



KEURINGSRAPPORT (3.1) - Chemische samenstelling
FABRIEKS CONTROLE ATTEST (2.2) - Mechanische eigenschappen/
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Datum/Date: 2017-03-31

Certificaat nummer/Cert no:

EC24686407 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 1606604
ESAB referentie/Our ref: Anita Frikk ESAB Kft.
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20170329

Ordernummer/Your order: 20031393114
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
E-mail adres/Your e-mail:

Faktuuradres/Invoice address
ZEVIJ BV LASAULEC HEEREVEEN
POSTBUS 447
4900 AK OOSTERHOUT
Netherlands

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address
LASAULEC HEERENVEEN
Lidnr. 403
KUPER 4
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

SB645293

Hoeveelheid/Quantity:

141 PCE

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK 67.70 3.2x350mm 1/2 VP
Artikelnummer/Item no: 67703230T0

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 3581-A: E 23 12 2 L R 3 2
SFA/AWS A5.4: E309LMo-17
CSA W48: E309LMo-17
Werkstoffnummer: 1.4459

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

Actual results: acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.02%
Si	0.78%
Mn	0.6%
P	0.018%
S	0.012%
Cr	22.7%
Ni	13.3%
Mo	2.6%
Cu	0.10%
	0.09%
FN WRC-92	17

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPERTIES

Typical data: acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:

Overige/Auxiliary:

Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

Rp0.2 Rm A5
510 MPa 620 MPa 32 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp +20 °C
KV 50 J

OPMERKINGEN/COMMENTS

Product geleverd volgens een QA systeem welke voldoet aan de ISO 9001 norm.
Dit certificaat is elektronisch aangemaakt en geldig zonder ondertekening.
Voor vragen:

Esab Nederland BV - P.O. Box 2236 , 3800 CE Amersfoort , Nederland

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

Ellen Björgran

Quality Manager

Validation - Others

Tapio Huhtala

Product Manager