

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

| | | | | |
|-------------------------------|---|----------------|----------------|------|
| Datum / date | : | 17.04.2020 | | |
| Ihre Bestell-Nr. / your order | : | 129646 | | |
| Auftrags-Nr. MTC / our order | : | 2020-048190/MG | | |
| Abmessung in mm / dia. | : | 1,20 K-300 | Gewicht in kg: | 70,0 |
| Schweißzusatz / welding wire | : | MT-AISI 5 | | |
| Chargen Nr. / batch no. | : | 2961/1 | | |

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

| | | | |
|-----------|--------------------|-----------|-----------|
| C : | Si : 5 | Mn: 0,005 | S : |
| P : | Cr : | Ni : | Mo: |
| Nb: | Cu: 0,002 | V : | Ti : 0,02 |
| Al : Rest | Mg: 0,002 | Fe: 0,24 | Co: |
| N : | W : | Sn: | Zn: 0,01 |
| Zr : | diverse: Be:0,0001 | | |

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
AWS A-5.10 ~ER4043 / TÜV MIG 10422(0,8-1,6mm) - WIG 10423(1,6-5,0mm)

EN ISO 18273 S Al 4043 (AISI 5)

Wärmebehandlung

| Prüftemperatur | | [°C] | unbehandelt RT |
|------------------------------------|-------|------|-------------------|
| Streckgrenze / yield strength | Rp0,2 | MPa | |
| Zugfestigkeit / tensile strength | Rm | MPa | |
| Bruchdehnung / elongation | A5 | [%] | |
| Kerbschlagarbeit / impact strength | Av | [J] | |

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter