

# ARC 160 PFC

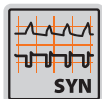
Bestellcode: **EA-160**

## Hauptmerkmale

- Robustes, ergonomisches Design
- **ClearVision** Technologie
- **Intelligente synergetische Steuerung**
- **Smart Lift TIG**
- Anpassbarer großer Spannungsbereich
- Schneller Werksreset
- Antihaft, einstellbarer Heißstart und Lichtbogenkraft
- Spezielle drahtlose Fernbedienung (optional)
- Fernbedienungsempfängermodul (optional)
- Leistungsfaktorkorrektur (PFC), Generatorfreundlich
- **ABAP: Aktiv ausgleichender Luftdurchgang**
- Ventilator auf Anfrage
- Spannungsreduziergerät (VRD)
- Schutz wichtiger elektronischer Leistungskomponenten
- Überstrom- und Überhitzungsschutz
- **Komplett mit Schutzhülle und MMA-Kabeln**



## Technische Daten



| EA-160                          |                      | ARC 160 PFC         |
|---------------------------------|----------------------|---------------------|
| Eingangsspannung                |                      | AC95-265V, 50/60 Hz |
| Keine Lastspannung              |                      | 78V                 |
| MMA                             | leff                 | 11.3A               |
|                                 | Nenneingangsleistung | 5kVA                |
|                                 | Aktueller Bereich    | 20-160A             |
| Bewerteter Arbeitszyklus @ 40°C |                      | 25%                 |
| WIG                             | leff                 | 7A                  |
|                                 | Nenneingangsleistung | 3.2kVA              |
|                                 | Aktueller Bereich    | 10-160A             |
| Bewerteter Arbeitszyklus @ 40°C |                      | 25%                 |
| Effizienz                       |                      | 86%                 |
| Leistungsfaktor                 |                      | 0.99                |
| Leerlauf der Staatsmacht        |                      | MMA: 38.2W TIG: 7W  |
| Schutzklasse                    |                      | IP23S               |
| Isolationsklasse                |                      | H                   |
| Maße LxWxH                      |                      | 413 x 150 x 311mm   |
| Gewicht                         |                      | 7.2Kg               |
| Empfohlene Generatorgröße       |                      | 7.5kVA              |

\* Der Generator muss über einen AVR verfügen



### Standardzubehör

Schützende Tragetasche  
MMA 3 Mtr Führt

### Optionales Zubehör (p17)

Spezielle kabellose/  
kabelgebundene  
Fernbedienung  
Mini-Fernbedienung