



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: 2014-03-05

Certificaat nummer/Cert no: EC23352410 rev. 0

ESAB ordernummer/Our order: 788722
ESAB referentie/Our ref: Mariette Villieu
Klantnummer/Cust no: NLB00014
Orderdatum/Your date: 20140224

Ordernummer/Your order: 20031180173
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 Hengelo
Pasmaatweg 2
7556 PH HENGEL
Netherlands

LEVERING/DELIVERY Lotnummer/Lot no: SB334048 Hoeveelheid/Quantity: 264 PCE

PRODUCT/PRODUCT

Merk/Brand: ESAB
Omschrijving/Desc: OK 74.78 3.2x450mm 1/2 VP
Artikelnummer/Item no: 74783240G0

**CHEMISCHE SAMENSTELLING/
CHEMICAL COMPOSITION**

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

CLASSIFICATIES/CLASSIFICATIONS

SFA/AWS A5.5 E9018-D1
EN ISO 18275-A E 55 4 MnMo B 3 2 H5

All weld metal

Overige/Auxiliary:

C	0.06%
Si	0.48%
Mn	1.64%
P	0.010%
S	0.007%
Cr	0.1%
Ni <	0.1%
Mo	0.41%
Nb <	0.01%
Cu	0.02%
V	0.02%

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN/MECHANICAL PROPS

**Typical data
acc to EN 10204 - 2.2**

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

TREKPROEF/TENSILE

<u>Rp0.2</u>	<u>Rm</u>	<u>A4-A5</u>
600 MPa	650 MPa	24 %

KERFSLAGWAARDE/IMPACT

<u>Temp</u>	<u>KV</u>
-40 °C	60 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

Ester de Weijer

Product Manager