

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

| | | | |
|-------------------------------|---|----------------|--------------------|
| Datum / date | : | 30.03.2021 | |
| Ihre Bestell-Nr. / your order | : | 133193 | |
| Auftrags-Nr. MTC / our order | : | 2021-047233/MG | |
| Abmessung in mm / dia. | : | 2,50x300 | Gewicht in kg: 4,0 |
| Schweißzusatz / welding wire | : | MT-307 B | |
| Chargen Nr. / batch no. | : | 26422101 | |

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

| | | | |
|----------|------------|-----------|------|
| C : 0,16 | Si : 0,63 | Mn : 5,87 | S : |
| P : | Cr : 18,19 | Ni : 8,45 | Mo: |
| 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
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)

EN ISO 3581-A

E 18 8 Mn B 12

Wärmebehandlung Prüftemperatur

unbehandelt unbehandelt
 [°C] RT -120°C

| | | | | |
|------------------------------------|-------|-----|-----|-------|
| Streckgrenze / yield strength | Rp0,2 | MPa | 350 | ----- |
| Zugfestigkeit / tensile strength | Rm | MPa | 600 | ----- |
| Bruchdehnung / elongation | A5 | [%] | 40 | ----- |
| Kerbschlagarbeit / impact strength | Av | [J] | 60 | 35 |



Abnahmebeauftragter