

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 24.03.2022
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 136559
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2022-046449/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 75,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-308 L 1.4316
 Chargen Nr. / batch no. : 162900S

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,019	Si : 0,896	Mn: 1,694	S : 0,013
P : 0,018	Cr : 19,83	Ni : 10,59	Mo: 0,037
Nb: 0,005	Cu: 0,051	V : 0,09	Ti : 0,004
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co: 0,023
N : 0,052	W :	Sn:	Zn :
Zr :	diverse: B:0,002		

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.