

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 29.04.2021  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 133486  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2021-049259/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 0,80 K-300 Gewicht in kg: 45,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-308 L 1.4316  
 Chargen Nr. / batch no. : 156076S

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,016	Si : 0,808	Mn: 1,67	S : 0,011
P : 0,017	Cr : 19,545	Ni : 10,475	Mo: 0,015
Nb:	Cu: 0,171	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,109
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugezeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.9 ~ER308LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2) (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 19 9 L Si

Wärmebehandlung Prüftemperatur		[°C]	unbehandelt	
			unbehandelt RT	unbehandelt -196
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥320 (mind.)	
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (mind.)	
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)	
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB	≥32

QUALITÄTSSICHERUNG  
 MTC  
 QUALITY ASSURANCE

  
 Abnahmebeauftragter