

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 27.01.2017
Ihre Bestell-Nr. / your order : 119162
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2017-041888/MG
Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 15,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-NiMoCr
Chargen Nr. / batch no. : 809916

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,09	Si : 0,52	Mn: 1,64	S : 0,007
P : 0,011	Cr : 0,32	Ni : 1,43	Mo: 0,25
Nb:	Cu: 0,03	V : 0,069	Ti :
Al : 0,006	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