

MOTOSOUDEUSE TS 400 KSX/EL



Les images sont à titre indicatif

CARACTÉRISTIQUES

- Machine de soudage à l'arc en courant continu
- Soudage avec tous les types d'électrode, y compris électrodes celluloseuses
- Réglage électronique du courant de soudage
- Générateur de courant c.a. triphasé et monophasé
- Puissance auxiliaire disponible pendant le soudage
- Interrupteur différentiel
- Démarreur électrique
- Protection moteur ES
- Conforme aux directives CE pour bruit et sécurité

ÉQUIPEMENT STANDARD											
	Moteur diesel	Refroidissem. par air	Démarreur électrique	Batterie 12V	Protection moteur	Arrêt pression huile	Arrêt temp. huile	Jauge niveau charge batt.	Ind. manque carburant	Compteur Horaires	Oeillet central de levage
	Alternateur asynchrone	Réglage électronique du soudage	Régulateur pénétration arc	Prise 3~	Prise 1~	Sortie 48V	Interrupteur différentiel	Fusible	Voltmètre	Predisposit. pour TC	

	OPTIONS SUR DEMANDE	<ul style="list-style-type: none"> • Bouchon réservoir à clé • Commande à distance: TC2 (câble 20m) - TC2/50 (câble 50m) • Câbles de soudage: K400 (20+15m, 50mm²) 	<ul style="list-style-type: none"> • Kit de soudage (masque, gants, etc.) • Kit mise à terre 	<ul style="list-style-type: none"> • Remorque chantier CTL400 • Remorque routière CTV4
	VERSION SUR DEMANDE	<ul style="list-style-type: none"> • Sortie auxiliaire: 400Y - 230I - 48I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE • Sortie auxiliaire: 400Y - 230I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 2x230V 32A 2P+T CEE • Sortie auxiliaire: 400Y - 230I - 110I CTE: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 1x110V 32A 2P+T CEE 		
	ACCESSOIRES À DEMANDER À L'ORDRE	<ul style="list-style-type: none"> • EP1 - protection moteur, ralentie automatique [Auto Idle] 		

Données techniques

TS 400 KSX/EL

SOUDEAGE C.C. (COURANT CONTINU)

Plage de régulation	20A ÷ 400A
Service	400 A 35% - 350 A 60% - 300 A 100%
Tension d'amorçage	70 V

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

Génération triphasé	13 kVA / 400 V / 18.7 A
Génération monophasée	7 kVA / 230 V / 30.4 A
Génération monophasée	3.5 kVA / 110 V / 31.8 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 625/2
* Puissance nette	18.8 kW (25.5 HP)
Cylindres / Cylindrée	2/ 1248 cm
Vitesse	3000 t/m
Consommation carburant (service 60%)	3.2 l/h

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

SPECIFICATIONS GENERALES

Capacité réservoir	26 l
Temps d'autonomie (soudage 60%)	8 h
Degré de protection IP	IP 23
* Dimensions LxIxh (mm)	1455x840x880
* Poids à sec	465 kg
** Puissance acoustique mesurée LwA (pression LpA)	96 dB(A)(71 dB(A) @ 7m)
** Puissance acoustique garantie LwA (pression LpA)	96 dB(A)(71 dB(A) @ 7m)

* Les valeurs déclarées ne comprennent pas les chariots ** Puissance acoustique conformément à la directive 2000/14/CE. *** Seulement pour installation fixe sur le marché UE.

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