



# Minarc 220

Puternic, portabil și compact



- Calitate excelentă în sudare și dinamica aprinderii
- Greutate redusă, putere și durată activă ridicată
- Pachete pregătite de sudare

## Aplicații

- Ateliere pentru prelucrarea metalelor
- Industria de construcții
- Agricultură
- Reparații și întreținere

## Pentru sudura în mișcare

**Minarc 220** este o sursă de alimentare trifazică de 220A DC MMA pentru sudare, ce oferă o specificație cu adevărat portabilă pentru tehnicieni de sudare aflați în mișcare.

Performanța aprinderii este excelentă pentru toate tipurile de electrozi MMA și funcția pentru sudare TIG TouchArc oferă capacitate fiabilă de sudare DC TIG în combinație cu capătul de sudare TTC 220 GV TIG. Telecomanda pentru MMA și TIG este disponibilă fie cu unitatea de control de la distanță R10, fie cu unitatea pentru controlul capătului de sudare RTC10.

## Specificații tehnice

| Minarc 220                       |              |                              |                |
|----------------------------------|--------------|------------------------------|----------------|
| Tensiune de conectare            | 3~, 50/60 Hz | 400 V -20 %...+15 %          |                |
| Putere nominală                  | MMA          | 35 % ED                      | 220 A          |
|                                  |              | 100 % ED                     | 150 A          |
|                                  |              |                              |                |
| Ieșire la 40 °C                  | MMA          | 35 % ED                      | 220 A / 28.8 V |
|                                  |              | 60 % ED                      | 170 A / 26.8 V |
|                                  |              | 100 % ED                     | 150 A / 26.0 V |
|                                  | TIG          | 35 % ED                      | 220 A / 18.8 V |
|                                  |              | 60 % ED                      | 180 A / 17.2 V |
|                                  |              | 100 % ED                     | 160 A / 16.4 V |
| Cablu de conectare               | H07RN-F      | 4G1.5 (5 m)                  |                |
| Siguranță, cu temporizare        |              | 10 A                         |                |
| Domeniu de sudare                | MMA          | 10 A / 20.4 V-220 A / 28.8 V |                |
|                                  | TIG          | 10 A / 10.4 V-220 A / 18.8 V |                |
| Tensiune de mers în gol          |              | 85 V (30 V/VRD)              |                |
| Factor de putere la curent maxim | MMA          | 0.91 (TIG 0.92)              |                |
| Eficiență la curent maxim        |              | 0.86 (TIG 0.80)              |                |
| Electrod bară                    | Ø            | 1.5–5.0 mm                   |                |
| Dimensiuni exterioare            | L x l x Î    | 400 × 180 × 340 mm           |                |
| Greutate                         |              | 9.2 kg                       |                |



Performanța excepțională în sudare și dimensiunea compactă fac Minarc 220 ideal pentru ateliere de întreținere în care sunt reparate aparate grele.

## Informații privind comanda

| Minarc 220 incl. cablu de împământare și de sudură (5 m), cablu de conectare 6102220 |                         |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------|
| Accesorii                                                                            |                         |           |
| Cablu de împământare                                                                 | 5 m, 25 mm <sup>2</sup> | 6184211   |
| Cablu de sudare                                                                      | 5 m, 25 mm <sup>2</sup> | 6184201   |
| Curele de transport                                                                  |                         | 9592162   |
| Pistolet TIG                                                                         | TTC 220 6V 4 m          | 627022304 |



Minarc 220 este ușor de reglat. Selectarea tipului de electrod asigură cea mai bună calitate a sudării și puteți folosi o telecomandă opțională pentru a efectua ajustări fine în timpul sudării.



Minarc 220 pentru sudare MMA pe șantier