

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

-  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 |