

Flextec® 450 CE

Flextec® 650 CE

Flexible technologySM

Ces générateurs multi procédés délivrent un courant de soudage jusqu'à 815 A, idéal pour de nombreuses applications, telles que la construction et la fabrication. Indice de protection IP23 idéale pour vos opérations en extérieur sur chantier, conçu selon la toute dernière technologie inverter. Cet équipement vous permettra d'économiser de l'argent sur les coûts des services associés à vos opérations de soudage

Caractéristiques

- Générateur multi procédés pour les procédés EE, TIG au touché (DC), MIG/MAG, Fils fourrés et gougeage (crayons de 12,7 mm maxi).
- Soudage à l'Arc Submergé en CV – tous les avantages de la technologie inverter sont possibles avec le Flextec 650 CE.
- Vous ne dépenserez plus inutilement votre argent pour vous offrir tous les avantages de la technologie inverter en regard de générateurs plus classiques. Réponse plus rapide de l'arc, réduction de la consommation d'énergie et portabilité améliorée.
- Amp/Voltmètres numériques lumineux faciles à contrôler, même en plein soleil, avec préréglage pour un contrôle plus précis des procédés.
- Compact, coque résistante – Le boîtier résistant IP23 vous assure que le Flextec 650 CE résistera aux conditions environnementales les plus contraignantes.
- Sélection de l'amorçage (hot start), très utile sur des matériaux plus épais, rouillés ou sales.
- Contrôle Variable de l'Arc en mode électrodes enrobées, adaptez l'arc force pour obtenir un arc doux (soft) ou vif (crisp) selon vos besoins. En mode CV, faites varier l'effet de pincement ou inductance pour contrôler et limiter les projections, la fluidité et l'aspect du cordon.
- Desert Duty® – Les sorties de soudage sont conçues pour des applications à températures extrêmes, jusqu'à 55°C.

Procédés

- MIG
- Fil Fourré
- EE
- DC TIG
- Gougeage
- Soudage SAW (Flextec 650 CE)

Dévidoirs recommandés

- LN-10, DH-10, LN-25 PRO, LN-25 PRO Dual Power
- Active 8™
- LT-7 (Flextec 650 CE)
- NA-3, NA-5 (Flextec 650 CE)

Options recommandées

- K10376 Adaptateur M14/Dinse(F)
- K10238-10-5M Câble d'Entrée 4x10 mm - 5 m
- K10347-PG-xMC Câble de liaison (pour LF Feeders only)
- K10095-1-15M Commande à distance - 15 m
- K126-1/2 Torche Innershield 350A - 62° - 1,6 mm - 3/4,6 m
- KP1697-x Kit galet



Entre autres tests, notre Flextec 450 a fait l'objet d'essais à des températures extrêmes, y compris la chaleur, le froid, l'humidité, la pluie et la poussière.



ALIMENTATION



SORTIE



Caractéristiques techniques

Equipement	Code article	Tension d'alimentation (50-60Hz)	Gamme de courant [A]	Intensité nominale	Fusible d'alimentation [A] (slow)	Poids (kg)	Dimensions HxLxP (mm)	Classe d'isolation/protection
Flextec® 450 CE	K3065-1	380/400/415/3Ph	5-500A	450A/38V/60% 400A/36V/100%	37/26/22	57	477 x 356 x 673	IP23S / H
Flextec® 650 CE	K3278-1	380/460/575/3Ph	10-815A	750A/44V/60% 650A/44V/100%	57/47/38	74,8	554 x 409 x 584	

Zone D'activité Actipôle 296 Rue de la Béalière 38113 VEUREY VOROIZE
Tél. : 04 76 96 48 85. Fax : 04 76 29 43 14 Email : contact@orbitool.fr www.orbitool.fr