

Pawlowski GmbH  
 Oggenhauser Hauptstr. 77  
 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

### INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 28.04.2016  
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 116865  
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2016-048066/MG  
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 45,0  
 Schweißzusatz / welding wire : MT-307 1.4370  
 Chargen Nr. / batch no. : 230949-53058

#### Chemische Zusammensetzung : chemical composition

C : 0,085	Si : 0,76	Mn : 6,89	S : 0,010
P : 0,022	Cr : 18,56	Ni : 7,77	Mo : 0,08
Nb :	Cu : 0,12	V :	Ti :
Al :	Mg :	Fe :	Co : 0,09
N : 0,047	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 ~ER 307 / TÜV 10486 (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 18 8 Mn

Wärmebehandlung Prüftemperatur		[°C]	unbehandelt
			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

QUALITÄTSSICHERUNG  
 QUALITY ASSURANCE

*(Signature)*

Abnahmebeauftragter