



- Système inverter de découpe au plasma à air comprimé de 100A, avec amorçage par contact de l'arc pilote. Interface de connexion intégrée avec système de découpe automatisés. Alimentation triphasé 230 / 400 V.
- Découpe max. 40 mm. Fonctions avancées : découpe sur grillage, découpe 4T et décriquage de tous les matériaux conducteurs.
- Possibilité d'interface avec systèmes de découpe automatisés. Connecteur dédié pour le paramétrage de différents signaux de contrôle du processus de découpe. Compatible avec le commande à distance.
- Haute stabilité du courant de découpe.
- Afficheur CL facile à consulter et à régler.
- Protection thermostatique, surtension, sous-tension, surintensité, circuit dans torche, manque de phase, manque d'air.

DONNÉES TECHNIQUES

CODE	816072	FUSIBLE	16 A	EPAISSEUR DECOUPAGE MAX	40 mm
TENSION DE RESEAU TRIPHASE	230 / 400 V	C. COUPE MAX.EN60974-1 230V	70 @ 30% A	EPAISSEUR DECOUPAGE MAX 230V	30 mm
TOLERANCE DU RESEAU	-25 / +15 %	PLAGE REGLAGE COURANT 230V DC	30 - 70 A	DEBIT AIRE COMRIME	240
FREQUENCE DU RESEAU	50 / 60 Hz	COURANT DE COUPE 60% 230V	40 A	PRESSION AIR COMPRIME	4 - 5 bar
COURANT DE COUPE MAX EN60974-1	100 @ 30 % A	COURANT DE COUPE 100% 230V	35 A	LONGUEUR CABLE ALIMENTATION	2,3 m
PLAGE DE REGLAGE DU COURANT DC	30 - 100 A	COURANT ABSORBEE MAX 230V	23,7 A	CLASSE COMPATIB. ELECTROMAG.	A
COURANT DE COUPE 60%	40 / 75 A	GAMME VOUT 230V	80 - 200 V	NORME	EN 60974-1 / -10
COURANT DE COUPE 100%	65 A	TENSION A VIDE MAX 230V	357 V	CLASSE D'ISOLATION	H
COURANT ABSORBEE MAX	20,8 A	PUISS. ABSORBEE MAX 230V	8,6 kW	DEGRE DE PROTECTION	IP23
GAMME V OUT	80 - 220 V	FUSIBLE 230V	16 A	DIMENSIONS (LxLxH)	53 x 24 x 45 cm
TENSION A VIDE MAX	357 / 315 V	PUISSANCE ABSORBEE idle	29 W	POIDS	28 kg
PUISSANCE ABSORBEE MAX	13,5 kW	RENDMENT	87 %		

ACCESSOIRES FOURNIS

120315	CABLE 10 MMQ 5 M - FICHE ATLAS 50
712231	TOLEDO 300 BORNE DE MASSE
120203	REDUCTEUR DE PRESION AIR

DESCRIPTION

Système inverter, de découpage au plasma à air comprimé avec amorçage de l'arc pilote à contact. Permet le découpage rapide et sans déformations, le découpage sur grillage et le décriçage de tous les matériaux conducteurs tels que acier, acier inox, acier galvanisé, aluminium, cuivre, laiton, etc. Possibilité d'interface avec des systèmes de découpage automatisés.

Caractéristiques:

- facile à transporter
- très haute stabilité du courant de découpage
- tableau numérique facile à lire et à régler
- commande à distance
- protections thermostatique, survoltage, sous-voltage, surcourant, court-circuit en torche, absence de phase.

TÉLÉCHARGER



IMAGE DU CATALOGUE



MANUEL D'INSTRUCTIONS



LISTE PIECES DETACHEES