

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 29.10.2021  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 135346  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2021-063319/MG  
Abmessung in mm / dia. : 0,80 K-300      Gewicht in kg: 15,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-307 1.4370  
Chargen Nr. / batch no. : 158603S

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C : 0,075	Si : 0,81	Mn: 6,775	S : 0,009
P : 0,018	Cr : 19,16	Ni : 8,675	Mo: 0,037
Nb:	Cu: 0,036	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,01
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-5.9 ~ER 307 / TÜV (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A      G 18 8 Mn

Wärmebehandlung			unbehandelt
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥ 350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Dieses Dokument wurde  
elektronisch erstellt und ist  
ohne Unterschrift gültig.