



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

Datum/Date: 2019-05-27

Certifikat nummer/Cert no: EC25610320 rev. 0

Vårt ordernr/Our order: 2237788  
Vår referens/Our ref: Annamária Tabi  
Kundnummer/Cust no: SEB00768  
Kundorderdatum/Your date: 20190514

Ert ordernr/Your order: TOMAS CLAEISSON  
Er referens/Your ref:  
Ert faxnummer/Your fax:  
Ert e-post/Your e-mail:

Faktureringsadress/Invoice address

IP INDUSTRIPARTNER AB  
GUSTAFSVÄGEN 13B  
633 46 ESKILSTUNA  
Sweden

Mottagare av certifikat/Cert receiver

Leveransadress/Delivery address

IP INDUSTRIPARTNER AB  
GUSTAFSVÄGEN 13B  
633 46 ESKILSTUNA  
Sweden

LEVERANS/DELIVERY

Lotnummer/Lot no:

SBT11219

Kvantitet/Quantity:

43.2 KGM

**PRODUKT/PRODUCT**

Varumärke/Brand: ESAB  
Beskrivning/Desc: OK 76.18 2.5x300mm 1/4 VP  
Artikelnummer/Item no: 76182520K0

**KEMISK ANALYS/  
CHEMICAL COMPOSITION**

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

**KLASSIFICERINGAR/CLASSIFICATIONS**

SFA/AWS A5.5: E8018-B2  
EN ISO 3580-A: E CrMo1 B 4 2 H5

All weld metal

Hjälpmedel/Auxiliary:

C	0.07%
Si	0.23%
Mn	0.61%
P	0.015%
S	0.008%
Cr	1.30%
Ni	< 0.1%
Mo	0.63%
Nb	< 0.01%
Cu	< 0.1%
V	0.01%
As	0.005%
Sb	< 0.01%
Sn	< 0.01%

**MEKANISKA EGENSKAPER/MECHANICAL PROPS**

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

Standard/Standard:  
Hjälpmedel/Auxiliary:  
Tillstånd/Condition: PWHT 690 °C 1 h

**DRAGPROV/TENSILE**

Rp0.2     Rm     A5  
580 MPa    670 MPa    24 %

**SLAGPROV/IMPACT**

Temp     +20 °C  
KV        100 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)

Validering - Kemisk analys/Validation - Chemical Analysis

Ellen Björgan

Quality Manager

Validering - annat/Validation - Others

J-P Ernoult

Product Manager