

## Taurus XQ 505 Synergic D


090-005666-00001



- Générateur de soudage à onduleur MIG/MAG avec dévidoir séparé
- Cordons de soudure MIG/MAG parfaits même avec de longs câbles de soudage
- Commande monobouton Synergic

all in

- **Pas d'achat supplémentaire de courbes de caractéristiques, toutes les courbes de caractéristiques pour ce type de générateur sont fournies départ usine**
- Avec les courbes de caractéristiques innovantes EWM Synergic rootArc® XQ, forceArc® XQ et superPuls
- Avec courbes de caractéristiques Synergic pour soudage GMAW standard d'acier /de CrNi / d'aluminium
- Mode non-Synergic pour le réglage manuel des paramètres de soudage
- Convient pour le soudage à l'électrode enrobée, le soudage TIG et le gougeage
- Programmes réglables individuellement par tâche de soudage (JOB)
- Fonctions réglables de cratère de début et de fin de cordon de soudure
- Dynamique de l'arc ajustable à l'infini (effet de self)
- **Vos avantages**
- Refroidi au gaz ou refroidi à l'eau en option avec refroidisseur cool50
- Drive XQ / Drive XQ IC 200 avec entraînement 4 galets haute précision et puissants EWM eFeed pour le dévidage sûr de tous les fils pleins et fourrés
- Économie de courant grâce à un rendement élevé et à la fonction de veille
- Possibilité de connexion d'une commande à distance et d'une torche fonctionnelle
- Changement simple et sans outils de la polarité de soudage
- Surveillance du contact à la terre (protection PE)
- Protection contre les projections d'eau IP23
- En option, connexion au logiciel ewm Xnet via une passerelle intégrée ou externe
- Interface PC pour logiciel PC300 XQ
- Très bon refroidissement de la torche et donc économie de coûts pour les pièces d'usure de la torche grâce à un refroidisseur puissant
- Pack PV QMOS pour certification jusque EXC2 inclus selon EN 1090 et pour le soudage d'aciers non alliés jusque S355 inclus

Modèle	Taurus XQ 505 Synergic D
Plage de réglage du courant de soudage	5 A - 500 A
Facteur de marche 40 °C	500 A / 40 % 430 A / 60 % 370 A / 100 %
Tension à vide	82 V
Tension réseau	3 x 400 V
Tolérances	-25 % jusque +20 %
Fréquence réseau	50 Hz / 60 Hz
Puissance de générateur recommandée	33.2 kVA
Type de protection	IP23
Marque de conformité	
Classe CEM	A
Dimensions (L x B x H)	625 mm x 298 mm x 531 mm 24.6 inch x 11.7 inch x 20.9 inch
Poids	42.7 kg 94.2 lbs
Normes	CEI 60974-1, -10 CLA