

2x MIG  
2x PULSE

# NEOPULSE 300-T2

Ref. 032729



Poste de soudure MIG/MAG 270A double pulse, le NEOPULSE 300-T2 dispose des connexions pour les torches PUSH PULL et SPOOLGUN. L'intégration de 2 dévidoirs lui permet d'utiliser en parallèle 2 natures de fil. Il dispose également d'un support de 2 bouteilles 4m<sup>3</sup> autorisant l'usage de 2 gaz différents. Alliant puissance et ergonomie, le NEOPULSE 300-T2 offre une qualité de soudure incomparable pour les ateliers de carrosserie ou l'industrie légère.

## INTERFACE ERGONOMIQUE

- **Écran couleur XL** pour configurer et contrôler très précisément le cycle de soudage.
- Seulement **2 molettes** pour naviguer intuitivement dans les différents menus.
- **Mise à jour des paramètres synergiques** par carte SD.

## SOUDAGE SIMPLIFIÉ

- **41 courbes synergiques** garantissent un soudage hors du commun (*qualité de soudure TIG*) pour une large gamme de combinaisons de matériaux, diamètres de fil et gaz.
- **2 niveaux de compétence** pour l'utilisateur : **EASY** (*module simplifié*) et **PRO** (*module complet*).

Le NEOPULSE détermine automatiquement **les conditions de soudage optimales** et permet de les ajuster (*vitesse d'avance fil, tension, courant, self*).

## PRODUCTIVITÉ MAXIMALE

- **Dévidoirs (2x75W)** à 4 galets entrainés assurent un dévidage constant.
- **Détection automatique des torches.**
- **Mémorisation de programmes (9)**, pour les tâches répétitives.
- **Soudage MIG/MAG :**
  - fil acier Ø 0.6 / 0.8 / 1.0 mm
  - fil inox Ø 0.8 / 1.0 mm
  - fil alu Ø 0.8 / 1.0 / 1.2 mm
- **Mode brasure :**
  - fil CuSi et CuAl Ø 0.8 / 1.0 mm

## FLEXIBLE VOLTAGE

- **FV TRI** **Alimentation high-tech**, fonctionne sous une tension d'alimentation triphasée comprise entre 200 et 460V.

## ROBUSTE

- Carrosserie renforcée, châssis ultra-stable supportant 2 bouteilles (2x4m<sup>3</sup>) avec faible hauteur de chargement.
- Classe de protection IP 23S.



Poste fourni sans accessoires.

Ø1.0mm	Al_Mg5ARG	PULSE	2T
↻ m/min	⊕ mm	I (A)	
<b>1.9</b>	<b>1.0</b>	<b>59</b>	
U (V)	⚡	F (Hz)	
<b>12.6</b>	<b>-2</b>	<b>0</b>	
<b>PRO</b>	<b>Prog 2</b>	🔒	

### Choix des paramètres (mode Pro) :

- matière / gaz
- diamètre de fil
- choix du mode (*standard / Pulse, etc*)
- gâchette 2T/4T
- épaisseur matière
- longueur d'arc
- réglage synoptique (*pré-gaz, hot-start, etc*)

## ACCESSOIRES



### TORCHE PUSH-PULL

ref.	4m	2.9 kg	160A (40%)	⊕ 0.6/0.8-1.0
ref. 044111	4m	2.9 kg	160A (40%)	⊕ 0.6/0.8-1.0
ref. 046283	4m	3 kg	220A (20%)	⊕ 0.8-1.0/1.2 ⊕ 0.6/0.8-1.0 (option)



### TORCHE SPOOLGUN

041486	⊕ 100	⊕ 0.8	Idéal Alu
--------	-------	-------	-----------



### POTENCE AVEC SUPPORT

041493

### POTENCE SEULE

022553

50/60hz	+AM	min▷max	⊕ ⌀mm		⊕ ⌀mm		Electronic Control	équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica		EN60974-1 (40°C)		cm/kg	IP	Protected & compatible POWER GENERATOR (+/- 15%)
			GAS	NO GAS	200	300		⊕	⊕	I <sub>A</sub> (60%)	X% (I <sub>2</sub> max)			
230V - 3~	20A	15-240A	0.6	-	✓	✓	⚡	⊕	⊕	220A	240A (60%)	63x102x84 / 72	IP 23S	10 kVA
400V - 3~	16A	15-270A	1.2	-						270A (40%)	12.5 kVA			

514-955-8870 1-888-837-6452

CE - EN 60974-1

sales@filcoinc.com