

BCK Holland B.V.

Spuiweg 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 N114 Configurator 360 Handleiding

Versie 2.0



Inhoud

1. Algemeen.....	2
2. Bereikbaarheid Configurator.....	2
3. N114 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, SAT en 3D DWG bestanden gedownload worden.

Tevens is het mogelijk om 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.

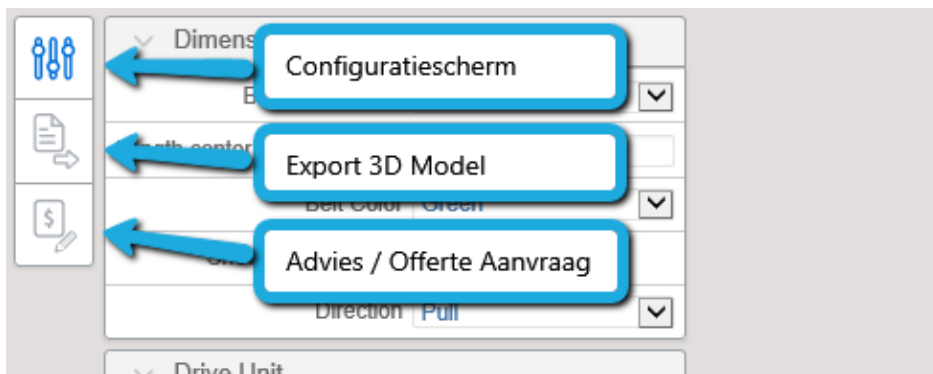
Er kunnen geen rechten ontleend worden aan geconfigureerde modellen. Bij een offerte aanvraag zal uw geconfigureerd model beoordeeld worden door BCK Holland B.V..

2. Bereikbaarheid Configurator

De configurator is bereikbaar vanaf de BCK website waarbij geen registratie of inlog nodig is. De directe link naar de N114 configurator is: <http://www.bckholland.com/nl/configurator-N114-vlak>
Dit is een gecombineerde N60 en N114 Configurator.

3. N114 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 dan het invulscherm aan waarmee u de band kunt configureren.

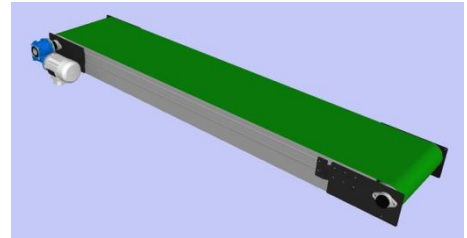


1. **Configuratiescherm**, deze staat standaard open. Als u een 3D model geëxporteerd heeft of een Advies/offerte aanvraag heeft gedaan kunt u via deze knop het configuratiescherm weer oproepen.
2. **Export 3D Model**, hiermee kunt u uw geconfigureerd model exporteren naar een STEP of SAT bestand.
3. **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 uitgeklaapt configuratiescherm ziet er als volgt uit:

Type Conveyor N114
Dimensions and Color
Belt Width Standard Sizes 400
Belt Width Manual Input <input type="checkbox"/>
Belt Width Manual (Price on Request) (mm) 400
Length center to center (mm) 2000
Belt Color Green
Direction Arrow (N60)
Show Arrow on Belt (N60) <input checked="" type="checkbox"/>
Direction (N60) Pull
Drive Unit
Motor Type (N60) MR10
Motor Position Left
Motor Horizontal / Vertical (N60) Horizontal
Option Input Side (N60) None
Option Output Side (N60) None
Support
Support None
Height (mm) 800
Feet \ Wheel (N60) Feet
Side Guide (N60)
Guide Bracket (N60) None
Guide Type (N60) 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.

Een aantal opties zijn niet beschikbaar in de N114 configurator. Als u boven in het scherm bij Type Conveyor kiest voor de lichtere N60 uitvoering, dan zijn de opties selecteerbaar. Dit wil niet zeggen dat de mogelijkheden in het echt niet allemaal beschikbaar zijn voor de N114, maar zijn nog niet ingebouwd in de configurator.

U kunt eventueel de N60 configureren met opties en deze downloaden om in een 3D ontwerppakket de opties te gebruiken in een N114 gedownload model. Ook kunt u ons contacteren om een niet configureerbaar model aan te vragen.

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.

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

N114 Length Rules	Minimum (mm)	Maximum (mm)
With D10 Drive-Unit	550	30.000
General with Width	Width x 1,65	30.000
With support	1000	30.000

N114 Width Rules	Minimum (mm)	Maximum (mm)
General	70	1.200
Manual Input	70	1.600
LT22 Support	1000	1.200
LT22 Support Manual Input	1000	1.600

N114 Height Rules	Minimum (mm)	Maximum (mm)
General	400	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:

[Technische specificaties aluminium bandtransporteurs](#)

Bandbreedte

70-100-150-200-250-300-400-450-500-600-700-800-900-1000 en 1200 mm

Het is mogelijk om zelf een breedte in te vullen, hou dan rekening met andere prijzen en levertijden dan de standaard breedtes. Neem contact op met ons indien u hier vragen over heeft.

Lengte (h.o.h.)

Er zijn geen standaard lengtes. De lengte kan op de millimeter nauwkeurig bepaald worden. Op wens kan er ook een positieve en/of negatieve knik in het frame verwerkt worden. Wel dient u er rekening mee te houden dat het bandmateriaal opgespannen moet worden.

Bandkleuren

De volgende kleuren zijn beschikbaar in de configurator:

- Zwart
- Blauw
- Grijs
- Groen
- Oranje
- Rood
- Wit

(andere kleuren op aanvraag)

Transportrichting

- Unidirectioneel
- Bidirectioneel (vaak uitgevoerd met stuursnaar)

Motorreductor opties (eventueel ook met geforceerde koeling te leveren)

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

Type aandrijvingen

- D10: Directe eindaandrijving

Onderstel

- LT22 Aluminium profielconstructie in H-vorm

