



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА (3.1) - Химический состав
ОТЧЕТ ПО ИСПЫТАНИЯМ(2.2) - Механические свойства/
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Дата/Date: 2019-07-24

Сертификат номер/Cert no: EC25685159 rev. 0

Заказ ESAB/Our order:

Заказ/Your order:

Ссылка/Our ref:

Ссылка на заказ/Your ref:

Код заказчика/Cust no:

NA

Номер факса/Your fax:

Дата заказа/Your date:

e-mail/Your e-mail:

Адрес/Invoice address

ООО ESAB BRU

Получатель сертификата/Cert receiver

Адрес грузополучателя/Delivery address

ПОСТАВКА/DELIVERY

Партия №/Lot no:

SBT20113

Количество/Quantity:

ПРОДУКЦИЯ/PRODUCT

Марка/Brand: ESAB

Описание/Desc: OK 63.30 3.2x350mm 1/2 VP

Позиция №/Item no: 63303230T0

КЛАССИФИКАЦИЯ/CLASSIFICATIONS

EN ISO 3581-A: E 19 12 3 L R 1 2

SFA/AWS A5.4: E316L-17

CSA W48: E316L-17

Werkstoffnummer: 1.4430

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ/
CHEMICAL COMPOSITION

Испытания/Actual results: согласно/acc to EN 10204 - 3.1

All weld metal

Доп. материалы/Auxiliary:

C 0.03%

Si 0.70%

Mn 0.7%

P 0.021%

S 0.007%

Cr 18.2%

Ni 11.7%

Mo 2.7%

Cu 0.07%

N 0.09%

FN WRC-92 4

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА/MECHANICAL PROPS
Типичные значения/Typical data: согласно/acc to EN 10204 - 2.2

Стандарт/Standard:

Доп. материалы/Auxiliary:

Состояние/Condition:

ПРОЧНОСТЬ/TENSILE

Rp0.2 Rm A5

460 MPa 570 MPa 40 %

УДАРНАЯ ВЯЗКОСТЬ/IMPACT

Temp +20 °C -20 °C

KV 60 J 55 J

КОММЕНТАРИИ/COMMENTS

Продукция поставляется согласно нормам EN ISO 9001.

Сертификат выписывается в электронном виде и действителен без подписи.

По всем вопросам обращайтесь:

10, Vozdvizhenka str, Moscow, 125009, Russia. tel +7(495) 663-20-08 fax :+7(495) 663-20-09

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)

Химический состав - утверждаю/Validation - Chemical Analysis

Ellen Björgran

Quality Manager

Другие свойства - утверждаю/Validation - Others

Tapio Huhtala

Product Manager