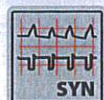


# ARC 160 PFC

Code de Commande: **EA-160**

## Principales Caractéristiques

- Conception robuste et ergonomique
- Technologie **ClearVision**
- **Contrôle synergique intelligent**
- **TIG de levage intelligent**
- Grande plage de tension adaptable
- Réinitialisation d'usine rapide
- Anti-adhésif, démarrage à chaud et force d'arc réglables
- Télécommande sans fil dédiée (en option)
- Module récepteur de télécommande (en option)
- Correction du facteur de puissance (PFC), compatible avec les générateurs
- **ABAP : passage d'air d'équilibrage actif**
- Ventilateur à la demande
- Dispositif de réduction de tension (VRD)
- Protection des composants électroniques de puissance clés
- Protection contre les surintensités et la surchauffe
- **Complet avec étui de protection et câbles MMA**



## Données Techniques

EA-160		ARC 160 PFC	
Tension d'entrée		AC95-265V, 50/60 Hz	
Pas de tension de charge		AC 115V	AC 230V
MMA	Courant d'entrée nominal	28.7A	22.6A
	I <sub>eff</sub>	14.4A	11.3A
	Puissance d'entrée nominale	3.3kVA	5kVA
	Gamme actuelle	20-110A	20-160A
	Cycle de service nominal à 40 °C	25%	
TIG	Courant d'entrée nominal	23.3A	14.0A
	I <sub>eff</sub>	11.7A	TIG: 7A
	Puissance d'entrée nominale	2.2kVA	3.2kVA
	Gamme actuelle	10-120A	10-160A
Cycle de service nominal à 40 °C		25%	
Efficacité		86%	
Facteur de puissance		0.99	
Alimentation à l'état inactif		MMA: 38.2W	TIG: 7W
Classe de protection		IP23S	
Classe d'isolation		H	
Dimensions LxLxH		413 x 150 x 311mm	
Lester		7.2Kg	
Taille de générateur recommandée		5kVA	7.5kVA



### Accessoires Standards

Étui de protection  
Cordons MMA 3 mètres

### Accessoires en Option (p31)

Télécommande sans fil/filaire dédiée  
Mini-télécommande