SANDVIK

INTYG

Nr. A/09-847599 Rev 00
Datum 2009-01-21 **Sida 1/2**

KONTROLLINTYG enligt
EN 10 204 3.1

INSPEKTIONSSTÄMPEL
QA-TUBE

Processkontroll Items AB
Box 2088
444 02 STORA HÖGA
SWEDEN

Kundreferenser

706876 kundorder 2009-01-14

003-00991 ITEMS

Sandvik Referenser

Order Nr.	Subs Nr.	ABSMT Packnota
134825	126555	12922/54
ABSMT Nr.	Int.Kod	
300-85144	46	

Materialbeskrivning
SÖMLÖSA ROSTFRIA KALLBEARBETADE HYDRAULRÖR

Smältmetod
Elektrisk ugn

Stål/materialbeteckningar

Sandvik	SS
3R60	2353

Tekniska fordringar/krav
SS 219713
Tillståndssiffra -24

LEVERANSOMFATTNING

Pos	Produktbeteckning	Charge	AO	Antal	Kg	M
02	THT-3R60-16-2 16.00 X 2.00	520452	42479	100	407.0	600.00
			Summa	100	407.0	600.00

PROVNINGSRESULTAT
Kemisk sammansättning (vikts%)

Charge	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo
520452	0.020	0.35	1.61	0.030	0.008	17.25	13.23	2.54

	N
520452	0.039

Dragprovning vid rumstemperatur

	Sträckgräns MPa	MPa	Brottgräns MPa	Förlängning %
Ao	**Rp0.2**	**Rp1.0**	**Rm**	**A**
42479	264	303	610	47
	260	300	609	49
	263	302	606	46
	265	302	608	49

Följande kontroller/provningar har utförts med tillfredställande res:
- Plattningsprov

Kvalitetssäkring - Per Eriksson/ QA-manager Tube & Pipe
MTC Service / Certificates

- PMI-test.
- Interkristallin korrosionsprovning enligt EN ISO3651-2, Metod A.
- Täthetsprovning: Induktivprovning enl SS 114301/114305 E1
- Visuell inspektion och dimensionskontroll.

Värmebehandling:
Upplösningsbehandlat och släckt.

Antalet prover är baserat på AO-storlek före ev.delning.

De levererade produkterna uppfyller specifikationer och krav i ordern.

Materialet är tillverkat enligt ett kvalitetssystem,
godkänt och certifierat mot ISO 9001.

Intyget är ADB-framställt och giltigt utan underskrift.