



# Picomig 305 D3 puls TKG



## Arc pulsé -

arc pulsé contrôlé et exempt de courts-circuits pour toutes les positions

## rootArc -

Un arc court-circuit facilement modulable pour un refermeture de jour et un soudage sans effort dans les positions difficiles

- Poste de soudage à onduleur, CC, pulsé, refroidi gaz
- Multiprocédés : MIG/MAG, Liftarc TIG et électrode enrobée
- Portable, compact
- Commande monobouton (Synergic) : réglage de tous les paramètres de soudage et de toutes les fonctions - réglage confortable du poste de travail, JOBS (tâches de soudage) préprogrammés sélectionnables par le biais de la liste des JOBS
- Sélection de polarité sans outils : optimale pour le soudage de fils fourrés à autoprotection
- Surveillance du conducteur de protection (PE)
- Dévidoir à 4 galets. Équipé pour fils d'acier de 1,0 mm + 1,2 mm
- Conduite d'amenée de secteur de 5 m

	MIG/MAG	TIG	Électr. enrobée
Plage régl. du cour. de soud.	5 A - 300 A	5 A - 300 A	5 A - 300 A
Fact. de marche à temp. amb.	40 °C	40 °C	40 °C
40 %	300 A	300 A	300 A
60 %	260 A	260 A	260 A
100 %	200 A	200 A	200 A
Tension à vide	93 V		
Fréquence réseau	50 Hz		
Fusible réseau (retardé)	3 x 16 A		
Tension réseau (tolérances)	3 x 400 V (-25 % - +20 %)		
Puissance raccordée max.	11 kVA	8,3 kVA	12,1 kVA
Puiss. de générat. recomman.	16,4 kVA		
Galets moteur	4		
Vitesse du fil	1 m/min - 20 m/min		
Dim. poste L x l x h en mm	624 x 298 x 480		
Poids du poste	29 kg		
Type de protection	IP 23		
Classe d'isolation	F		
Raccordement de la torche	Raccord Euro		
Normes	IEC 60 974-1; -5; -10 / CE / Sigle S / Classe CEM A		

## Picomig 305 : rootArc - soudage à l'arc court-circuit sûr dans toutes les positions

Un arc court-circuit facilement modulable pour un refermeture de jour et un soudage sans effort dans les positions difficiles

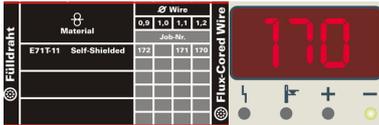
## Universel : Picomig 305 pour le montage ou la production

Disponible en modèles pour diamètre d'adaptateur bobine D200 ou D300

## Possibilités d'application variées à commande confortable

JOBS préprogrammés pour les tâches de soudage courantes ainsi que commande Synergic à tableau d'opération auto-explicatif





### Picomig - idéal pour les fils fourrés à autoprotection

Economique - comme pour le soudage à l'électrode enrobée, les tâches de soudage MIG/MAG au fil fourré peuvent également être réalisées en plein air