



PROVNINGSINTYG (3.1) - Kemisk analys
KVALITETSINTYG(2.2) - Mekaniska egenskaper/
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date: 2017-06-20

Certifikat nummer/Cert no: EC24779930 rev. 0

Vårt ordernr/Our order: 1671941
Vår referens/Our ref: Enik Szántó
Kundnummer/Cust no: SEB00370
Kundorderdatum/Your date: 20170616

Ert ordernr/Your order: B 233684
Er referens/Your ref:
Ert faxnummer/Your fax:
Ert e-post/Your e-mail:

Faktureringsadress/Invoice address

LUNDQVIST MASKIN & VERKTYG AB
BOX 1400
171 27 SOLNA
Sweden

Mottagare av certifikat/Cert receiver

Leveransadress/Delivery address

03 Lundqvist
V.,

stberga
Vretenborgsv.,

gen 4
126 30
H.,

LEVERANS/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

PVR20044384
B

Kvantitet/Quantity:

18 KGM

PRODUKT/PRODUCT

Varumärke/Brand: ESAB
Beskrivning/Desc: OK AristoRod 55 1.0mm 18kg
Artikelnummer/Item no: 1B13106910

**KEMISK ANALYS/
CHEMICAL COMPOSITION**

Faktiska resultat/Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

KLASSIFICERINGAR/CLASSIFICATIONS

EN ISO 16834-A: G 55 4 M Mn3NiCrMo
EN ISO 16834-A: G Mn3NiCrMo
SFA/AWS A5.28: ER100S-G

Wire/strip

Hjälpmedel/Auxiliary:

C	0.13%
Si	0.74%
Mn	1.47%
P	0.013%
S	0.015%
Cr	0.58%
Ni	0.54%
Mo	0.17%
Cu	0.07%
V	< 0.01%
Al	< 0.01%

MEKANISKA EGENSKAPER/MECHANICAL PROPS

Typiska data/Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Standard/Standard: EN
Hjälpmedel/Auxiliary: M21
Tillstånd/Condition:

DRAGPROV/TENSILE

<u>ReL</u>	<u>Rm</u>	<u>A4-A5</u>
690 MPa	770 MPa	20 %

SLAGPROV/IMPACT

<u>Temp</u>	-60 °C
<u>KV</u>	50 J

KOMMENTARER/COMMENTS

Produkten levereras under ett QA program som uppfyller EN ISO 9001-standard.
Detta intyg är elektroniskt uppbyggt och är giltigt utan underskrift.
Vänligen ställ eventuella frågor till:

ESAB Sverige AB, Lindholmsallén 9, Box 8004, 402 77 Göteborg, Phone:+46 31-50 95 00

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)