



METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH  
 Robert-Bosch-Str. 11 - 40668 Meerbusch  
 Tel.: 02150 - 6090-0/Fax : 02150 - 609060/61  
 SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL  
[www.mtc-meerbusch.de](http://www.mtc-meerbusch.de) - [gvh-mtc@t-online.de](mailto: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	:	04.12.2014	
Ihre Bestell-Nr. / your order	:	112889	
Auftrags-Nr. MTC / our order	:	387.994	
Abmessung in mm / dia.	:	1,20 K-300	Gewicht in kg: 30,00
Schweißzusatz / welding wire	:	MT-308 L	1.4316
Chargen Nr. / batch no.	:	200100-45440	

#### Chemische Zusammensetzung chemical composition

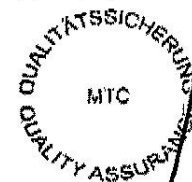
C : 0,016	Si : 0,79	Mn: 1,7	S : 0,014
P : 0,025	Cr : 20,08	Ni : 9,68	Mo: 0,11
Nb: 0,011	Cu: 0,15	V : 0,091	Ti : 0,005
Al : 0,004	Mg:	Fe :	Co: 0,227
N : 0,048	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

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



Abnahmebeauftragter