



GWE 300 ID-EL

Motosaldatrice 300 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

300 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	
ALTERNATORE		ALTERNATOR	
Tipo	Asincrono / <i>Asynchronous</i>	Type	
N° Poli	2	N° Poles	
PRESTAZIONI SALDATURA ACCIAIO		STEEL WELDING PERFORMANCE	
Potenza intermitt. 35%	300 A - 32V	35% Duty cycle	
Potenza intermitt. 60%	250 A - 30V	60% Duty cycle	
Tensione d'innescio	75 V	Striking voltage	
Campo di regolazione	20 ÷ 300 A	Stepless welding current regulation	
PRESTAZIONI COME GRUPPO ELETTROGENO		AUXILIARY GENERATOR PERFORMANCE	
Potenza trifase 400V - 50Hz	8 kVA cosφ 0.8	400 V - 50Hz Three-phase power	
Potenza monofase 230V - 50Hz	7 kVA cosφ 0.8	230 V - 50Hz Single-phase power	
Potenza monofase 48V - 50Hz	5 kVA cosφ 0.8	48 V - 50Hz Single-phase power	
MOTORE		ENGINE	
Tipo	LOMBARDINI 12 LD 477/2 diesel	Type	
Cilindrata / Cilindri	954 cc / 2	Displacement/Cylinders	
Potenza / Giri motore	17,6 HP / 3000	Power / RPM	
Raffreddamento/Avviamento	Aria / Elettrico <i>Forced air / Electric and recoil starter</i>	Cooling / Starting	
Capacità serbatoio	30 l	Tank capacity	
Protezione motore	Si - Insufficiente pressione olio <i>Yes - low oil pressure</i>	Engine protection	
ALTRE CARATTERISTICHE		OTHER CHARACTERISTICS	
Classe d'isolamento/ Grado di protezione	F/ IP 23	Insulation class / Protection degree	
Potenza acustica	LWA 97	Acoustic level	
Dimensioni / Peso	1305 x 731 x 844 mm / 340 Kg	Dimensions / Weight	
ACCESSORI		ACCESSORIES	
Di serie	Dispositivo doppio isolamento ITALGAS	Standard equipment	
A richiesta	GRT 300 - Carrello per traino lento con 2 ruote e timone/ <i>2-wheels side trailer with towing bar kit</i> GCS 50 - Kit cavi di saldatura/ <i>Welding cables kit</i> RCD 300/M - 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 & Dinse plug</i>	On request	