

BCK Holland B.V.

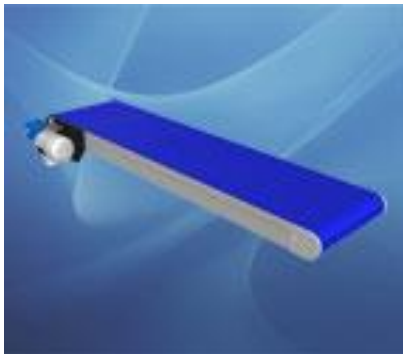
Spuweg 24
5145 NE Waalwijk
The Netherlands

[T] +31(0)416 673 880
[F] +31(0)416 673 888
sales@bckholland.com
www.bckholland.com

KvK : 18076783
VAT nr : NL813897075B01
Bank nr : ING 67.65.07.611
BIC : INGBNL2A
IBAN : NL32INGB0676507611

BCK C83 Configurator 360 Handleiding

Versie 1.0



Inhoud

1. Algemeen.....	2
2. Bereikbaarheid Configurator	2
3. C83 Vlakke Bandtransporteur Configurator.....	2
4. Het configureren	3
5. Ingestelde limieten.....	4
6. Opties configurator	5

1. Algemeen

De BCK Configurator 360 heeft als doel om snel 3D modellen te configureren en deze te downloaden om te gebruiken in eigen 3D ontwerpen.

De 3D modellen kunnen als STEP of SAT bestand gedownload worden.

Tevens is het mogelijk om een advies en/of een offerte aan te vragen van het geconfigureerd model.

Bij het ontwerpen van de configurator is uitgegaan van standaarden. Buiten de standaarden zijn er veel meer mogelijkheden. Wilt u een andere kleur band, de motor of poten van het onderstel op een andere plaats, kortere zijgeleiding etc., neem dan contact op met de verkoopafdeling.

De modellen in deze configurator zijn vereenvoudigde modellen waarbij bepaalde details zijn weggelaten. Er kunnen geen rechten ontleend worden aan geconfigureerde modellen. Bij een offerte aanvraag zal uw geconfigureerd model beoordeeld worden door BCK Holland B.V..

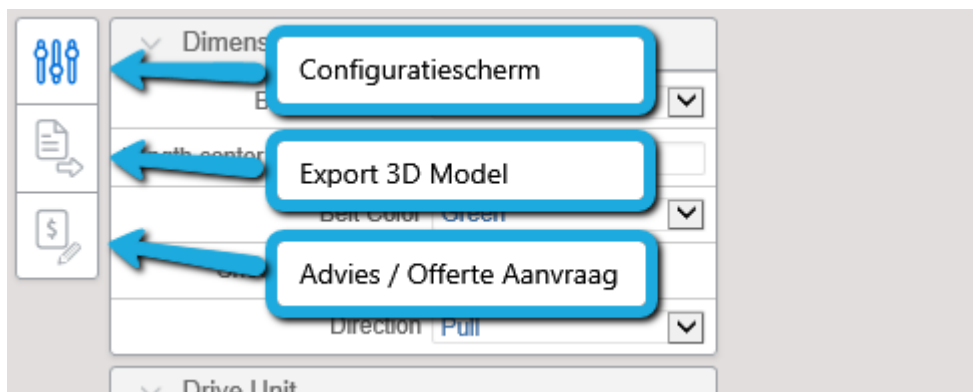
2. Bereikbaarheid Configurator

De configurator is bereikbaar vanaf de BCK website waarbij geen registratie of inlog nodig is. De directe link naar de C83 configurator is: <https://www.bckholland.com/nl/configurator-c83-vlak-recht> .

3. C83 Vlakke Bandtransporteur Configurator

Nadat u op de link heeft geklikt komt u op de website van BCK Holland terecht.

Indien u de configurator niet direct ziet drukt u op F5 om de pagina te verversen. De eerste laadtijd duurt gemiddeld 10 tot 20 seconden. Aan de linkerzijde treft u het invulscherm aan waarmee u de band kunt configureren.

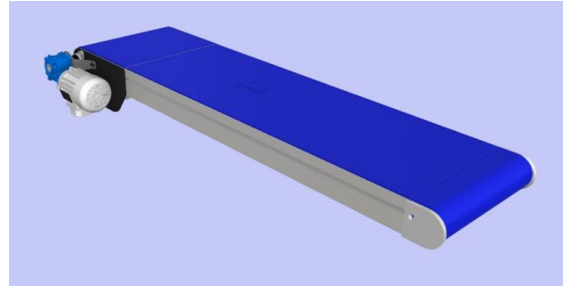


1. **Configuratiescherm**, deze staat standaard open. Als u een 3D model geëxporteerd heeft of een Advies/offerte aanvraag heeft gedaan kunt u via deze knop het configuratiescherm weer oproepen.
2. **Export 3D Model**, hiermee kunt u uw geconfigureerd model exporteren naar een STEP of SAT bestand.
3. **Advies / Offerte Aanvraag**, indien u advies wenst of uw geconfigureerd model voldoet aan de eisen en/of uw wenst een offerte, dan kunt u dat doen via deze knop. Uw geconfigureerd model wordt dan opgeslagen zodat BCK Holland deze kan beoordelen.

4. Het configureren

Het volledig uitgeklapt configuratiescherm ziet er als volgt uit:

Dimensions and Color	
Belt Width (mm)	400
Length center to center (mm)	1500
Belt Color	Blue
Show Arrow on Belt	<input checked="" type="checkbox"/>
Drive Unit	
Motor Position	D10 Left
Support	
Support	None
Height (mm)	900
Feet \ Wheel	Feet
Side Guide	
Guide Bracket	None
Guide Type	None



Door een keuze te maken uit de uitklap menu's of een waarde te veranderen zal het 3D model direct aanpast worden. Dit duurt gemiddeld 1 tot 10 seconden.

Deze directe aanpassing is nodig omdat verdere opties afhankelijk zijn van de gemaakte keuzes. Zo is het bijvoorbeeld alleen mogelijk om bij een bandbreedte van 70 mm het onderstel LT24 te kiezen. Vanaf een bandbreedte van 400mm zijn alle typen onderstellen te selecteren.

5. Ingestelde limieten

In de configurator zijn een aantal regels ingesteld volgens onze standaarden. Buiten deze standaarden is er meer mogelijk. Indien u uw gewenste model niet kunt configureren door beperkingen van de standaarden, neem dan contact op met de verkoopafdeling van BCK Holland B.V..

Indien u in het bezit bent van een 3D Ontwerp programma zoals Autodesk Inventor Professional, dan kunt u uiteraard ook de gedownload 3D modellen aanpassen.

Onderstaand treft u de tabel aan met de minimale en maximale waarden die verwerkt zijn in de configurator.

Let op! Indien u een waarde ingeeft buiten de limieten dan zal deze automatisch aangepast worden. Controleer altijd de weergegeven waarden in het configuratiescherm voordat u het model exporteert.

C83 Length Rules	Minimum (mm)	Maximum (mm)
Without support	350	45.000
With support	1000	45.000

C83 Width Rules	Minimum (mm)	Maximum (mm)
General	70	1.200
LT22 Support	400	1.200
LT24 Support	70	1.200
LT30 Support	400	1.200
LT31 Support	250	1.200

C83 Height Rules	Minimum (mm)	Maximum (mm)
General	320	1.500
LT22 Support	320	1.500
LT24 Support	320	1.500
LT30 Support	650	1.500
LT31 Support	650	1.500

6. Opties configurator

In de configurator worden er een aantal codes gebruikt. Hieronder vindt u een uitleg over wat deze codes inhouden.

Er wordt alleen uitgelegd wat er in deze configurator aanwezig is. Voor meer mogelijkheden en verdere informatie kunt u terecht op onze website of neem contact op met BCK Holland:

Kettingbreedte

100-150-200-250-300-350-400-450-500-550-600-650-700-750-800-850-900-950-1000-1050-1100-1150 en 1200 mm.

Lengte (h.o.h.)

Er zijn geen standaard lengtes. De lengte kan op de millimeter nauwkeurig bepaald worden.

Bandkleuren

De volgende kleuren zijn beschikbaar in de configurator:

- Blauw
- Groen
- Wit

Andere kleuren op aanvraag

Transportrichting

- Unidirectioneel

Motorreductor opties (eventueel ook met geforceerde koeling te leveren)

- MR10 Standaard motorreductor 230/400V, 50 Hz, IP55
- MR60 SEW motorreductor, 230/400V, 50 Hz, IP54

Motor positie:

- D10 Left: Directe eindaandrijving links
- D10 Right: Directe eindaandrijving rechts

Onderstel

- LT22: Aluminium profielconstructie in H-vorm
- LT24: Verbreed aluminium profielconstructie in H-vorm
- LT30: Telescopisch aluminium profielconstructie in H-vorm
- LT31: Verbreed telescopisch aluminium profielconstructie in H-vorm

Het onderstel kan gemonteerd worden op stelvoeten of zwenkwielen

Zijgeleiding

Beugels:

- GMB10: Standaard vaste beugel
- GMB20: Verstelbare beugel t.b.v. hoogte- en diepte- verstelling
- GMB30: Verstelbare beugel t.b.v. hoogte-, diepte- en hoekverstelling

Zijgeleiding Rails:

- GR50: Zijgeleiding GR50 18 mm bol wit UHMPE
- GR55: Zijgeleiding GR55 18 mm vlak wit UHMPE
- GR60: Zijgeleiding GR60 40 mm vlak groen HMPE