INVERT 200 E CEL

Code d'article: 595082052

Caractéristiques

Alimentation:	1-230V
Plage de réglage MMA (40°C normal use):	20 - 200 A
Plage de réglage TIG DC (20°C normal use):	10 200 A
Cycle de travail (60%):	100 A
Hotstart:	oui
Fusibles:	16 A
Connexion:	T50 (13mm)
Dimensions:	420x210x350 mm
Poids:	6.4 kg
Power generator (+/- 15%):	12.5 kVA

Dédié aux professionnels, le PROGYS 200 CEL allie la technologie de soudage la plus récente à une interface utilisateur intuitive. Sa dynamique d'amorçage lui permet de souder de manière très fiable, à la verticale en descendant ou en montant, tous types d'électrodes jusqu'à 5 mm (rutiles, basiques et cellulosiques).

4 Modes de soudage

- MMA: soude toutes les électrodes rutiles, basiques et cellulosiques (jusqu'au Ø 5 mm).
- MMA Pulse: mode idéal en position de soudage verticale montante (tubulures/ pipeline…). Possibilité de régler la fréquence et le pourcentage de courant froid.
- TIG DC avec amorçage lift (Ø 1,6 à 2,4 mm).
- TIG Pulse: limite la température de fusion et permet le soudage de tôles dès 0.3 mm.

3 Aides au soudage MMA

- Hot Start réglable: facilite l'amorçage.
- Arc Force réglable: augmentation ponctuelle du courant en situation de soudage difficile.
- Antisticking: réduit les risques de collage de l'électrode en cas de contact avec la pièce.

Productivité Maximale

- Choix du type d'électrodes pour un soudage optimal (paramètres prédéfinis)
- Affichage courant et tension durant et après le soudage (DMOS/QMOS).
- Refroidissement du poste optimisé avec tunnel de ventilation contre la pollution extérieure.

Protection utilisateur

- VRD (Voltage Reduction Device) activable pour abaisser la tension de sortie à vide < 35 V.

Résistant

- Carrosserie renforcée et patins antichocs sur toutes les faces externes.
- Protégé contre les surtensions jusqu'à 400 V (PROTEC 400).

Ultra portable

- Léger (6.4 kg sans les accessoires), peu encombrant et facilement déplaçable sur site.
- Livré avec porte-électrode (3 m) et câble de masse (3 m).

Accessoires optionnels

500029T
TORCHE TIG SR 17V -T50 - 4M -ROBINET DE GAZ MANUEL

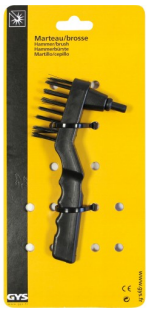
6037050
TORCHE TIG SR 26 V - T50 - 4M - ROBINET DE GAZ MANUEL

97318
Marteau pique en acier massif

595077461
VALISE DE CHANTIER A ROULETTE - IP67

99964
Casque automatique Weldmeister BASIC

97160
Electrodes RUTILE (acier) 3,25mm par 2,5kg (88 pièces)



97319
Marteau / brosse Blister

97326
Lashandschoenen (lang) MIG/MAG – elektrode

97575
TABLIER DE SOUDAGE PROFI