

## MOTOSOLDADURA

| Datos técnicos                                                                                                   |                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema de estabilización / Stabilizer system                                                                    | Electrónica "AVR" / Electronic "AVR"                                              |
| Voltaje - frecuencia / Voltage - Frequency                                                                       | 230V - 50Hz                                                                       |
| AC 230V Máxima / Maximum (S2 5min)                                                                               | 6500W                                                                             |
| AC 230V Nominal / Rated (COP)                                                                                    | 6000W                                                                             |
| Rango de soldadura CC / Welding range DC                                                                         | 60-200A                                                                           |
| Ciclo de trabajo / Welding duty cycle                                                                            | 150A (100%) 200A (60%)                                                            |
| Diámetro de electrodo / Welding rod diameter                                                                     | 2.5-4mm                                                                           |
| Factor de potencia / Power factor                                                                                | 0.8                                                                               |
| Modelo motor / Engine model                                                                                      | SG460PRO                                                                          |
| Cilindrada / Displacement                                                                                        | 459cc                                                                             |
| Tipo de motor / Engine type                                                                                      | Gasolina, 4 tiempos OHV refrigerador por aire / Gasolina 4 stroke OHV air cooling |
| Nivel de presión acústica media 7mts LpA (Ralentí-nominal)<br>Sound pressure level average 7mts LpA (Idle-rated) | 67dB – 74dB                                                                       |
| Nivel de potencia acústica garantizada LwA<br>Guaranteed sound power level LwA                                   | 97dB                                                                              |
| Tipo de arranque / Starting type                                                                                 | Eléctrico y manual / Electric and recoil                                          |
| Capacidad tanque combustible / Fuel tank capacity                                                                | 6L                                                                                |
| Consumo al 25-50-75% carga / Consumption 25-50-75% load                                                          | 2.0L/H — 2.6L/H — 3.4L/H                                                          |
| Autonomía 25-50-75% carga / Long run time 25-50-75% load                                                         | 3.0H — 2.5H — 1.8H                                                                |
| Capacidad y grado de aceite / Oil grade and capacity                                                             | 1.1L — SAE10W40                                                                   |
| Nivel de aislamiento / Insulation grade                                                                          | F                                                                                 |
| Clase según calidad de aislamiento / Quality insulation class                                                    | A                                                                                 |
| Clase según rendimiento / Performace class                                                                       | G1                                                                                |
| Estándar / Standard                                                                                              | ISO 8528-13:2016                                                                  |
| Kit de transporte / Wheel kit                                                                                    | Integrado con ruedas de 10" / Integrated with 10" wheels                          |
| Dimensiones / Dimensions                                                                                         | 814x623x690mm                                                                     |
| Peso / Weight                                                                                                    | 98kg                                                                              |
| Referencia / Item                                                                                                | 31220                                                                             |
| MANTENIMIENTO / MAINTENANCE                                                                                      |                                                                                   |
| Filtro de aire / Air filter                                                                                      | 402979                                                                            |
| Bujía / Spark plug                                                                                               | 400001                                                                            |
| Escobillas / Brush                                                                                               | 400065                                                                            |
| Puesta en marcha / Prior start-up service                                                                        | 499996                                                                            |
| Revisión general 500horas / General maintenance 500hours                                                         | 000000                                                                            |