



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

Datum/Date: 2015-02-05

Zeugnis-Nummer/Cert no:

EC23755849 rev. 0

Unser Auftrag/Our order: 1014890
Unser Zeichen/Our ref: Silke Bertenburg Germany
Kunden-Nr./Cust no: DEB00816
Bestelldatum/Your date: 20150204

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

Rechnungsadresse/Invoice address

PAWLOWSKI GMBH

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHAUSEN
Germany

Empfänger/Cert receiver

Lieferadresse/Delivery address

PAWLOWSKI GMBH

OGGENHAUSER HAUPTSTRASSE 77
89522 HEIDENHEIM-OGGENHAUSEN
Germany

LIEFERUNG/DELIVERY

Los-Nr./Lot no:

PV315050909B Menge/Quantity:

18 KGM

PRODUKT/PRODUCT

Marke/Brand: ESAB
Beschreibung/Desc: OK AristoRod 12.57 1.0mm 18kg
Artikel-Nr./Item no: 1A57106910

KLASSIFIZIERUNG/CLASSIFICATIONS

EN ISO 14341-A G 2Si
EN ISO 14341-A G 35 2 C1 2Si
EN ISO 14341-A G 38 3 M21 2Si
SFA/AWS A5.18 ER70S-3
CAN/CSA-ISO 14341 B-G 49A 2 C1 S3

MECHANISCHE GÜTEWERTE/MECHANICAL PROPS

Typical data

acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard: EN
Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary: M21
Zustand/Condition:

ZUGFESTIGKEIT/TENSILE

ReL Rm A4-A5
420 MPa 515 MPa 26 %

KERBSCHLAGARBEIT/IMPACT

Temp KV
-30 °C 90 J

**CHEMISCHE ANALYSE/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results
acc to EN 10204 - 3.1

Wire/strip

Schutzgas/Hilfsstoff/Auxiliary:

C	0.08%
Si	0.58%
Mn	1.02%
P	0.014%
S	0.016%
Cr	0.05%
Ni	0.02%
Mo	0.01%
Cu	0.04%
V <	0.01%
Al	0.001%
Ti+Zr	0.01%

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 GmbH, Beethovenstraße 135, D-42655 Solingen/Tel.: 0212/298-0/Fax: 0212-298-218/e-mail: info@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-Erik Andersson

Product Manager