

Abnahmeprüfzeugnis  
Inspection Certificate  
Certificat de réception



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

Datum  
03.12.2024

Prüfzeugnisnummer  
10250898500501S09426810060

**Bestellnummer:** 240087  
Order no. / No. de commande

**Bestelldatum:** 29.11.2024  
of / du

**Auftragsnummer:** 102508985  
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.:** 246003041  
Cast-no. / No. coulée

**Gewicht:** 90,00 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    |
|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|
| 0,08 | 0,85 | 1,48 | 0,01 | 0,016 | 0,21 | 0,03 | 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 result    | min result   | min result | min result      |
| ≥ MPa MPa(t)  | ≥ MPa MPa(t) | ≥ %        | ≥ J @ °C J @ °C |
| 400 542       | 490 601      | 22,0 25,8  | 47 -50 82 -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.