



Poste à souder sous gaz protecteur **craftmig® Pulse.**
Poste à souder MIG moderne pour un usage professionnel.

- Meilleurs résultats de soudage grâce à un allumage fiable et un arc électrique stable
- Fonction Synergie : Calcul automatique de la tension et de la vitesse de défilement grâce à la présélection du Ø du fil, du matériau et du gaz
- Réglage précis des paramètres de soudage via l'afficheur numérique
- Ventilateurs silencieux évacuant efficacement la chaleur des appareils et permettant un facteur de marche élevé

- Régulation de la force de l'arc : les courts-circuits sont rapidement contrôlés stabilisant l'arc de soudure
- Adapté à l'utilisation de fils fourrés par simple inversion de la polarité
- **Convient pour un fonctionnement sur groupe électrogène**
- Grand nombre de fonctions : MIG/MAG (Pulse, Dual Pulse, Synergic, manuel), TIG Lift Arc, électrode enrobée

CRAFT-MIG 201P Pulse

- Equipé de PFC (technologie PFC), permettant une utilisation optimale même sur les enrouleurs de câbles
- La technologie PFC corrige la puissance en continu permettant ainsi de venir brancher le poste directement sur un groupe électrogène

CRAFT-MIG 253 Pulse :

- En option avec refroidissement par liquide : Nous consulter
- Fonction Pulse : Nettement moins de reprises grâce au soudage à faibles projections



Power Factor Correction



DC PULSE



Compatible Groupe électrogène



Fig. : CRAFT-MIG 201P Pulse

Fig. : CRAFT-MIG 253 Pulse

La commande :

- 1 Affichage numérique de la tension de soudage
- 2 Affichage numérique de l'intensité du courant de soudage
- 3 LED pour le raccordement au réseau et l'indication de surcharge
- 4 Touches de sélection pour le gaz, l'enfilage du fil, la tâche et enregistrer/charger



- 5 Sélection du processus de soudage
- 6 Mode de fonctionnement (2 temps/4 temps)
- 7 Paramètres spéciaux
- 8 Bouton de réglage de la tension
- 9 Bouton, correction de la longueur de l'arc

Modèle	CRAFT-MIG 201 Pulse	CRAFT-MIG 253 Pulse
Code article	107 2201 ¹	107 2253 ¹
Spécifications techniques		
Plage MIG/MAG	20 à 200 A	20 à 250 A
Plage électrode	10 à 200 A	10 à 250 A
Plage TIG	10 à 200 A	10 à 250 A
FM* max. à 40°C	40%	60%
FM* 100% 40°C	130 A	195 A
Entraînement du fil par	4 galets	
Vitesse de défilement	1.5 – 24 m/min.	
Tension en circuit ouvert	Électrode : 94.4 V TIG : 92.2 V MIG/MAG : 84.5	Électrode : 93.8 V TIG : 93.4 V MIG/MAG : 77
Alimentation à vide	Indications pour alimentation 230 V	
Facteur de puissance	0.99 cos phi	0.7 cos phi
Rendement	82.22%	85.13%
Alimentation	110/230 V	400 V
Phase(s)	1 Ph	3 Ph
Courant	AC	
Fréquence	50/60 Hz	
Norme	EN 60 974-1 ; -10	
Classe de CEM	A	
Origine	CE	
Dimensions (L x l x h)	580 x 230 x 400 mm	750 x 240 x 450 mm
Poids net (brut)	25 kg (31 kg)	29 kg (37 kg)
Équipement		
TIG / électrode enrobée		oui
Mode pulsé		oui
Fonction Synergie		oui
Technologie PFC	oui	non

*FM : Facteur de marche



Formage

Presses/poinçonnage

Lavage/Sablage

Métrologie

Soudure

Matériel de levage

Matériel de transport

Équipement de garage

Chargeurs/démarrateurs

Accessoires de série CRAFT-MIG 201P PULSE

- Torche MB 25, 3 m
- Câble de masse avec pince de masse 300 A, 25 mm², 3 m
- Tuyau à gaz 12 x 6 mm, 4 m
- Détendeur Argon/CO₂
- Galet d'entraînement Ø 0.8 - 1.0 acier

Accessoires de série CRAFT-MIG 253 PULSE

- Torche MB 25, 4 m
- Câble de masse avec pince de masse 300A, 35 mm², 4 m
- Tuyau à gaz 12x6 mm, 4 m
- Détendeur Argon/CO₂
- Galet d'entraînement Ø 0.8 - 1.0 acier

Accessoires

Modèle	Code Art.	€ hors TVA
Torche SMB 25/4 m avec bouton-poussoir	109 2504 ⁴	
Torche TIG SR 26 / 4m, refroidissement naturel	110 4004 ⁴	
Câble de masse 4m 25 mm ² , KS50/13 mm, pince 200 A	125 0225 ⁴	
Câble de masse 4m 35 mm ² , KS50/13 mm, pince 400 A	125 0235 ⁴	
Détendeur Argon/CO ₂	170 0050 ⁴	
Adaptateur bobine en panier KA 2, avec fixation rapide	111 0005 ⁴	

Consommables	Code Art.	€ hors TVA
VST SMB25 Contenu : 1 boîte de rangement, 3 ressorts de maintien, 2 porte-buses M6, 5 buses M6 Ø 0.8/28 mm, 5 buses M6 Ø 1.0/28 mm, 2 buses gaz con. standard, 1 buse gaz cyl.	109 2501 ⁴	

Galets d'entraînement pour CRAFT-MIG 201P PULSE

Désignation	Code Art.	€ hors TVA
Galet d'entraînement 0.6/0.8 mm rainure en V	117 1005 ⁴	
Galet d'entraînement 0.8/1.0 mm rainure en V	117 1006 ⁴	
Galet d'entraînement 0.8/1.0 mm rainure en K	117 1007 ⁴	
Galet d'entraînement 0.8/1.0 mm rainure en U	117 1008 ⁴	

Galets d'entraînement pour CRAFT-MIG 253 PULSE

Désignation	Code Art.	€ hors TVA
Galet d'entraînement 0.6/0.8 mm rainure en V	117 1020 ⁴	
Galet d'entraînement 0.8/1.0 mm rainure en V	117 1021 ⁴	
Galet d'entraînement 1.0/1.2 mm rainure en V	117 1022 ⁴	
Galet d'entraînement 0.8/1.0 mm rainure en K	117 1023 ⁴	
Galet d'entraînement 1.0/1.2 mm rainure en K	117 1024 ⁴	
Galet d'entraînement 0.8/1.0 mm rainure en U	117 1025 ⁴	
Galet d'entraînement 1.0/1.2 mm rainure en U	117 1026 ⁴	



Fig. : SMB 25/4m

Fig. : SR 26/4m

Fig. : Câble de masse



Fig. : Détendeur



Fig. : Adaptateur bobine en panier KA 2



Fig. : VST SMB 25