

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 18.04.2018
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 123409
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2018-047979/MG
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 D/K-300 Gewicht in kg: 15,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-4462 1.4462
 Chargen Nr. / batch no. : 254486-58993

Chemische Zusammensetzung :
 chemical composition

C : 0,016	Si : 0,52	Mn: 1,43	S : 0,0008
P : 0,019	Cr : 23,31	Ni : 8,64	Mo: 3,42
Nb: 0,01	Cu: 0,08	V : 0,06	Ti : 0,01
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co: 0,09
N : 0,15	W :	Sn: 0,005	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 ~ER2209 / TÜV 10487 (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 22 9 3 NL

Wärmebehandlung	Prüftemperatur	[°C]	unbehandelt
			RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥450 (mind.)
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	≥550 (mind.)
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20 (mind.)
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	LNB

QUALITÄTSSICHERUNG
 MTC
 QUALITY ASSURANCE

Abnahmebeauftragter