



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40668 Meerbusch
 Tel.: 02150 - 6090-0/Fax : 02150 - 609060/61
 SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL
 www.mtc-meerbusch.de • gvh.mtc@t-online.de
 HRB Neuss 2476 Geschäftsführer: Götz vom Hagen
 Horst vom Hagen

Pawlowski GmbH
 Oggenhauser Hauptstr. 77
 89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 29.01.2015
 Ihre Bestell-Nr. / your order : 13211
 Auftrags-Nr. MTC / our order : 2015-041804
 Abmessung in mm / dia. : 1,20 K-300 Gewicht in kg: 30,0
 Schweißzusatz / welding wire : MT-308 L 1.4316
 Chargen Nr. / batch no. : 213001-49268

Chemische Zusammensetzung : chemical composition

C : 0,014	Si : 0,70	Mn : 1,93	S : 0,010
P : 0,022	Cr : 19,87	Ni : 9,75	Mo : 0,07
Nb : 0,01	Cu : 0,15	V : 0,05	Ti : 0,01
Al : 0,004	Mg :	Fe :	Co : 0,12
N : 0,07	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse: B:0,0009		

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 308 L Si / TÜV 10478 (Korrosionsbeständigkeit nach EN ISO 3651-2) (0,8-1,6mm)

EN ISO 14343-A G 19 9 L Si

Wärmebehandlung Prüftemperatur		[°C]	unbehandelt	
				RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa		≥320
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa		≥510
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]		≥25
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]		≥32

QUALITÄTSSICHERUNG
 QUALITY ASSURANCE
 MTC
 Abnahmebeauftragter