

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date	:	30.09.2016	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	118249	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2016-058505/MG	
Abmessung in mm / dia.	:	0,80 K-300	Gewicht in kg: 30,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-NiMoCr	
Chargen Nr. / batch no.	:	15286	

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,08	Si : 0,62	Mn: 1,62	S : 0,01
P : 0,01	Cr : 0,32	Ni : 1,45	Mo: 0,22
Nb:	Cu: 0,18	V : 0,089	Ti :
Al : 0,007	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Proben zur Untersuchung des reinen Schweißgutes nach EN ISO 15792-1
Werkszeugnis 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		unbehandelt	
Prüftemperatur		[°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