

MOTOSOUDEUSE DSP 500 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)
- 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
- Générateur de courant c.a. triphasé et monophasé
- Puissance auxiliaire disponible pendant le soudage
- Protection moteur EP7
- Bouton urgence arrêt
- Support impèrmeable
- Conforme aux directives CE pour bruit et sécurité

ÉQUIPEMENT STANDARD												
	Moteur diesel	Refroidi par eau	Batterie 12V	Niveau carburant	Compteur Horaires	Protection moteur	Démarreur électrique	Arrêt pression huile	Arrêt temp. eau	Arrêt réserve carb.	Arrêt charge batterie	Préchauffage
OPTIONS SUR DEMANDE	<ul style="list-style-type: none"> Tire-fil WF4 (pour le soudage MIG) Commande à distance: RC2 - RC2/90° (câble 20m) RC1 (pour vers. PL - câble 20m) 			<ul style="list-style-type: none"> Câbles de soudage: K500 (20+15m, 50mm²) Kit de soudage (masque, gants, etc.) Bouchon réservoir à clé 			<ul style="list-style-type: none"> Kit mise à terre Remorque chantier CTL22 Remorque routière CTV1/O - CTV1/S 					
VERSION SUR DEMANDE	<ul style="list-style-type: none"> Sortie auxiliaire 400Y/230I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 1x230V 16A 2P+T CEE Sortie auxiliaire 400Y/230I: 1x400V 32A 3P+N+T CEE - 1x230V 32A 2P+T CEE - 2x230V 16A 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 - 1x110V 16A 2P+T CEE Version PL avec inverseur de polarité et VRD (Dispositif de réduction de tension d'amorçage) 											
ACCESSOIRES À DEMANDER À L'ORDRE	<ul style="list-style-type: none"> VRD - Dispositif de réduction de tension d'amorçage 			<ul style="list-style-type: none"> Pot antiétincelles 			<ul style="list-style-type: none"> Vanne d'arrêt d'aspiration d'air automatique CHALWYN 					

Données techniques

Soudage C.C. (COURANT CONTINU)		SMAW (STICK)/ GTAW (TIG) CC (Courant Continu)		DSP 500 PS		Soudage en C.C. (Courant Constante)		GMAW (MIG)/FCAW (FLUX CORED) CV (Tension Constante)	
Plage de régulation		10 - 500A		Réglage Tension		16 - 40V		16 - 40V	
Service		500A - 35%, 450 A - 60%, 400A - 100%		Service		450A 60% - 400A 100%		450A 60% - 400A 100%	
Tension d'amorçage		62V		--		--		--	

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

Génération triphasé	16 kVA / 400 V / 23.1 A
Génération monophasée	12 kVA / 230 V / 52.2 A
Génération monophasée	6 kVA / 110 V / 54.5 A
Classe d'isolation	H

MOTEUR - Diesel 4 temps injection indirecte, refroidi par eau

Model	Perkins 404D-22G
* Puissance nette	20.3 kW (27.6 HP)
Cylindres / Cylindrée	4/ 2216 cm ³
Vitesse	1500 t/m.
Consommation carburant (service 60%)	3.8 l/h

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

SPECIFICATIONS GENERALES

Capacité réservoir	60 l
Temps d'autonomie (soudage 60%)	16 h
Degré de protection IP	IP 23
* Dimensions LxH (mm)	1720x980x1110
* Poids à sec	750 kg
** Puissance acoustique mesurée LwA (pression LpA)	91 LWA (66 dB(A) @ 7m)
** Puissance acoustique garantie LwA (pression LpA)	92 LWA (67 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.