





MOTOSOUDEUSE TS 600 PS - BC

CARACTÉRISTIQUES

- Machine de soudage à l'arc en courant continu
- Réglage électronique du courant de soudage
- Soudage avec tous les types d'électrode, y compris electrodes cellulosiques
- BC (Base Current) Dispositif pour électrodes cellulosiques (pipe line)
- Double échelle de soudure (20A-200A / 20A-600A)
- Prises pour le gougeage (Gougeage à l'Arc)
- Générateur de courant c.a. triphasé et monophasé
- Puissance auxiliaire disponible pendant le soudage
- Interrupteur différentiel
- **Protection moteur EP7**
- Silencieux
- Bouton urgence arrêt
- Conforme aux directives CE pour bruit et sécurité



Les images sont à titre indicatif

ment rd	Moteur diesel	Refroidi par eau	Batterie 12V	Niveau carburant	Compteur Horaires	EP7 Protection moteur	Démarreur électrique	Arrêt pression huile	Arrêt temp.	Arrêt charge batterie	Arrêt réserve carb.	⊗
Équipem Standarc	GA Alternateur asynchrone	Réglage électronique du soudage	Pont diodes de base	3~ Prise	1~ Prise	Interrupteur différentiel	Protection termique	Voltmètre	Bouton urgence arrêt	Predisposit.	Oeillet central de levage	

- **Options** sur demande
- Bouchon réservoir à clé
- Commande à distance: RC2 RC2/90° (câble 20m) Câbles de soudage: K500 (20+15m, 50mm²)
- Kit mise à terre
- Kit de soudage (masque, gants, etc.) Remorque chantier CTL35
 - Remorque routière CTV1/O Remorque routière CTV1/S

Version sur demande

l'ordre

- Accessoires à demander à
- Ampèremètre et voltmètre de soudure
- Indicateurs température de l'eau et de la pression d'huile
- Pot antiétinulles
- Bougies de préchauffage

TS 600 PS - BC

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

- Filter de recuperation des vapeurs d'huile
- Pompe d'extraction huile

Données techniques

SOUDAGE C.C. (COURANT CONTINU)

Plage de régulation 20A ÷ 600A

600 A 35% - 550 A 60% - 500 A 100% Service

75 V Tension d'amorcage

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

40 kVA / 400 V / 57.7 A Génération triphasé Génération monophasée 15 kVA / 230 V / 65.2 A Génération monophasée 8 kVA / 110 V / 72.7 A

Classe d'isolation

MOTEUR - Diesel 4 temps turbocomprimé, injection directe, refroidi par eau

Model Perkins 1103A - 33TG1 * Puissance nette 45.6 kW (62 HP) Cylindres / Cylindrée 3/3300 cm³ 1500 t/m. 6 l/h Consommation carburant (service 60%)

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

SPECIFICATIONS GENERALES

65 I Capacité réservoir Temps d'autonomie (soudage 60%) 10.5 h Degré de protection IP IP 23

* Dimensions Lxlxh (mm) 2030x870x1130 * Poids à sec

1025 kg ** Puissance acoustique LwA (pression LpA) 97 dB(A) (72 dB(A) @ 7m)

* Les valeurs declarées ne comprennent pas les chariots ** Seulement pour installation fixe sur le marché UE.