



ABNAHMEPRUFZEUGNIS (3.1) - Chemische analyse
WERKSZEUGNIS (2.2) - Mechanische gütewerte/
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date: 2023-01-16

Zeugnis-Nummer/Cert no: EC27028382 rev. 0

Unser Auftrag/Our order: 0100682216
Unser Zeichen/Our ref: HYBRIS PRD account
Kunden-Nr./Cust no: DEB00816
Bestelldatum/Your date: 20230116

Ihre Bestell-Nr./Your order: 139125
Ihr Zeichen/Your ref:
Ihre Fax-Nr./Your fax:
Ihr e-mail/Your e-mail:

Rechnungsadresse/Invoice address
PAWLOWSKI GMBH

Empfänger/Cert receiver

Lieferadresse/Delivery address
PAWLOWSKI GMBH

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHNS
Germany

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHNS
Germany

LIEFERUNG/DELIVERY

Los-Nr./Lot no:

PVW4412711

Menge/Quantity:

5 KGM

PRODUKT/PRODUCT

Marke/Brand: ESAB
Beschreibung/Desc: OK Tigrod NiCrMo-3 1.6x1000mm 5kg
Artikel-Nr./Item no: **198416R150**
Schmelzen-Nr./Heat number: **RM393**

KLASSIFIZIERUNG/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.14: ERNiCrMo-3
EN ISO 18274: S Ni 6625

MECHANISCHE GÜTEWERTE/MECHANICAL PROPS
Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:
Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:
Zustand/Condition:

ZUGFESTIGKEIT/TENSILE

Rp0.2 Rm A5
550 MPA 780 MPa 40 %

KERBSCHLAGARBEIT/IMPACT

Temp -196 °C
KV 100 J

**CHEMISCHE ANALYSE/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip

Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:

C	0.01%
Si	0.10%
Mn	0.02%
P	0.001%
S	0.001%
Cr	22.0%
Ni	64.6%
Mo	8.7%
Nb	3.54%
Cu	< 0.01%
Ti	0.17%
Al	0.11%
Co	0.01%
Fe	0.4%
Nb+Ta	3.6%

BEMERKUNGEN/COMMENTS

Das Produkt wurde unter Anwendung eines QA-Programmes gemäß EN ISO 9001 hergestellt.
Dieses Zeugnis wurde mit Hilfe der EDV erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.
Ihr Ansprechpartner:

ESAB Welding & Cutting GmbH, Winkelsweg 178-180, D-40764 Langenfeld/Tel.0217339450/qa-germanic@esab.de

Product supplied under a QA Programme fulfilling the EN ISO 9001 standard.
This certificate is produced electronically and is valid without signature.
Please refer any queries to: (see above)

Validation - Chemical Analysis

Josef Moravek

Quality Manager

Validation - Others

Per-Ake Bjornstedt, Joe Cacioppo