

Les détails du produit:

Code: P00472**Modèle:** PLASMA 57 COMPRESSOR INVERTER

Le générateur triphasé pour la découpe des métaux au plasma à air comprimé, PLASMA 57 COMPRESSOR INVERTER, pourvu de compresseur d'air intégré, se distingue par sa facilité d'utilisation, ses dimensions compactes et sa qualité optimale de découpe sur les petites et moyennes épaisseurs. Il est particulièrement indiqué pour les opérations d'entretien à l'extérieur.

L'épaisseur de découpe indiquée sur l'acier varie de 13 mm à 20 mm selon la vitesse. L'épaisseur de séparation est de 25 mm.

L'amorçage de l'arc pilote sans HF, permet de travailler à côté d'ordinateurs, ou d'appareils sensibles aux émissions en haute fréquence comme par exemple les équipements électro-médicaux.

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Le compresseur d'air intégré, fabriqué avec des solutions certifiées CE, utilise un nouveau système céramique qui garantit la qualité de l'air sortant sans polluants tels que l'eau, l'huile et les résidus solides.
- Le compresseur d'air intégré (à double piston autolubrifiant, sans entretien), assure à l'utilisateur une autonomie totale de travail et une facilité d'emploi, car il ne nécessite pas de réglage de l'air.
- Arc pilote pour découper les métaux vernis et revêtus.
- Fonction Post-gas.
- Systèmes de sécurité sur la torche.
- Contrôle par microprocesseur des paramètres et des fonctions de découpe.
- Protection thermostatique.
- Il est fourni standard avec une torche de 4 m avec raccord EASY-FIT et un câble masse.



Fiche technique:

Code	P00472
Item	PLASMA 57 COMPRESSOR INVERTER
Input Voltage	3x400V 50-60HZ
Absorbed power	35% 7,5 kVA - 60% 5,6 kVA - 100% 4,3 kVA
Cutting current	10 ÷ 50 A
Duty cycle – 10 MIN CYCLE ACCORDING TO EN 60974-1	35% 50A - 60% 35A - 100% 25A
Cut thickness on steel	13 - 20 mm
Max separation cut	25 mm
Piercing	10 mm
Protection class	IP 23
Construction standards	EN60974 – 1 / EN60974 – 7 / EN60974 – 10
Dimensions	270x440x570h mm
Weight	25 kg


Accessoires:



535411 4 m, hand torch ECF-71, with EASY FIT connection

2 x  356555

1 x  356556

2 x  356557

540087.B

540087.B (optional) Consumables kit for first use.



356437 (optional) Wheeled torch holder for ST-70 / ECF-71 ST-120



309464 (optional) Wheeled compasses for ST-70 / ECF-71 ST-120



356436 (optional) kit d'outils de chanfrein pour découpe plasma



580002 (optional) Transport cart



309489 (optional) Non-stick spray



309073 (optional) Helmet with variable shade auto-darkening LCD filter (9-13 DIN) to protect face and eyes during cutting and welding appliances.
