

# NEOPULSE 400 CW

Code d'article: 595071483



## Caractéristiques

Alimentation:	3-400V
Plage de réglage MMA:	10-400 A
Cycle de travail 60%:	400 A
Fusibles:	32 A
Tension démarrage:	85 V
Fil de soudure:	5kg (200 mm), 15kg (300mm)
Galets standard:	Ø 1,0/1,2
Filet mm:	0.6 - 1.6 mm
Fil Alu:	0.8 - 1.6 mm
Fil "No Gas":	0.9 - 2.4 mm
Dimensions mm:	960x510x850 mm
Poids kg:	78 kg
Power generator (+/- 15%) kVA:	20kW kVA

De technologie numérique, le NEOPULSE 400 CW est un générateur MIG/MAG pulsé triphasé pour l'industrie lourde. Mobile et équipé d'un groupe de refroidissement et d'un système de dévidage performant, le NEOPULSE 400 CW est idéal pour traiter les applications pulsées exigeantes

### Soudage multiprocédés

- MIG/MAG :
  - Fil d'acier : Ø 0.6 à 1.6 mm
  - Fil d'acier inoxydable : Ø 0.6 à 1.6 mm
  - Fil d'aluminium : Ø 0.8 à 1.6 mm
  - Fil CuSi et CuAl : Ø 0.8 à 1.6 mm
  - Fil fourré : Ø 0.9 à 2.4 mm
- MMA DC /pulsé : électrodes basiques, rutilés et cellulosiques
- TIG DC lift/pulsé
- Gouéage

### intelligent

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

### Précis

- Calibration des accessoires de soudage et de la vitesse du motodévidoir, pour ajuster la mesure de tension affichée et affiner le calcul d'énergie
- Énergie, affichage et calcul de l'énergie après soudage
- Portabilité : charger/sauvegarder/transporter 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

### 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 compatible : Ø 200/300 mm
- Puissant motodévidoir à régulation électronique avec quatre galets entraînés
- Tension d'arc 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 jusqu'à 500 programmes de soudage
- Affichage courant/tension durant et après le soudage
- Mode utilisateurs permettant de partager le produit avec plusieurs utilisateurs

### Robuste et mobile

- Résistant et robuste
  - Niveau de protection IP23
-

## 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