

Abnahmeprüfzeugnis
Inspection Certificate
Certificat de réception



Holland Rectifier Middenbeemster
VOF
Insulindeweg 7-A
1462 ZG Middenbeemster
Netherlands

Datum
28.10.2024

Prüfzeugnisnummer
10250876700701S09321490020

Bestellnummer: 240048
Order no. / No. de commande

Bestelldatum: 16.10.2024
of / du

Auftragsnummer: 102508767
Our order no. /
No. de commande d'usine

Unsere Abteilung: Consumables
Our department /
Notre departement

Bezeichnung: TR 70S G3 5KG/PAK. Ø1,6X1000mm
Description / Appellation

Norm Bezeichnung: EN ISO 636-A : W 46 5 3Si1
Standard classification /
Norme AWS A-A 5.18 : ER 70 S-6

Artikelnummer 097-003489-10016
Item no. / Référence

Kundennummer: 110053419
Customer ref. /
numéro de client

Gebindeart: Paket / 5,0 kg
Type of packing drum / Bobinage

Abmessung: Ø 1,60 mm X 1000 mm
Dimension / Dimension

Schmelz-Nr.: 3424-0540969-2
Cast-no. / No. coulée

Gewicht: 10,00 kg
Weight / Poids

Chemische Zusammensetzung in % - EN 10 204 -3.1
Chemical composition - EN 10 204 -3.1
Composition chimique - EN 10 204 -3.1

C	Si	Mn	P	S	Al	Cr	Mo	Ni	Nb/Cb	V	Ti
0,07	0,85	1,41	0,012	0,012	0,004	0,04	0,01	0,01	0,002	0,005	0,009
Co	Sn	B	Zr	Ta	Sb	Ca	N	O	Cu-St.		
0,002	0,005	0,001	0,003	0,002	0,001	0,0005	0,005	0,0036	0,02		

Sonstige

Gesamt (AZ)

Einzel max (AE)

Bemerkungen / Remarks / Remarques:

Mechanische Eigenschaften des reinen Schweißgutes DIN EN ISO 15792-1 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2
Mechanical properties of pure weld metal DIN EN ISO 15792-1 test report EN 10 204-2.2
propriété mécanique de soudage purement DIN EN ISO 15792-1 relevé de contrôle EN 10 204-2.2

Re bzw. Rp0,2		Rm		A5		Av	
min	result	min	result	min	result	min	result
≥ MPa	MPa(t)	≥ MPa	MPa(t)	≥ %	≥ %	≥ J @ °C	J @ °C
460	495	560	597	20,0	24,0	47 -50	60 -50

EWM GmbH

Qualitätssicherung / Quality Assurance

Abnahmebeauftragter / Authorized representative

R.Plett

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.
This certificate was issued by DP-equipment and does not require signature.