

Abnahmeprüfzeugnis
Inspection Certificate
Certificat de réception



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

Datum
10.07.2024

Prüfzeugnisnummer
10250798200601S09007830020

Bestellnummer: 20031866763
Order no. / No. de commande

Bestelldatum: 23.04.2024
of / du

Auftragsnummer: 102507982
Our order no. /
No. de commande d'usine

Unsere Abteilung: Consumables
Our department /
Notre departement

Bezeichnung: TR 316 LSi 5KG/PAK Ø3,2X1000mm
Description / Appellation

Norm Bezeichnung: EN ISO 14343-A : W 19 12 3 L Si
Standard classification / AWS A-A 5.9 : ER 316 LSi
Norme

Artikelnummer 097-003492-10032
Item no. / Référence

Kundennummer: 110053419
Customer ref. /
numéro de client

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

Abmessung: Ø 3,20 mm X 1000 mm
Dimension / Dimension

Schmelz-Nr.: 413044
Cast-no. / No. coulée

Gewicht: 5,00 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	Cu	Cr	Mo	Ni	Co	N
0,01	0,84	1,58	0,016	0,01	0,11	18,382	2,57	12,262	0,054	0,036

Ferrit:
Ferrite:

FN De Long: 11,6

WRC 92 %: 7,8

Sonstige

Gesamt (AZ)

Einzel max (AE)

Bemerkungen / Remarks / Remarques:

Typical data Impact (KV at -196 °C) 110 J

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
min
≥ MPa
result
MPa(t)
429

Rm
min
≥ MPa
result
MPa(t)
586

A5
min
≥ %
result
≥ %
42,0

Av
min
≥ J @ °C
result
J @ °C
147 -120

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.