

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 / Test Certificate 3.1

nach /based on EN 10204

WAZ-Nummer / doc.-number: **0000150**

Datum / date: **16.9.2020**

Bezeichnung/Designation **MA-4020**

Legierung/Alloy: **AIS3Mn1**

Aufmachung/Packaging: **MIG, 7 kg, B-300**

Zusammensetzung nach / chemical composition to DIN EN ISO 18273

(Istwert nach Angabe des Vordraht Lieferanten / actual value according to rod supplier)

Werte in % values in %	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zr	Ti	Be			
Sollwerte target values	2.5-3.5	max. 0.2	max 0.03	0.80-1.20	0.01	max. -	max 0.01	max. 0.005	max. 0.0003			
Istwert / actual value Charge/batch 0000150	3,0	0,11	0,00	1,0	0,00	0,00	0,00	0,003	0,0001			

Mechanische Werte / mechanical values

	Toleranz/Abmessung tolerance/dimension mm	Zugfestigkeit tensile strength R _m N/mm ²		
Vorgabewerte target values	1,18-1,20			
Istwert / actual value Charge/batch 0000150	1,18			

Bemerkungen / notes:

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
This document was generated electronically and is valid without signature.

MIGAL.CO GmbH
Wattstraße 2
94405 Landau/Isar
Tel.: +49 9951 69059-0
Email: info@migal.co