

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 25.07.2018
Ihre Bestell-Nr. / your order : 124430
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2018-054788/MG
Abmessung in mm / dia. : 2,40x1000
Schweißzusatz / welding wire : MT-410 NiMo 1.4351
Chargen Nr. / batch no. : K-738048
Gewicht in kg: 40,0

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,021	Si : 0,37	Mn: 0,417	S : 0,0025
P : 0,019	Cr : 12,375	Ni : 4,547	Mo: 0,41
Nb:	Cu: 0,069	V :	Ti :
Al :	Mg:	Fe :	Co: 0,125
N : 0,013	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 SFA-5.9 ~ER410NiMo

EN ISO 14343-A

W 13 4

Wärmebehandlung Prüftemperatur

		[°C]	unbehandelt RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥500 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥750 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥15 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB

QUALITÄTSSICHERUNG
MTC
QUALITY ASSURANCE
Abnahmebeauftragter