

Taurus 405 Steel puls S

090-005589-00502



WE ARE WELDING



- MIG/MAG-impulsasapparaat met geoptimaliseerde Synergic-karakteristieken voor het lassen van staal
- MIG/MAG-impulsslassen, MIG/MAG-lassen, elektrode lassen en gutsen
- Sterke vermindering van spatvorming dankzij de pulsfunctie en daardoor aanzienlijk minder nabewerkingen
- **Processen en functies**
- Lassen met massieve draad en gevulde draad
- **Drive 4X Steel:** Standaard met aansluitbus voor elektrodehouder direct op het draadaanvoerapparaat
- **Drive 4X Steel D200:** Standaard met gasregelventiel voor naregeling van de gashoeveelheid direct aan het draadaanvoerapparaat
- Optie af fabriek: Extra gasregelventiel voor dubbele veiligheid
- Traploos regelbare vlamboogdynamiek (smoorspoelwerking)
- Instelbare start- en eindkraterfuncties
- Synergic of handmatige lasmodus
- **Uw voordelen**
- Zeer precieze, krachtige 4-rollendraadtoevoeraandrijving EWM eFeed voor stabiele toevoer van alle massieve en gevulde draden
- Uitgerust met 1,0-1,2 mm UNI-rollen voor laag- en hooggelegeerd staal
- Hoge nullastspanning voor zeer goede ontstekingseigenschappen
- Stroombesparend dankzij hoog rendement en stand-byfunctie
- Eenvoudige gereedschapsloze verwisseling van de laspolariteit
- Spatwaterbestending IP23
- Aansluitmogelijkheid voor afstandsbediening en functietoorts (alleen Up/Down)
- Pc-interface voor software PC300.Net
- Monitoring van veiligheidsgeleider (PE)
- Gratis WPQR-pakket voor EN 1090-certificering tot EXC2 en van het lassen van ongelegeerde staalsoorten tot S355

	MIG/MAG	Elektrode lassen
Instelbereik lasstroom	5 A - 400 A	
Inschakelduur bij een omgevingstemp	40 °C	
100 %	400 A	
Nullastspanning	79 V	
Netfrequentie	50 Hz / 60 Hz	
Netzekering (traag)	3 x 32 A	
Netspanning (toleranties)	3 x 400 V (-25 % - +20 %)	
Max. aansluitvermogen	17.2 kVA	18.2 kVA
Aanbevolen generatorvermogen	23.2 kVA	24.6 kVA
cos φ	0.99	
Rendement	90 %	
Afmetingen apparaat lxbxh in mm	625 x 298 x 531	
Gewicht apparaat	41 kg	
EMC-klasse	A	
Isolatieklasse	H	
Beschermingsklasse	IP23	
Toestemmingen	S-keurmerk , CE-keurmerk , EAC-keurmerk	
Normen	NEN-EN-IEC 60974-1, -10 CL.A	

07.08.2019