>Potenza / Giri motore</b>	23 HP / 3000	<b>Power / RPM</b>	
<b>Raffreddamento/Avviamento</b>	Aria / Elettrico <i>Forced air / Electric and recoil starter</i>	<b>Cooling / Starting</b>	
<b>Capacità serbatoio</b>	38 l	<b>Tank capacity</b>	
<b>Protezione motore</b>	Si - Insufficiente pressione olio <i>Yes - low oil pressure</i>	<b>Engine protection</b>	
<b>ALTRE CARATTERISTICHE</b>		<b>OTHER CHARACTERISTICS</b>	
<b>Classe d'isolamento/ Grado di protezione</b>	F/ IP 23	<b>Insulation class / Protection degree</b>	
<b>Potenza acustica</b>	LWA 99	<b>Acoustic level</b>	
<b>Dimensioni / Peso</b>	1400 x 731 x 1023mm / 434Kg <i>(escluso carrello/ trailer excluded)</i>	<b>Dimensions / Weight</b>	
<b>ACCESSORI</b>		<b>ACCESSORIES</b>	
<b>Di serie</b>	GRT 400 - Carrello per traino lento con 2 ruote e timone/ <i>2-wheels side trailer with towing bar kit</i>	<b>Standard equipment</b>	
<b>A richiesta</b>	GCS 50 - Kit cavi di saldatura/ <i>Welding cables kit</i> RCD 400 - Comando a distanza 20 mt / <i>Remote control with 20 mt cable</i> CP 48/15 - Cavo prolunga mt.15-48V con presa CEE e spinotti Dinse / <i>15mt-48V extension cable with CEE socket &amp; Dinse plug</i>	<b>On request</b>	