



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: 2014-02-26

Certificaat nummer/Cert no: EC23342478 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 785728
ESAB referentie/Our ref: Nicole Javaux France
Klantnummer/Cust no: NLB00033
Orderdatum/Your date: 20140219

Ordernummer/Your order: 20031179176
Referentie/Your ref:
Faxnummer/Your fax:
E-mail adres/Your e-mail:

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

Verzendadres certificaten/Cert receiver

Afleveradres/Delivery address
Lasaulec Heerenveen
Kuper 4
8447 GK HEERENVEEN
Netherlands

LEVERING/DELIVERY Lotnummer/Lot no: SB351293 Hoeveelheid/Quantity: 141 PCE

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK 67.50 3.2x350mm 1/2 VP
Artikelnummer/Item no: 67503230T0

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

**Actual results
acc to EN 10204 - 3.1**

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

EN ISO 3581-A E 22 9 3 N L R 3 2
SFA/AWS A5.4 E2209-17
CSA W48 E2209-17
Werkstoffnummer 1.4462

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.03%
Si	0.8%
Mn	0.8%
P	0.020%
S	0.004%
Cr	23.1%
Ni	8.8%
Mo	3.0%
Cu	0.10%
N	0.16%
Co	0.06%
FN WRC-92	43

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

Typical data

acc to EN 10204 - 2.2

Norm/Standard:
Overige/Auxiliary:
Toestand/Condition:

TREKPROEF/TENSILE

Rp0.2 Rm A5
660 MPa 820 MPa 25 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

Temp KV
+20 °C 70 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