

# Invertec® PC-210

Le coupage plasma : partout, à tout moment !

Le PC210 est un poste pour coupage plasma extrêmement flexible. La machine est livrée prête à l'emploi. Alimentée en monophasé 230V, elle est idéale pour les travaux sur chantier. Oubliez le meulage et emparez-vous de la torche : votre tôle sera coupée en quelques secondes. Ce poste, de conception onduleur, est équipé d'un compresseur intégré : plus besoin d'une alimentation air comprimé externe. De plus, grâce à son faible poids et petit encombrement, il est utilisable partout et à tout moment. La fiabilité du PC210 est garantie pour longtemps : le compresseur est composé de deux filtres à air et d'un filtre nettoyant. Le PC210 peut également fonctionner avec une alimentation en air comprimé externe ce qui permet des vitesses de coupe plus importantes et le coupage plus rapide.

## Caractéristiques

- Flexibles : Compresseur intégré. Une alimentation 230 V en monophasé suffit.
- Hautes performances : pour applications générales.
- Robustes : compresseur longue durée de vie.
- Portables : 18,5 kg seulement.
- Variété des matériaux : Acier, Acier inoxydable, Aluminium et plus encore...
- Meilleure concentration de l'arc : moins de chaleur, moins de distortion.



### Procédés

- Coupage plasma
- Gougeage



### Équipement inclus

- Câble d'alimentation 2 m
- Torche manuelle 3 m
- Pince de masse, câble de masse
- Kit Connexion Air
- Kit Consommables Coupage

### Options recommandées

- W88X1456A Filtre Air LAF1250
- W8800117R Cartouche Filtrante
- PTH-C25A-SL-3MR Torche Plasma
- W0300699A Compas
- W0200002 Chariot

### Applications

- Maintenance sur site
- Réparations
- Construction légère
- Installations générales
- Installation conduits d'Air (CVAC)
- Démolition
- Location



- Compresseur intégré : Coupes propres d'aciers doux jusqu'à 8 mm d'épaisseur.
- Peut être également utilisé avec un compresseur extérieur : recommandé jusqu'à 10 mm pour l'acier doux.



### ALIMENTATION



### SORTIE



### Caractéristiques techniques

Équipement	Code article	Tension d'alimentation (50-60Hz)	Intensité nominale	Épaisseur de coupe (mm)	Débit	Pression de service	Gamme de courant (A)	Poids (kg)	Dimensions HxLxP (mm)
Invertec® PC210	K12038-1	230V/1Ph	25A/90V/35% 20A/88V/60% 15A/86V/100%	10	80l/min±20% @5,0 bar	6,0 bar	10-25	18,5	385 x 215 x 480

