

AX315100
Pawlowski GmbH
Industriebetrieb Schweißtechnik
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim
Germany

Willich, 12. August 2021

Nr. / No.: 1100470-7044621203E-201226-3

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204:2004
3.1 inspection certificate according to EN 10204

Artikelbezeichnung: Product name:	AX-2293 MIG
Normbezeichnung: Standard designation:	EN ISO 14343-A: G 22 9 3 N L AWS A5.9: ER2209
Abmessung / Spule / Länge: Diameter / spool-type / length:	1,2mm BS300
Lieferschein-Nr.: Delivery Note:	1100470IF
Lieferschein/Rechnungs-Datum: Delivery/Billing date:	11.08.2021
Gelieferte Menge: Quantity delivered:	30,0 kg
Chargen-Nr.: Lot No.:	201226
Best-Nr.: Order No.:	134635

Chemische Zusammensetzung in % , Schmelzenanalyse
Chemical composition, heat analysis

C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Mo	N	Cu	Nb
0,012	1,50	0,46	0,001	0,017	22,86	8,55	3,11	0,15	0,06	
Ti	W	Ce	Ta							

Mechanische Gütwerte – Richtwerte
Mechanical properties – typical values

2.2-EN 10204

Prüftemp. [°C]	Wärmenach- behandlung	Re / Rp0,2 [MPa]	Rm [MPa]
20	-	≥ 450	≥ 690
Prüftemp. [°C]	Wärmenach- behandlung	A (L0 = 5d0) [%]	KV [J]
20	-	≥ 25	≥ 32

ALUNOX Schweißtechnik GmbH

i.A. Tobias Hausen


