

MOTOSOUDEUSE

CT 350 KSX CC/CV

CARACTÉRISTIQUES

- Machine de soudage à l'arc en courant continu
- Soudage à électrode revêtues SMAW (STIK)
- Soudage à électrode tungstène GTAW (TIG)
- Contrôle à haute fréquence du courant et tension de soudure
- Générateur de courant c.a. triphasé et monophasé
- Puissance auxiliaire disponible pendant le soudage
- Protection moteur EP7
- Power optimiser (utilisation optimale de la puissance moteur sans surcharge)
- Réservoir carburant à grand capacité (38 l)
- Support impérmeable
- Bouton urgence arrêt
- Conforme aux directives CE pour bruit et sécurité



Les images sont à titre indicatif

ÉQUIPEMENT STANDARD												
	Moteur diesel	Refroidissem. par air	Batterie	Niveau carburant	Compteur Horaires	Protection moteur	Démarrateur électrique	Arrêt pression huile	Arrêt niveau d'huile bas	Arrêt temp. moteur	Arrêt charge batterie	Arrêt réserve carb.
ÉQUIPEMENT OPTIONNEL												
	Alternateur asynchrone	Réglage électronique du soudage	Régulateur pénétration arc	Prise	Sortie 48V	Interrupteur différentiel	Protection thermique	Voltmètre	Bouton urgence arrêt	Predisposit. pour RC/TC	Oeillet central de levage	
	OPTIONS SUR DEMANDE - Tire-fil WF4 (Seulement pour le version CC/CV) - Commande à distance: RC2 - RC2/90° (câble 20m) TC7 (câble 20m) - Câbles de soudage: K400 (20+15m, 50mm²) - Kit de soudage (masque, gants, etc.) - Kit mise à terre - Remorque chantier CTL330 - Remorque routière CTV4											
	VERSION SUR DEMANDE - Sortie auxiliaire 400Y/230V/48V: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 2x230V 16A 2P+T CEE - Sortie auxiliaire 400Y/230V: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE - 1x230V 16A 2P+T SCHUKO - Sortie auxiliaire 400Y/230V/110V: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE - 1x110V 32A 2P+T CEE - 1x110V 16A 2P+T CEE - Version PL avec inverseur de polarité											
	ACCESSOIRES À DEMANDER À L'ORDRE - VRD - Dispositif de réduction de tension d'amorçage - Pot antiétincilles - Surveillant d'isolement - Auto Idle - Ralentie automatique											

Données techniques

CS 350 KSX CC/CV

SOUDEAGE C.C. (COURANT CONTINU)

Plage de régulation	20 ÷ 350A
Service	350A - 35%, 300 A - 60%, 250A - 100%
Tension d'amorçage	66V

GENERATEUR EN C.A. - 50 Hz - Alternateur asynchrone triphasé, autoexcité, autoréglé, sans balais

Génération triphasé	10 kVA / 400 V / 14.4 A
Génération monophasée	5 kVA / 230 V / 21.7 A
Génération monophasée	2.5 kVA / 110 V / 22.7 A
Génération monophasée	5 kVA / 48 V / 104 A
Classe d'isolation	H

MOTEUR - Diesel 4-temps, injection directe, refroidi par air

Model	KOHLER KD 477.2
* Puissance nette	14.9 kW (20.3 HP)
Cylindres / Cylindrée	2/ 954 cm³
Vitesse	3000 t/m.
Consommation carburant (service 60%)	2.5 l/h

* Puissance maximale (non pas surchargeable), comme prévu par ISO 3046-1

SPECIFICATIONS GENERALES

Capacité réservoir	38 l
Temps d'autonomie (soudage 60%)	15.2 h
Degré de protection IP	IP 23
* Dimensions LxIxh (mm)	1230x690x925 mm
* Poids à sec	345 kg
** Puissance acoustique mesurée LwA (pression LpA)	95 dB(A) (70 dB(A) @ 7m)
** Puissance acoustique garantie LwA (pression LpA)	95 dB(A) (70 dB(A) @ 7m)

* Les valeurs déclarées ne comprennent pas les chariots ** Puissance acoustique conformément à la directive 2000/14/CE.

Les valeurs indiquées sont les valeurs nominales. Pour d'ultérieures informations veuillez contacter le service commercial.