

Pawlowski GmbH
Industriebedarf-Schweisstechnik
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim
Deutschland

Abnahmeprüfzeugnis 3.1**Inspection certificate 3.1**

nach / as per : EN 10204

Nr. 2019-2091183415-20-104381-023

Rev. 0

Seite / Page : 1 / 1

Bestell-Nr.	PO no.	125881	vom / of 05.02.2019
Auftrags-Nr.	Order no.	1091132154	
Lieferschein/Pos./Splitt	Delivery note/pos./splitt	2091183415/000000/000020	vom / of 06.02.2019
Produkt	Product	WIG-Stab/-Draht / GTAW rod/wire	201967
Handelsname	Trade name	BOEHLER FA-IG	83704
Normbezeichnung	Standard designation	EN ISO 14343-A: W 25 4	1SF9A00W 0015
Abmessung	Dimension	2,4 x 1000 mm	
Charge	Heat no.	104381	
Liefermenge	Quantity	10,0 KG	

Chemische Analyse in % des Walzdrahtes**Chemical composition in % of the hot rolled wire**

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Cu						
0,08	0,7	1,0	0,023	0,003	25,0	< 0,1	4,3	< 0,1						

Mechanische Gütewerte**Mechanical properties****EN 10204 - 2.2**

Zugversuch								Tensile test							
T	ReL / Rp 0,2 MPa	Rp 1,0 MPa	Rm MPa	A (Lo = 5d) %	Z %	WBH PWHT	Bemerkung Remarks								
20°C	≥ 500	≥ 520	≥ 650	≥ 20											
Kerbschlagbiegeversuch								Impact test							
T	Kerbschlagarbeit Impact energy KV / J	Mittelwert Average KV / J	Laterale Breitung Lateral expansion mm	Duktiler Bruchanteil Shear fracture %	WBH PWHT	Bemerkung Remarks									

Ort / Town

Hamm

Datum / Date

06.02.2019

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und gilt auch ohne Unterschrift.
This certificate was issued by DP-equipment and does not require signature.

Abnahmebeauftragter / Authorized representative

Floer

Pawlowski GmbH
Industriebedarf-Schweisstechnik
Oggenhauser Hauptstr. 77
89522 Heidenheim
Deutschland

Abnahmeprüfzeugnis 3.1**Inspection certificate 3.1**

nach / as per : EN 10204

Nr. 2019-2091193786-20-104381-023

Rev. 0

Seite / Page : 1 / 1

Bestell-Nr.	PO no.	126741	vom / of 15.05.2019
Auftrags-Nr.	Order no.	1091138765	
Lieferschein/Pos./Splitt	Delivery note/pos./splitt	2091193786/000000/000020	vom / of 15.05.2019
Produkt	Product	WIG-Stab/-Draht / GTAW rod/wire	201967
Handelsname	Trade name	BOEHLER FA-IG	83704
Normbezeichnung	Standard designation	EN ISO 14343-A: W 25 4	1SF9A00W 0015
Abmessung	Dimension	2,4 x 1000 mm	
Charge	Heat no.	104381	
Liefermenge	Quantity	10,0 KG	

Chemische Analyse in % des Walzdrahtes**Chemical composition in % of the hot rolled wire**

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Cu						
0,08	0,7	1,0	0,023	0,003	25,0	< 0,1	4,3	< 0,1						

Mechanische Gütewerte**Mechanical properties****EN 10204 - 2.2**

Zugversuch								Tensile test							
T	ReL / Rp 0,2 MPa	Rp 1,0 MPa	Rm MPa	A (Lo = 5d) %	Z %	WBH PWHT	Bemerkung Remarks								
20°C	≥ 500	≥ 520	≥ 650	≥ 20											
Kerbschlagbiegeversuch								Impact test							
T	Kerbschlagarbeit Impact energy KV / J	Mittelwert Average KV / J	Laterale Breitung Lateral expansion mm	Duktiler Bruchanteil Shear fracture %	WBH PWHT	Bemerkung Remarks									

Ort / Town
Hamm

Datum / Date
16.05.2019

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und gilt auch ohne Unterschrift.
This certificate was issued by DP-equipment and does not require signature.

Abnahmebeauftragter / Authorized representative
Floer