

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 17.10.2023  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 141218  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-060764/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300      Gewicht in kg: 30,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-308 L      1.4316  
 Chargen Nr. / batch no. : 154100S

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,014	Si : 0,7	Mn: 1,9	S : 0,009
P : 0,018	Cr : 19,88	Ni : 10,38	Mo: 0,1
Nb: 0,03	Cu: 0,084	V : 0,049	Ti : 0,003
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co: 0,073
N : 0,047	W : 0,02	Sn:	Zn :
Zr :	diverse: B:0,0009		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).

Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

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

Prüftemperatur		[°C]	RT
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



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