

Pawlowski GmbH
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim

Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION

Datum / date : 02.12.2021
Ihre Bestell-Nr. / your order : 135563
Auftrags-Nr. MTC / our order : 2021-064723/MG
Abmessung in mm / dia. : 0,60 D-200 Gewicht in kg: 15,0
Schweißzusatz / welding wire : MT-SG 2
Chargen Nr. / batch no. : 0203435-212034350071

Chemische Zusammensetzung :
chemical composition

C : 0,07	Si : 0,824	Mn: 1,422	S : 0,013
P : 0,016	Cr : 0,028	Ni : 0,009	Mo: 0,016
Nb:	Cu: 0,001	V : 0,001	Ti : 0,001 (Zr)
Al : 0,001	Mg:	Fe :	Co:
N :	W :	Sn :	Zn :
Zr :	diverse:		

Mechanische Gütewerte gem. Anforderung nach EN ISO (informativ).
Mechanical quality values according to requirements of EN ISO (informative).

EN ISO 14341-A

G 42 5 C1/M21 3Si1

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	≥420
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	500-640
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	≥20
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	≥47



Tanja vom Hagen
Dieses Dokument wurde
elektronisch erstellt und ist ohne
Unterschrift gültig.