



GWE 225 ID-EL

Motosaldatrice 235 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

235 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% | 210 A - 28V | 35% Duty cycle | |
| Potenza intermitt. 60% | 180 A - 27V | 60% Duty cycle | |
| Tensione d'innescio | 65 V | Striking voltage | |
| Campo di regolazione | 20 ÷ 235 A | Stepless welding current regulation | |
| PRESTAZIONI COME GRUPPO ELETTROGENO | | AUXILIARY GENERATOR PERFORMANCE | |
| Potenza trifase 400V - 50Hz | 6 kVA cosφ 0.8 | 400 V – 50Hz Three-phase power | |
| Potenza monofase 230V - 50Hz | 5 kVA cosφ 0.8 | 230 V – 50Hz Single-phase power | |
| Potenza monofase 48V - 50Hz | 2 kVA cosφ 0.8 | 48 V – 50Hz Single-phase power | |
| MOTORE | | ENGINE | |
| Tipo | LOMBARDINI 15 LD 440 diesel | Type | |
| Cilindrata / Cilindri | 442 cc / 1 | Displacement/Cylinders | |
| Potenza / Giri motore | 9,3 HP / 3000 | Power / RPM | |
| Raffreddamento/Avviamento | Aria / Elettrico <i>Forced air / Electric and recoil starter</i> | Cooling / Starting | |
| Capacità serbatoio | 10,5 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 | H/ IP 23 | Insulation class / Protection degree | |
| Potenza acustica | LWA 97 | Acoustic level | |
| Dimensioni / Peso | 880 x 630 x 775 mm / 185 Kg | Dimensions / Weight | |
| ACCESSORI | | ACCESSORIES | |
| Di serie | | Standard equipment | |
| A richiesta | GRT 225 - Carrello per traino lento con 2 ruote e timone/ <i>2-wheels side trailer with towing bar kit</i> GCS 35 –Kit cavi di saldatura/ <i>Welding cables kit</i> RCD 225 – 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 | |