

TWIST 30° toortsen

Voor vloeiend lassen van aluminium

De TWIST 30° toortsen voor lucht- en waterkoeling zijn speciaal ontwikkeld voor lassen van aluminium. Ze zijn ook zeer geschikt voor roestvast staal, koper en andere zachte draden.

Met deze toorts zal de lasser een vloeiende en stabiele draadaanvoer, minder fouten vanwege falen van de liner en minder vervanging van liners ervaren. Lassen van aluminium wordt minder risicovol en betrouwbaarder. De toorts heeft een indrukwekkend lange levensduur.

De 30° zwanenhals minimaliseert wrijving

We hebben de hoek van de zwanenhals verkleind van de standaard 45° naar 30°. Dit beperkt wrijving tussen de lasdraad en de liner in het slangenpakket.

Zeer slijtvaste liner

We hebben de standaard liner vervangen door een Grilamid carbonliner met uitstekende wrijvings- en oppervlakteglij-eigenschappen. Het gladde oppervlak minimaliseert wrijving en de hoge slijtvastheid van de liner verlengt de levensduur van de gehele toorts.

Negeer het belang van de liner niet

De liner zorgt voor een vloeiendere aanvoer van de draad van de draadaanvoerrol naar de contacttip. De aanvoer kwaliteit is essentieel voor een geslaagde las. Zelfs de meest geweldige software kan geen tegenwicht bieden aan een instabiele of onregelmatige draadaanvoer. Je vertrouwt altijd op hardware-eigenschappen.

MIGATRONIC



Articlenr.	Naam
80197247	ML240 TWIST 30° 3 meter, 1.2 ALU
80297606	MV400 FKS TWIST 30° 3 meter, 1.2 ALU
80297607	MV400 FKS TWIST 30° 4 meter, 1.2 ALU

Twist 30° toorts	ML 240	MV 400 FKS
Bedrijfscyclus CO2 60%	250 A	415 A
Bedrijfscyclus CO2 100%	225 A	415 A
Menggas 60%	220 A	350 A
Menggas 100%	195 A	350 A
Gasstroom +/-5%	15 l/min.*	18 l/min.*
Min. stroomsnelheid waterkoeling 1 bar	-	1 l/min.
Draaddiameter, mm	0,6-1,6	0,8-2,4
Kabel, mm ²	25	16
Gewicht, kg	1,2 kg	1,6 kg
Totaal gewicht kg, 3 m	2,1 kg	3,1 kg
Aansluiting	ZA	ZA

* = Minimale gasstroom voldoende voor maximale prestaties

Toepassingen

Voor professionele lassers die aluminium of roestvaststalen constructies bouwen, bijvoorbeeld in de maritieme en transportsector en in de proces-industrie.

