

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 07.11.2018
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 125257
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2018-062239/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300 Gewicht in kg: 75,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-318 1.4576
 Chargen Nr. / batch no. : 263969-61193

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,046	Si : 0,71	Mn: 1,42	S : 0,007
P : 0,017	Cr : 18,66	Ni : 11,87	Mo : 2,59
Nb: 0,65	Cu: 0,07	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co : 0,15
N : 0,054	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
 Werkzeugeignis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)
 AWS A-5.9 ~ER318 / TÜV 10480 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 19 12 3 Nb Si

Wärmebehandlung Prüftemperatur		[°C]	unbehandelt
			RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Abnahmebeauftragter