

# MinarcMig 220 Auto



## ÜBERSICHT

Ein 14,2 kg leichtes, tragbares MIG/MAG-Schweißgerät mit einer Leistung von 220 A und einer Einschaltdauer von 20% bei einphasiger 16-A-Stromversorgung. Manuelle und synergetische Schweißoptionen verfügbar. Kompatibel mit einer großen Auswahl an Materialien, einschließlich Stahl (Fe), Edelstahl (Ss), Aluminium (Al) und CuSi-Lötdrähten. Ein 3-Meter-Schweißbrenner mit ergonomischem Handgriff, ein Kabelsatz und ein Tragegurt sind im Lieferumfang enthalten.

## TECHNISCHE DATEN

### MinarcMig 220 Auto

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Bestellnummer                     | 61008220                             |
| Netzspannung 1~ 50/60 Hz          | 230 V $\pm$ 15 %                     |
| Schweißstrombereich               | 20 A/15 V - 220 A/28 V               |
| Leistung 20 % ED                  | 220 A<br>220 A                       |
| Leistung 60 % ED                  | 160 A                                |
| Leistung 100 % ED                 | 120 A                                |
| Leerlaufspannung                  | 70 - 75 V                            |
| Drahtvorschubmechanismus          | 2-Rollen-Antrieb, einmotorig         |
| Gewicht der Drahtspule (max.)     | 5 kg                                 |
| Durchmesser der Drahtspule (max.) | 200 mm                               |
| Hauptsicherung                    | 16 A                                 |
| Schutzgasdruck (max)              | 0,5 MPa                              |
| Außenabmessungen L x B x H        | 450 x 227 x 368 mm                   |
| Gewicht (ohne Zubehör)            | 14,2 kg                              |
| Schutzklasse                      | IP23                                 |
| Standard                          | IEC 60974-1, -5, -10, IEC 61000-3-12 |

**MinarcMig 220 Auto**

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| EMV-Klasse                | A              |
| Betriebstemperaturbereich | -20 bis +40 °C |
| Lagertemperaturbereich    | -40 bis +60 °C |