

Tilaaja Purchaser
KONTINO OY AB
PL 27
01301 VANTAA FINLAND
Tilaus nro. Order No.
1111860

Tilauksen vahvistus Order Confirmation
73928K

Vastaanottaja Consignee
OY KONTINO AB
HAKINTIE 8
01380 VANTAA FINLAND
Asiakkaan merkki Shipping mark

Pakkaus Date
19.06.2018
TPE

Valmistajan merkki
Mark of the Manufacturer

Lisävaatimukset Additional requirements

Jalusta valettu happeettamassa
Oxygen steel, continuous casting
Fully killed, Fine grain practiced

Laatuaste
RAEX 400
Lisävaatimukset Quality Specifications
ABRASION RESISTANT STEEL

Pos. Item	Sulatus k. era nro. Cast. test No.	T-tila Cond	Vetkoet Tensile test				REH MPa	REL MPa	RT05 MPa	RP02 MPa	1	RM MPa	2	3	A %	200	REH / RM	RM * A5	1	2	3	RAZ %	Keskilavo Average	K5	D x L	Huom Nb	Päästö Tempering °C	
			K2	°C	K3	°C																						
040	16532	048	Q																									
Q=QUENCHED																												
Pos. Item	Sulatus k. era nro. Cast. test No.	Istukoet Impact test	FA %				LE (mm)				Erikoistest Special tests				Huom. Nb	Päästö Tempering °C												
			K3	°C	1	2	3	Keskilavo Average	1	2	3	Keskilavo Average	K4	°C			1	2	Keskilavo Average									
FA = Sitkaumunien otaus Shear fracture appearance LE = Polkittainen laajenne Lateral Expansion																												
K4: 3A-HARDNESS/HB CENTRE																												
3A 400																												

Raabe Steel Works

Testaus ja tarkastus Testing and inspection

Minna Valkama

Valtuutettu tarkastaja Authorized Inspection representative
Yhtiön nimi Company Name: SSAB Europe Oy
Kotipaikka Registered Office: HAMMENLINNA

Osasto Address: PL 93, P.O. Box 93
FIN-02101 RAAHE, FINLAND

Puhelin Telephone: 020 5911
+358 20 5911

Y-tunnus Business ID: 2389445-7

Täten todistamme, että toimitus on tilauksen mukainen.
We hereby certify that the material described above has been tested and complies with the terms of the order confirmation.



ANALYYSITODISTUS ANALYSIS CERTIFICATE
ANALYSEBESCHEINIGUNG COMPOSITIO CHIMIQUE CERTIFICAT
СЕРТИФИКАТ АНАЛИЗА

3/3
73928K-006
18.06.2018

Sulatus nro Cast No Schmelzen Nr. No de coulen № Плиты	Koe nro Test No Pruf Nr. Essai No № Проб	Positio Item Pos. Poste Pos.	Cekiv Ceq Ceq Ceq Cekiv	Analysat % Chemical composition % Chemisch Zusammensetzung % Composition Chimique % Анализ химии %	(*-ppm)										Päivämäärä Date Datum Дата	TRK		
					C	SI	MS	P	S	AL	CU	CR	NI	MO	N	B	19.06.2018	

CEQ=C+MN/6+(CR+MO+V)/5+(NI+CU)/15

Raahe Steel Works

Testaus ja tarkistus
Prüfung und Kontrolle
Essais et Contrôle
Испытание и контроль качества

Minna

MINNA VALKAMA

Välitehtu tarkastaja
Sachverständiger
Authorized inspection representative
Инспектор

Yhtiön nimi
Company Name
SSAB Europe Oy
Kotipaikka
Registered Office
HÄMEENLINNA

Osoite
Address
PL 93, P.O. Box 83
FIN-92101 RAAHE, FINLAND

Puhelin
Telephone
020 5911
+358 20 5911

Y-tunnus
Business ID
2389446-7

Steel manufactured and supplied by Raahе Steel Works is free from radiation.
Производство на радиационно свободные материалы
Заводской брак не констатируется.

DISPATCH LIST/PACKING LIST

Number 73928K06
Date 18.06.2018
Loading order number 73345

Customer's order 1111860

Consignee
OY KONTINO AB

Buyer
KONTINO OY AB

HAKINTIE 6

PL 27

01380 VANTAA FINLAND

01301 VANTAA FINLAND

Country of origin
FINLAND

Country of destination
FINLAND

Terms of delivery
DAP (INCOTERMS 2010)
HAKKILA

Mode of delivery
TRUCK
Final destination
HAKKILA

Marka and numbers

Number and description of goods 83 HOT ROLLED STEEL PLATES IN BUNDLES
Weight 23430 KG

REST DELIVERY

Invoicing weight
ACTUAL

Item Quality specification Charge Packages Pcs Weight kg

HOT ROLLED STEEL IN BUNDLES CUT LENGTHS MILL EDGES
RAEX 400 .
AR400B8RX
040 8.00 1500 3000 18532 048 11 P001 8 2265
18532 048 12 P002 8 2255
18532 048 13 P003 8 2260
18532 048 14 P004 8 2255
18532 048 15 P005 8 2260
18532 048 16 P006 8 2255
18532 048 17 P007 8 2255
18532 048 18 P008 8 2255
18532 048 19 P009 8 2265
18532 048 20 P010 8 2255
18532 048 21 P011 3 850
*
83 23430

CONSIGNMENT TOTAL

11

83

23430

SSAB Europe Oy

Rautaruukin tie 155, P.O.Box 93 Tel. +358 20 5911
FI-92101 Raahelax. +358 20 592 2491
www.ssab.com

Business ID 2389445-7
VAT No. FI 23894457
Registered Office Hämeenlinna

SSAB Europe Oy

Rautaruukin tie 155, P.O.Box 93
FI-92101 Raahen
Finland
Tel: +358 20 5911
Fax: +358 20 592 2491
www.ssab.com

Business ID 2389445-7
VAT No. FI 23894457
Registered Office Hämeenlinna

CN
72254060

ITEMS
040

Item	Quality specification	Charge	Packages	Pcs	Weight kg
------	-----------------------	--------	----------	-----	-----------

1111860

DISPATCH LIST/PACKING LIST
Number 73928K06
Date 18.06.2018
Loading order number 73345
Customer's order