

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

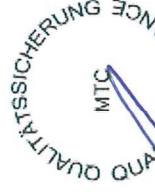
Datum / date	:	10.11.2015	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	115397	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	2015-059891	
Abmessung in mm / dia.	:	3,20 x 1000	Gewicht in kg: 20,0
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-318	1.4576
Chargen Nr. / batch no.	:	220368-50638	

Chemische Zusammensetzung chemical composition	:		
C : 0,046	Si : 0,65	Mn: 1,44	S : 0,009
P : 0,017	Cr : 18,68	Ni : 11,89	Mo: 2,55
Nb: 0,67	Cu: 0,09	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co : 0,04
N : 0,054	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 318 Si / TÜV 10481 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2)(1,0-4,0mm)

EN ISO 14343-A W 19 12 3 Nb Si

Wärmebehandlung Prüftemperatur		unbehandelt RT
Streckgrenze / yield strength	MPa	>350 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	>550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	>25 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	LNB



Abnahmebeauftragter