

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

|                               |   |            |                |      |
|-------------------------------|---|------------|----------------|------|
| Datum / date                  | : | 13.06.2025 |                |      |
| Ihre Bestell-Nr. / your order | : | 146122     |                |      |
| Vorgangs-Nr. / operation no.  | : | 267687/MG  |                |      |
| Abmessung in mm / dia.        | : | 2,00x1000  | Gewicht in kg: | 10,0 |
| Schweißzusatz / welding wire  | : | MT-308 L   | 1.4316         |      |
| Chargen Nr. / batch no.       | : | 184138S    |                |      |

Chemische Zusammensetzung (Schweißgut (SE/FDE) / Massivprodukt)  
chemical composition (welding material/solid product)

|           |             |            |           |
|-----------|-------------|------------|-----------|
| C : 0,015 | Si : 0,858  | Mn: 1,721  | S : 0,009 |
| P : 0,013 | Cr : 19,765 | Ni : 10,45 | Mo: 0,016 |
| Nb:       | Cu: 0,032   | V :        | Ti :      |
| Al :      | Mg:         | Fe :       | Co: 0,026 |
| N :       | W :         | Sn:        | Zn :      |
| Zr :      | diverse:    |            |           |

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

AWS A-5.9 ~ER308LSi / TÜV

EN ISO 14343-A

W 19 9 L Si

| Prüftemperatur                     |       | [°C] | RT           |
|------------------------------------|-------|------|--------------|
| Streckgrenze / yield strength      | Rp0,2 | MPa  | ≥320 (mind.) |
| Zugfestigkeit / tensile strength   | Rm    | MPa  | ≥510 (mind.) |
| Bruchdehnung / elongation          | A5    | [%]  | ≥25 (mind.)  |
| Kerbschlagarbeit / impact strength | Av    | [J]  | LNB          |



Tanja vom Hagen  
Dieses Dokument wurde  
elektronisch erstellt und ist ohne  
Unterschrift gültig.