

Pawlowski GmbH  
Oggenhauser Hauptstr. 77  
89522 Heidenheim

### Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

#### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 23.08.2016  
Ihre Bestell-Nr. / your order : 117830  
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2016-055541/MG  
Abmessung in mm / dia. : 1,00 K-300 Gewicht in kg: 15,0  
Schweißzusatz / welding wire : MT-310 1.4842  
Chargen Nr. / batch no. : 233012-54463

Chemische Zusammensetzung :  
chemical composition

C : 0,097	Si : 0,36	Mn: 1,65	S : 0,001
P : 0,015	Cr : 25,84	Ni : 20,99	Mo: 0,089
Nb: 0,011	Cu: 0,1	V : 0,09	Ti : 0,01
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co: 0,13
N : 0,05	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse: B:0,0009		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
Werkszeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
AWS A-5.9 ER 310

EN ISO 14343-A G 25 20

Wärmebehandlung		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥510 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB



Abnahmebeauftragter