

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

|                               |   |                |                |     |
|-------------------------------|---|----------------|----------------|-----|
| Datum / date                  | : | 14.06.2019     |                |     |
| Ihre Bestell-Nr. / your order | : | 126960         |                |     |
| Auftrags-Nr. MTC / our order  | : | 2019-052566/MG |                |     |
| Abmessung in mm / dia.        | : | 2,50x300       | Gewicht in kg: | 8,0 |
| Schweißzusatz / welding wire  | : | MT-316 L       | 1.4430         |     |
| Chargen Nr. / batch no.       | : | 22221902       |                |     |

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

|           |            |            |           |
|-----------|------------|------------|-----------|
| C : 0,022 | Si : 0,93  | Mn : 0,72  | S :       |
| P :       | Cr : 19,29 | Ni : 12,74 | Mo : 2,76 |
| Nb :      | Cu :       | V :        | Ti :      |
| Al :      | Mg :       | Fe : Rest  | Co :      |
| N :       | W :        | Sn :       | Zn :      |
| Zr :      | diverse:   |            |           |

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
AWS A-5.4 E 316-16 / TÜV 05024 (2,0-4,0mm)

EN ISO 3581-A                      E 19 12 3 LR 12

| Wärmebehandlung<br>Prüftemperatur  |       | [°C] | unbehandelt |
|------------------------------------|-------|------|-------------|
|                                    |       |      | RT          |
| Streckgrenze / yield strength      | Rp0,2 | MPa  | ≥320        |
| Zugfestigkeit / tensile strength   | Rm    | MPa  | ≥510        |
| Bruchdehnung / elongation          | A5    | [%]  | ≥25         |
| Kerbschlagarbeit / impact strength | Av    | [J]  |             |



Abnahmebeauftragter