

Abnahmeprüfzeugnis  
Inspection Certificate  
Certificat de réception



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

Datum  
08.01.2025

Prüfzeugnisnummer  
10250907900301S09478330040

**Bestellnummer:** 240100  
Order no. / No. de commande

**Bestelldatum:** 18.12.2024  
of / du

**Auftragsnummer:** 102509079  
Our order no. /  
No. de commande d'usine

**Unsere Abteilung:** Consumables  
Our department /  
Notre departement

**Bezeichnung:** SW 70S G3 XQ 15kg Ø1,0mm  
Description / Appellation

**Norm Bezeichnung:** EN ISO 14341-A : G42 2 C1 3Si1 / G42 5 M21 3Si1  
Standard classification / AWS A-A 5.18 : ER70S-6  
Norme

**Artikelnummer** 097-005374-30010  
Item no. / Référence

**Kundennummer:** 110053419  
Customer ref. /  
numéro de client

**Gebindeart:** B / 15,0 kg  
Type of packing drum / Bobinage

**Abmessung:** Ø 1,00 mm  
Dimension / Dimension

**Schmelz-Nr.:** 246003071  
Cast-no. / No. coulée

**Gewicht:** 225,00 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   | V    |
|------|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| 0,07 | 0,86 | 1,47 | 0,009 | 0,015 | 0,21 | 0,02 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |

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           | min    | min    | min      |
| result        | result | result | result   |
| ≥ MPa         | ≥ MPa  | ≥ %    | ≥ J @ °C |
| 420           | 490    | 22,0   | 47 -50   |
| 544           | 612    | 27,1   | 62 -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.