

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 05.09.2016  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 117933  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2016-056599/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 30,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-NiMoCr  
 Chargen Nr. / batch no. : 809918

Chemische Zusammensetzung :  
 chemical composition

C : 0,09	Si : 0,53	Mn: 1,65	S : 0,006
P : 0,011	Cr : 0,32	Ni : 1,42	Mo: 0,252
Nb:	Cu: 0,03	V : 0,071	Ti :
Al : 0,005	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1  
 Werkzeugnis EN 10 204-2.2 für mechanische Eigenschaften (informativ)  
 AWS A-5.28 ER 100 S-1 / TÜV 12273 (0,8-1,2mm)

EN ISO 16834 G 69 4 M Mn3Ni1CrMo

Wärmebehandlung Prüftemperatur		unbehandelt	
		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥690
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥790
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥16
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47 (-40°C)



Abnahmebeauftragter