

**METAL TECHNOLOGY-CANTERBO GMBH** Robert-Bosch-Str. 11 - 40668 Meerbusch Tel.: 02150 - 6090-0/Fax : 02150 - 609060 SCHWEISSZUSÄTZE - SONDERMATERIAL

www.mtc-meerbusch.com
HRB Neuss 2476 Geschäftsführer: Götz vom Hagen

Pawlowski GmbH Oggenhauser Hauptstr. 77 89522 Heidenheim

## Abnahmeprüfzeugnis 3.1

nach EN 10204-2005-01

## **INSPECTION CERTIFICATE CERTIFICAT DE RÉCEPTION**

Datum / date 08.08.2023 Ihre Bestell-Nr. / your order 140739

Auftrags-Nr. MTC / our order 2023-056923/MG

Abmessung in mm / dia. 3,25x350 Gewicht in kg: 21,5

Schweißzusatz / welding wire MT-RR 6 Chargen Nr. / batch no. 15282332

Chemische Zusammensetzung

chemical composition

C: 0,078 Si: 0,393 Mn: 0,59 S:0,009P: 0,012 Ni: Cr: Mo: Nb: Cu: V : Ti: Fe: AI: Mg: 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).

AWS A-5.1 E 6013 TÜV (2,0-6,0 mm)

EN ISO 2560-A E 42 0 RR 12

Prüftemperatur		[°C]	RT
Streckgrenze / yield strength	Rp0,2	MPa	>420
Zugfestigkeit / tensile strength	Rm	MPa	500-640
Bruchdehnung / elongation	A5	[%]	>22
Kerbschlagarbeit / impact strength	Av	[J]	>47 (0°)



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