

# KempArc Pulse 450 Power source



## PRÉSENTATION

Le KempArc Pulse 450 est un poste à souder CC/CV, conçu pour un usage professionnel exigeant. Il convient à des unités MIG/MAG synergiques, 1-MIG synergiques et MIG/MAG de base. Modèle analogique disponible. Quatre modèles numériques sélectionnent une carte d'interface séparément.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### KempArc Pulse 450 Power source

Code du produit	KempArc Pulse 450 (numérique) - 6200450 KempArc Pulse 450 (analogique) - 6200450AN
Tension d'alimentation triphasée 50/60 Hz	400 V -15 à +20 %
Fusible à retard	35 A
Puissance minimum générateur	35 kVA
Plage de courants de soudage	10 à 50 V
Tension à vide	50 V
Puissance nominale à facteur de charge 60 %	221,1 kVA
Puissance nominale à facteur de charge 100 %	17,8 kVA
Puissance au ralenti (sans charge)	100 W
Rendement	88 %
Facteur de puissance	0,90
Tension d'alimentation des appareils auxiliaires	50 V / 100 W
Fusible d'alimentation des appareils auxiliaires (X14, X15)	6, 3 A retardé
Tension d'alimentation pour l'unité de refroidissement	24 VCC / 50 W
Courant de sortie max.	350 A (100 %) 450 A (60 %)
Températures d'utilisation	-20 à +40 °C

**KempArc Pulse 450 Power source**

Dimensions externes L x P x H	590 x 230 x 430 mm
Poids (sans accessoires)	37 kg
Indice de protection	IP23S
Classe CEM	A
Températures de stockage	-40 à +60 °C