



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Bijlage bij accreditatiecertificaat  
Annexe au certificat d'accréditation  
Annex to the accreditation certificate  
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

# 705-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Versie / Version / Version / Fassung	1
Geldigheidsperiode / Validité / Validity / Gültigkeitsdauer	2022-10-13 - 2025-10-12

## Maureen Logghe

Voorzitster van het Accreditatiebureau  
La Présidente du Bureau d'Accréditation  
Chair of the Accreditation Board  
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

De accreditatie werd uitgereikt aan / L'accréditation est délivrée à /  
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

**METAL SPARK bv**  
**Industrieterrein 18**  
**3290 Diest**

Interne testcode	Monster/ Product/ Matrix	Gemeten eigenschap/ Gemeten parameter/ Type test	Referentie beproevingsmethode + Meetprincipe of gebruikte apparatuur
<b>TPR1101</b>	Staal (laag gelegeerd staal)	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: C, Si, Mn, P, S, N, Cr, Ni, Cu, Mo, Al, B, Co, Ti, V, Sn, As, Nb	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Steel wires (diameter >3mm)	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: C, Si, Mn, P, S, N, Cr, Ni, Cu, Mo, B, Co, Ti, V, As, Nb	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Gietijzer	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: C, Si, Mn, P, S, N, Cr, Ni, Cu, Ti, V, Sn	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Roestvast staal	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: C, Si, Mn, P, S, N, Cr, Ni, Cu, Mo, B, Co, Ti, V, Sn, As, Nb, W	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Puur aluminium	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: Si, Fe, Mg, Cu, Mn, Ni, Zn, Pb, Sn, Ti, Cr, V, Bi, Zr	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Aluminium-silicium legeringen	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: Si, Fe, Mg, Cu, Mn, Ni, Cr, Co, Zn, Pb, Sn, Ti, V, Bi, Cd	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry

<b>TPR1101</b>	Aluminium-koper legeringen	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: Si, Fe, Mg, Cu, Mn, Ni, Cr, Co, Zn, Pb, Sn, Ti, V, Zr, Cd, Sb, Be, Ga	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Aluminium-magnesium legeringen	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: Si, Fe, Mg, Cu, Mn, Ni, Cr, Zn, Pb, Sn, Ti, V, Bi, Zr, Cd, Be, Ga, Li, Na	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Aluminium-zink legeringen	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: Si, Fe, Mg, Cu, Mn, Ni, Cr, Zn, Pb, Ti, Zr, Be	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Kobalt-chroom legeringen	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: C, Mn, Fe, Si, Ni, Cr, Mo, W	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Titanium-vanadium legeringen	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: Al, C, Cr, V, Cu, Fe, Mn, Mo, Ni, Sn, H, O	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Nikkel-chroom legeringen	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: C, Cr, Co, Fe, Si, Mo, Mn, Ti, Al, W, B, P, Zr, Nb	In-house methode TPR1101, spark optical emission spectrometry
	Nikkel-ijzer legeringen	Chemische analyse (OES) van volgende elementen: C, Cr, Co, Fe, Cu, Si, Mo, Mn, Ti, Al, B, P, S, Ni	In-house methode TPR1101, Spark optical emission spectrometry