

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 24.08.2023
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 140836
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2023-058006/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,60x1000 Gewicht in kg: 10,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-308 L 1.4316
 Chargen Nr. / batch no. : 174230S

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,017	Si : 0,804	Mn: 1,745	S : 0,007
P : 0,012	Cr : 19,865	Ni : 10,56	Mo: 0,069
Nb:	Cu: 0,044	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,024
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 -ER308LSi / TÜV (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)

EN ISO 14343-A

W 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.