

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 | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---|------------------|--------------|--|-------------------|-------------------|---|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------------|---------------------|
| | Moteur diesel | Refroidi par eau | Batterie 12V | Niveau carburant | Compteur Horaires | Protection moteur | Démarreur électrique | Arrêt pression huile | Arrêt temp. eau | Arrêt sur-tesse | Arrêt charge batterie | Arrêt réserve carb. |
| | | | | | | | | | | | | |
| | 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) • Kit mise à terre | | | <ul style="list-style-type: none"> • Câbles de soudage: K400 e K500 (20+15m, 50mm²) • Kit de soudage (masque, gants, etc.) • Bouchon réservoir à clé | | | <ul style="list-style-type: none"> • Remorque chantier CTL45 • Remorque chantier à hauteur réglable CTLR45 | | | | | |
| | VERSION SUR DEMANDE <ul style="list-style-type: none"> • 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 • Sortie auxiliaire 400V/230V: 2x400V 32A 3P+N+T CEE - 2x230V 32A 2P+T CEE - 4x230V 16A 2P+T CEE • 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 • 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 • Bougies de préchauffage | | | <ul style="list-style-type: none"> • Pot antiétinules • Indicateurs - température de l'eau et de la pression d'huile | | | <ul style="list-style-type: none"> • Filter de recuperation des vapeurs d'huile • Pompe d'extraction huile • Interrupteur coupe batterie | | | | | |

Données techniques

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

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 ³ |
| 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 LxIxH (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.