

## MOTOSOUDEUSE DSP 2X400 PS



Les images sont à titre indicatif

### CARACTÉRISTIQUES

- Soudeuse à divers procédés de soudage:
  - SMAW: Soudage à électrode revêtues (STICK)
  - Soudage à électrode tungstène (TIG avec amorce contrôlée)
  - GMAW: Soudage à fil (MIG)
  - FCAW: Soudage à fil animé (FLUX CORED)
- Deux postes de soudage indépendants 400A
- Contrôle digital à haute fréquence du courant et tension de soudure
- Programmes de soudure spécifique pour électrodes cellulosiques
- Double échelle de soudure (HALF/FULL - 50% / 100%)
- Ampèremètre et voltmètre de soudure, digital
- Puissance auxiliaire disponible pendant le soudage
- Protection moteur EP5
- Conforme aux directives CE pour bruit et sécurité

EQUIPEMENT STANDARD												

OPTIONS SUR DEMANDE	VERSION SUR DEMANDE
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tire-fil WF4 (pour le soudage MIG)</li> <li>• Commande à distance: RC2 - RC2/90° (câble 20m) RC1 (pour vers. PL - câble 20m)</li> <li>• Kit mise à terre</li> <li>• Câbles de soudage: K400 e K500 (20+15m, 50mm<sup>2</sup>)</li> <li>• Kit de soudage (masque, gants, etc.)</li> <li>• Bouchon réservoir à clé</li> <li>• Remorque chantier CTL45</li> <li>• Remorque chantier à hauteur réglable CTLR45</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sortie auxiliaire 400V/230V/48V: 2x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 2x230V 16A 2P+T CEE - 2x48V 32A 2P CEE</li> <li>• Sortie auxiliaire 400V/230V: 2x400V 32A 3P+N+T CEE - 2x230V 32A 2P+T CEE - 4x230V 16A 2P+T CEE</li> <li>• Sortie auxiliaire 400V/230V/110V CTE: 2x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 2x230V 16A 2P+T CEE - 1x110V 32A 2P +T CEE - 2x110V 16A 2P +T CEE</li> <li>• Version PL avec inverseur de polarité et VRD (Dispositif de réduction de tension d'amorçage)</li> </ul>

ACCESSOIRES À DEMANDER À L'ORDRE
<ul style="list-style-type: none"> <li>• VRD - Dispositif de réduction de tension d'amorçage</li> <li>• Bougies de préchauffage</li> <li>• Pot antiéclaboussures</li> <li>• Indicateurs - température de l'eau et de la pression d'huile</li> <li>• Filter de recuperation des vapeurs d'huile</li> <li>• Pompe d'extraction huile</li> <li>• Interrupteur coupe batterie</li> </ul>

Données techniques		DSP 2x400 PS	
<b>SOUDEUSE C.C. (COURANT CONTINU)</b>	<b>SMAW (STICK)/ GTAW (TIG) CC (Courant Continu)</b>	<b>Soudage en C.C. (Courant Constante)</b>	<b>GMAW (MIG)/FCAW (FLUX CORED) CV (Tension Constante)</b>
Plage de régulation	10 - 400A	Réglage Tension	16 - 36V
Service	2x400A - 35%, 2x360A - 60%, 2x330A - 100%	Service	2x360A 60% - 2x330A 100%
Tension d'amorçage	68V	--	--

GENERATEUR EN C.A - 50 Hz - Alternateur asynchrone triphasé, autoexcité, autoréglé, sans balais	
Génération triphasé	40 kVA / 400 V / 57.8 A
Génération monophasée	20 kVA / 230 V / 87 A
Génération monophasée	10 kVA / 110 V / 90.9 A
Génération monophasée	5 kVA / 48 V / 104 A
Classe d'isolation	H

MOTEUR - Diesel 4 temps turbocomprimé, injection directe, refroidi par eau	
Model	Perkins 1103C-33TG3
* Puissance nette	45.6 kW (62 HP)
Cylindres / Cylindrée	3/ 3300 cm <sup>3</sup>
Vitesse	1500 t/m
Consommation carburant (service 60%)	6.7 l/h

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

SPECIFICATIONS GENERALES	
Capacité réservoir	102 l
Temps d'autonomie (soudage 60%)	15 h
Degré de protection IP	IP 44
* Dimensions Lxlxh (mm)	2490x1030x1480
* Poids à sec	1350 kg
** Puissance acoustique mesurée LwA (pression LpA)	89 dB(A) (64 dB(A) @ 7 m)
** Puissance acoustique garantie LwA (pression LpA)	90 dB(A) (65 dB(A) @ 7 m)

\* 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.