

La GYSPOT PTI NEO est une soudeuse par point automatique capable d'assembler tous les aciers de la carrosserie d'une voiture. Refroidie liquide, sa pince à transformateur intégré est la plus légère du marché : seulement 9.7 kg avec le bras G1. Compacte et ultra maniable, elle est idéale pour les ateliers exigus. Son interface couleur est très ergonomique et facile d'utilisation.

PERFORMANCE ÉLEVÉE

- **Courant de soudage max. 13 000 A**, idéal pour souder tous les types d'acier sur les véhicules modernes (HLE/THLE, UHLE et Boron).
- **Refroidissement liquide** (5 litres) du transformateur, des électrodes et des caps pour assurer une productivité maximale.
- **Cadence élevée** (10 points/min).
- Effort de serrage jusqu'à **550 daN** sous 8.3 bars pour répondre aux exigences des constructeurs.
- **Pince à transformateur intégré**, la consommation électrique est réduite au minimum (fusible 20 A).

FACILE À UTILISER

- **Mode automatique**, la pince intelligente détecte elle-même les bons paramètres de soudage.
- Navigation intuitive grâce à l'**écran couleur 3.5"**.
- Prise en main facile pour tous les carrossiers.
- Compteur de points pour déterminer la durée de vie des caps.

COMPACTITÉ MAXIMALE

- Chariot facile à manœuvrer dans l'atelier (57 kg).
- Faible encombrement au sol.
- **Pince légère et compacte** (9.7 kg), la plus légère du marché.
- Faisceau de 4 m entre la pince et la machine pour accéder à toutes les zones du véhicule.
- Livrée en caisse américaine (78.5 x 58.5 x 64 cm).

BRAS EN G PREMIUM

- Changement facile et rapide des bras de soudage sans outil.
- Support pince et semelle de bras **en laiton** pour un contact électrique optimal.
- **Connexion automatique** des connecteurs de liquide de refroidissement.
- Grande variété de bras optionnels pour accéder à toutes les zones sur les véhicules.

TRAÇABILITÉ

- **Traçabilité** des points de soudure et exportation via USB pour éditer des rapports.
- Logiciel PC fourni pour exploiter les données.
- **Mise à jour** complète de la machine par clé USB.

OPTIONS



Kit pistolet monopoint
Quick Fix
082823

Bras compatibles
et consommables



LIQUID COOLING
5 Litres



Support bras intégré



Ouverture manuelle du bras pour
assurer un dégagement de 200 mm

50/60 Hz	A Courbe D	Points / min (max.)	Rated Capacity	I _{RMS} A	U ₀ V	mm		Cables			Liquide	cm	kg	cm	
							(option)	9.7 kg	(option)	(option)					
3 x 400 V	20	10	13.8kVA	13 000	7.7	2.5+2.0+2.0	1.5+3.0	4 m, Liquide	1.8 m	1 m	8 m	5 L	63 x 76 x 127	57	78.5 x 58.5 x 64