

## Taurus 355 Steel puls S



- Générateur de soudage MIG/MAG pulsé avec courbes de caractéristiques Synergic pour le soudage d'acier
- Soudage à l'arc pulsé MIG/MAG, soudage MIG/MAG, soudage à l'électrode enrobée et gougeage
- Forte réduction des projections grâce à la fonction pulsé et par conséquent, nettement moins de retouches

**• Procédés et fonctions**

- Soudage avec fil plein et fil fourré
- |Arc pulsé -
- arc pulsé contrôlé et exempt de courts-circuits pour toutes les positions
- Fonctions réglables de cratère de début et de fin de cordon de soudure
- Dynamique de l'arc ajustable à l'infini (effet de self)
- Synergic ou soudage manuel

**• Vos avantages**

- **all in** Pas d'achat supplémentaire de courbes de caractéristiques, toutes les courbes de caractéristiques pour ce type de machine sont fournies départ usine
- Option réglage d'usine : Vanne de gaz supplémentaire pour double sécurité
- Coffret dévidoir 4 galets haute précision et puissant EWM eFeed pour le dévidage sûr de tous les fils pleins et fourrés
- Équipé de galets UNI 1,0 – 1,2 mm pour l'acier faiblement à hautement allié
- Économie de courant grâce à un rendement élevé et à la fonction de veille
- Changement simple et sans outils de la polarité de soudage
- Protection contre les projections d'eau IP23
- Possibilité de connexion d'une commande à distance et d'une torche fonctionnelle (seulement montée/descente)
- Interface PC pour logiciel PC300 XQ
- Très bon refroidissement de la torche et par conséquent économie sur les pièces d'usure de torche grâce à une pompe centrifuge performante et à un réservoir d'eau de 5 litres (refroidisseur cool50)
- Support de torche pratique compris dans la livraison
- Pack PV QMOS pour certification jusque EXC2 inclus selon EN 1090 et pour le soudage d'aciers non alliés jusque S355 inclus

Modèle	Taurus 355
Plage de réglage du courant de soudage	5 A - 350 A
Facteur de marche 40 °C	350 A / 60 % 300 A / 100 %
Tension à vide	79 V
Tension réseau	3 x 400 V
Tolérances	-25 % jusque +20 %
Fréquence réseau	50 Hz / 60 Hz
Puissance de générateur recommandée	18.8 kVA
Type de protection	IP23
Marquage de sécurité	
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	41 kg 90.4 lbs
Normes	CEI 60974-1, -10 CL.A