

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 19.01.2023  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 139126  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-041340/si  
 Abmessung in mm / dia. : 0,80 K-300 Gewicht in kg: 15,00  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-307 1.4370  
 Chargen Nr. / batch no. : 170158S

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,072	Si : 0,841	Mn: 6,765	S : 0,009
P : 0,015	Cr : 19,265	Ni : 8,72	Mo: 0,014
Nb:	Cu: 0,062	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,009
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 ~ER 307 / TÜV (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A

G 18 8 Mn

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



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