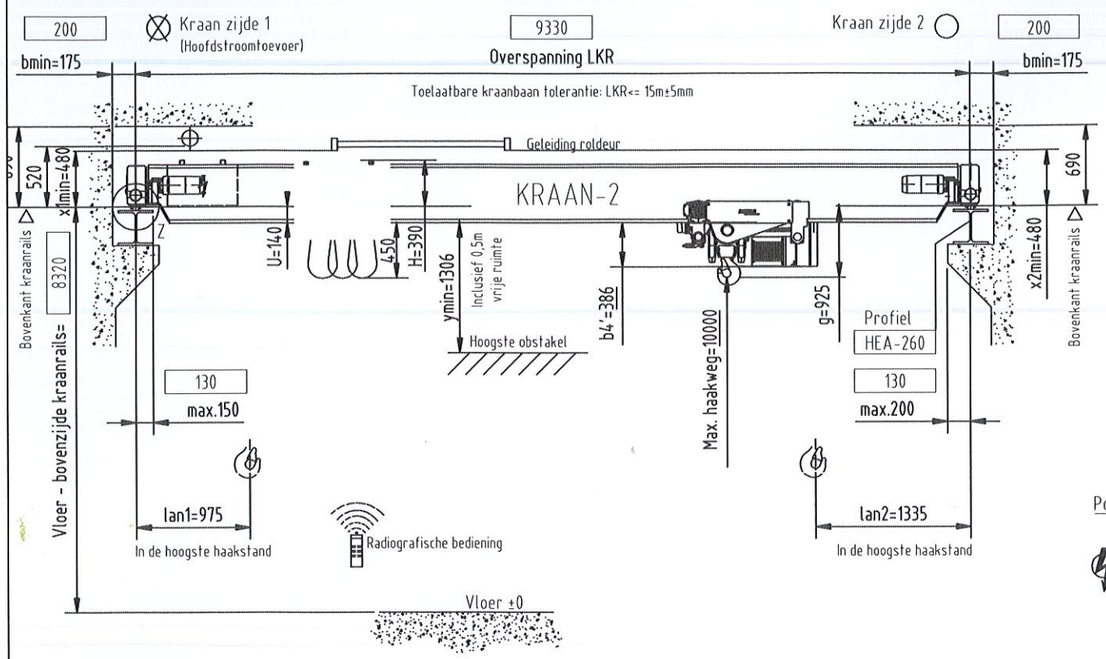
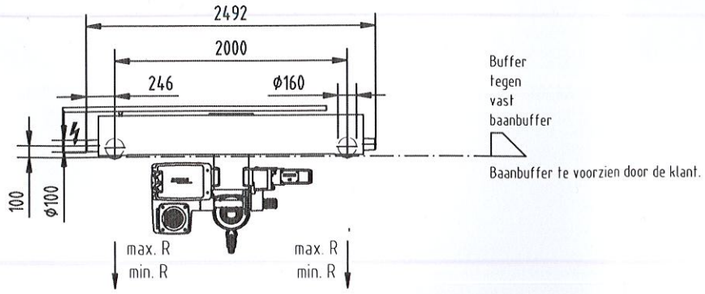
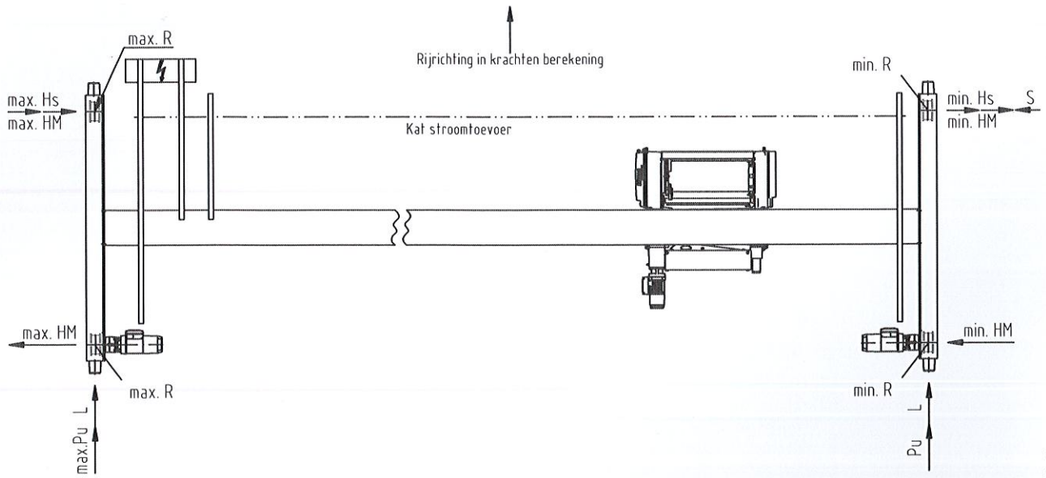
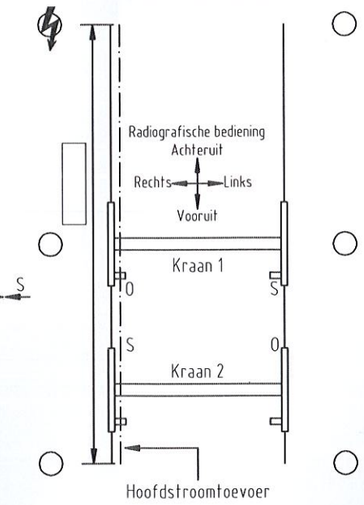






Positie en lengte van de hoofdstroomtoevoer/
Plaats van het voedingspunt

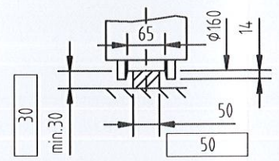


O: optisch
S: spiegel

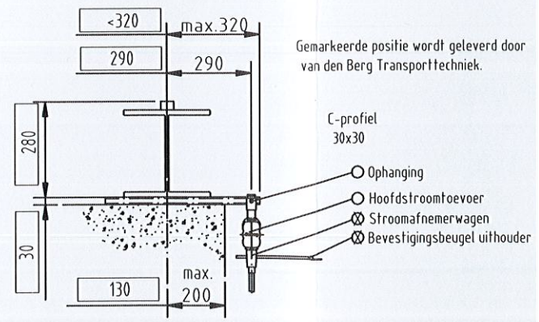
Eventueel bestaande kranen (max.waarden)

	Kraan 1	Kraan 2
Gewicht	2659 kg	
Snelheid	40 m/min	
Buffer Ø	ø130	
Bovenkant kraanbaan-rails tot hart buffer	100 mm	

Detail Z(1:10)
materiaal kraanrails:
min. S355 J2 G3 (St 52-3)



Bevestiging van de hoofdstroomtoevoer (1:20)
Type: DKK 4/10 bestaand



Gemarkeerde positie wordt geleverd door van den Berg Transporttechniek.

Eerste ophanging 500mm na baaneindbuffer
De goedgekeurde positie van de hoofdstroom-toevoer mag niet meer gewijzigd worden.

van den Berg Transporttechniek B.V. · Fruitweg 268 · NL-2500 BD's Gravenhage

Opmerkingen

S.v.p. de ontbrekende maten opnemen en op de betreffende plaatsen invullen

Hier maten in mm invullen.
Hier s.v.p. het betreffende aankruisen te weten:
De zijde van de hoofdstroomtoevoer en het aansluitpunt
Kraanbaantoleranties: Er wordt uitgegaan van de richtlijn VDI 3576 (Okt.'86) punt 5, montage toleranties voor kraanbanen. Wij merken op dat de afmetingen van de kraanbaan binnen tolerantieklasse 2 moeten liggen e.e.a. voor verantwoording van de klant.

Tekening gemaakt in DWG formaat

Statica gegevens

Parameters voor kraanbaan dimensionering (Kraansysteem EFF - Kraanbaan dient bouwkunding berekend te worden):

Wieldrukken

max. R	5538 kg
min. R	940 kg

Aandrijf- en remkrachten

L	0.89 kN

Massakrachten kraanrijden

min. HM	0.43 kN
max. HM	2.48 kN

Schrankkrachten (Incl. faktor 1.1)

S	18.47 kN
max. Hs	15.75 kN
min. Hs	2.71 kN

(De kat op de kleinste aanrijmaat (Lan))

Baanbufferkrachten

max. Pu	13.39 kN

Goedkeuringsaantekening

Met de uitvoering en inbouwmaten accoord.
Bouwkundige afwijkingen die leiden tot meerwerk bij de montage, worden doorberekend op basis van nacalculatie.

DEFINITIEF

Stempel, datum en handtekening van de klant

Algemene informatie

Tekening nr.	19407500-G2
Wijzigings index	00
Schaal	1:50
Tekeningformaat	A3
Datum	15.08.2006
Getekend	Maier, Fred
Afdeling	TK/Engineering
Wijzigings datum	06.09.2006
Wijzigings naam	Maier, Fred
Opmerking	Lkr= 9330

van den Berg
Transporttechniek
Den haag - Antwerpen

Klant
BMZ Zandvoort B.V.
Dhr. M. Südmeijer
Dhr. S. Südmeijer
E-mail: sander@sudmeijer.nl

Verzendadres
BMZ Zandvoort B.V.
Tappersweg 61 / 63
2031 ET Haarlem

Uw kraanomschrijving

Enkelligger bovenloopkraan
EKKE-KRAAN-2
10t * 9330 mm

Project nr.	1.940.7500 / 01
Order nr.	711-19407500
Schema nr.	

Gewichten:

Kraan totaal	2956 kg
Kat	575 kg
Kraanligger	1739 kg
Kraanrijwerken	480 kg
Elektriek/aanbouwdelen	162 kg

Kraanclassificatie	DIN 15018 H2 B3
Type kat	EK DR-Com 10-10 4/1 - 10,0 Z 4/0,7
Gebruiksklasse	FEM = 1Am
Hijssnelheid	4 / 0,7 m/min
Katrijsnelheid	5 - 20 m/min
Kraanrijsnelheid	10 / 40 m/min
Bediening	DRC-10, Radiograaf
Aansluitspanning	400 V
Stuurspanning	48 V
Frequentie	50 Hz
Hoofdstroomtoevoer	DKK 4/10, Bestaand
Kleur kraanconstructie	RAL 1004
Aflaklaag kraanconstructie	n.v.t.
Kleur machinedelen	RAL 5009
Kraan voor gebruik	in een gesloten hal Tu = -10....+ 40 °C

DEMAG
Cranes & Components

Copyright reserved, Demag Cranes & Components GmbH