NEOPULSE 320C AIR

Code d'article: 595062849

Caractéristiques

Alimentation:	1-230V
Plage de réglage MMA:	10-220 A
Fusibles:	16 A
Tension démarrage:	80 V
Torche:	EURO 4m - massa Texas 70
Fil de soudure:	1kg (100 mm), 5kg (200 mm)
Galets standard:	Ø 0,8/1,0
Alimentation du fil:	4 galets
Classe de protection :	IP23
Dimensions:	680x300x420 mm
Poids:	29.5 kg
Power generator (+/- 15%):	7.5 kW

De technologie numérique, le NEOPULSE 320C AIR est un générateur MIG/MAG pulsé monophasé. Il dispose de nombreuses courbes synergiques et d'une dynamique d'arc exceptionnelle

Soudage multiprocédés

- MIG/MAG :
  - Fil d'acier : Ø 0.6 à 1.0 mm
  - Fil d'acier inoxydable : Ø 0.6 à 1.0 mm
  - Fil d'aluminium : Ø 0.8 à 1.2 mm
  - Fil CuSi et CuAl : Ø 0.8 à 1.0 mm

- MMA/pulsé : électrodes basiques, rutiles et cellulosiques

Intelligent

- Mode synergique : après la saisie de deux données(matériau/gaz et diamètre de fil) ; le NEOPULSE détermine automatiquement les conditions de soudage optimales et permet d'ajuster les réglages

Précis

- Calibration de la vitesse du motodévidoir pour ajuster la mesure de tension affichée et affiner le calcul
- Énergie, affichage et calcul de l'énergie après soudage
- Portabilité : charger/sauvegarder à partir d'une clé USB les JOBS utilisateurs ainsi que la configuration machine
- Traçabilité : tracer/enregistrer toutes les étapes de soudage, cordon par cordon, lors d'une fabrication industrielle

Réglages MIG/MAG optimisés

- Six modes de soudage MIG/MAG : standard dynamic, standard impact, standard root, pulsé, modularc et manuel
- Modes de pointage : SPOT et DELAY

- Gestions de gâchette : 2T et 4T
- Contrôle précis du cycle de soudage : creepspeed, softstart, hotstart, upslope, downslope, crater filler, postgaz

Productivité maximale

- Quatre microprocesseurs décuplent la vitesse de calcul et optimisent l’efficacité du générateur
- Productivité élevée grâce à son fort facteur de marche
- Bobines fils compatibles : Ø 200/300 mm
- Motodévidoir quatre galets puissant pour un dévidage efficace
- Tension d’arc très élevée garantissant une facilité d’amorçage et une dynamique d’arc exceptionnelle

Ergonomique

- Mise à jour complète de la machine et des synergies par clé USB
- Mémorisation de 500 programmes de soudage (sauvegarde possible sur la clé usb)
- Affichage courant/tension durant et après le soudage
- Hublot de visualisation sur trappe pour vérifier la consommation de fil d’apport

Robuste et mobile

- Carrosserie renforcée
- IP23S
- Deux poignées facilitent le déplacement

Accessoires optionnels

99970
Casque automatique Weldmeister XL TRUE COLOR

97204
Détendeur avec 2 manomètres (Belgique)

97202
Détendeur avec 2 manomètres (Pays Bas)

97040
Fil de soudure SG 2 bobine 1,0 mm 15kg

97575
TABLIER DE SOUDAGE PROFI

97326
Lashandschoenen (lang) MIG/MAG – elektrode