

Invertec® V205-T AC/DC

Auto-commutable, flexibilité totale

L'Invertec® V205-T AC/DC est un onduleur portable et idéal pour les travaux dans toutes sortes d'environnement. L'alimentation monophasée 115 V/230 V autocommutable fait du V205-T AC/DC un équipement utilisable sur chantier comme en atelier. Il a pour réglages l'amorçage TIG haute fréquence, l'amorçage au touché (Lift TIG), le mode 2 temps/4 temps, le réglage de l'évanouissement du courant et la temporisation post-gaz, le pré-réglage des paramètres et une pulsation variable intégrée.

Caractéristiques

- Présente d'excellentes caractéristiques d'arc pour une large gamme d'applications.
- Amorçage TIG haute fréquence (HF) et amorçage au touché (Lift TIG).
- Panneau de commande simple et adapté aux besoins des opérateurs.
- Système de ventilation à la demande (F.A.N.™) intégré. Réduit la consommation d'énergie et l'entrée de poussières et fumées.
- La fréquence AC Réglable vous permet de contrôler la précision de l'arc.
- Equipé du correcteur de facteur de puissance (PFC), qui corrige la forme d'onde du courant entrée, réduisant ainsi la demande d'énergie et les coûts.



Caractéristiques techniques

Équipement	Code article	Tension d'alimentation (50-60Hz)	Gamme de courant (A)	Intensité nominale	Fusible d'alimentation (A)	Poids (kg)	Dimensions HxLxP (mm)	Indice de protection / Classe d'isolation
Invertec® V205-T AC/DC	K1855-2	115/ 230V/1Ph	6-200	200A/28V/35% 170A/26,8V/100%	32/16	18	385 x 215 x 480	IP23C / H

Procédés

- EE
- TIG au touché / TIG HF
- TIG Pulsé



Consommables recommandés

- **Acier**
LNT 25, LNT 26, LNT Ni1, LNT 19
- **Acier inoxydable**
LINCOLN TIG ou LNT 304L, 316L, 309LSI

Équipement inclus

- Câble d'alimentation (2 m)
- Bandoulière
- Kit gaz

Options recommandées

- **KIT-200A-25-3M** Kit câble 200A – 25 mm² – 3 m
- **KIT-200A-35-5M** Kit câble 200A – 35 mm² – 5 m
- **GRD-200A-35-xM** Câble de masse 200A – 35 mm² – 5/10 m
- **K10513-26-x** Torche TIG LT 26 G – 180A – 4/8 m
- **K10513-18-x** Torche TIG LT 18 W – 320A – 4/8 m
- **K10513-20-x** Torche TIG LT 20 W – 220A – 4/8 m
- **K10095-1-15M** Commande à distance – 15 m
- **K12031-1** Refroidisseur COOL AR® 20
- **K10420-1** Liquide de refroidissement Acorox (2x5l)
- **W0200002** Chariot



ALIMENTATION SORTIE

