

KRAMER & DUYVIS

Curved conveyor systems - Components
Kramer & Duyvis B.V.

Spuieweg 24
5145 NE Waalwijk
The Netherlands

[T] +31(0)85 3301140

[F] +31(0)85 3301149

sales@kramer-duyvis.com

www.kramer-duyvis.com

KvK : 63756161

VAT nr : NL855386733B01

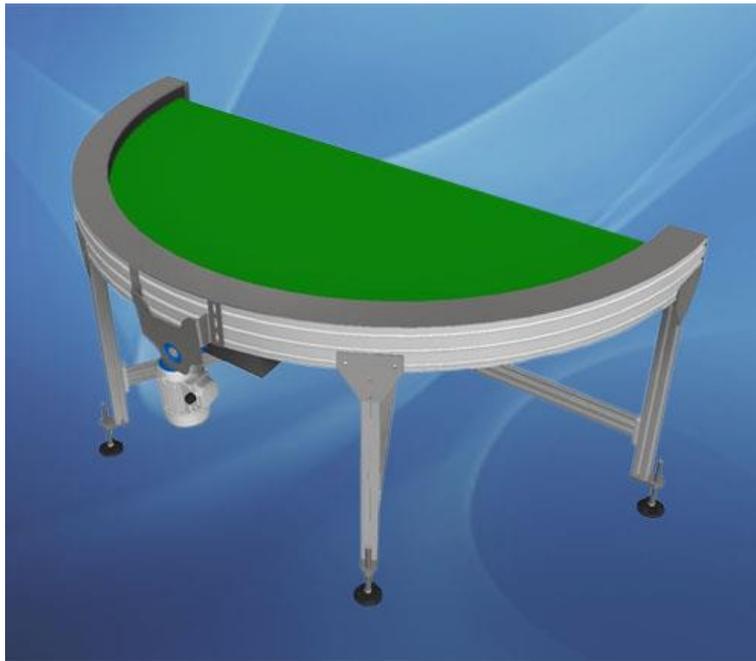
Bank nr : ING 00.69.22.804

BIC : INGBNL2A

IBAN : NL49INGB0006922804

K&D KDZ Konfigurator 360 Handbuch

Version 1



Inhalt

1. Allgemeines	2
2. Zugänglichkeit Konfigurator	2
3. KDZ Kurvengurtförderer Konfigurator.....	2
4. Konfigurieren	3
5. Grenzen.....	4
6. Optionen Konfigurator	5

1. Allgemeines

Der K & D Configurator 360 zielt darauf ab, 3D-Modelle schnell zu konfigurieren und für die Verwendung in benutzerdefinierten 3D-Designs herunterzuladen. Die 3D-Modelle können als STEP-, SAT- und 3D-DWG-Dateien heruntergeladen werden.

Es ist auch möglich, einen Rat oder ein Angebot vom konfigurierten Modell anzufordern.

Bei der Gestaltung des Configurators wurden Standards angenommen. Es gibt viele weitere Optionen außerhalb der Standards. Wenn Sie eine andere Gurtfarbe, den Motor an einem anderen Ort, kürzere Seitenschienen usw. wünschen, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung.

Aus konfigurierten Modellen können keine Rechte abgeleitet werden. Für eine Angebotsanfrage wird Ihr konfiguriertes Modell von Kramer & Duyvis B.V. bewertet.

2. Zugänglichkeit Configurator

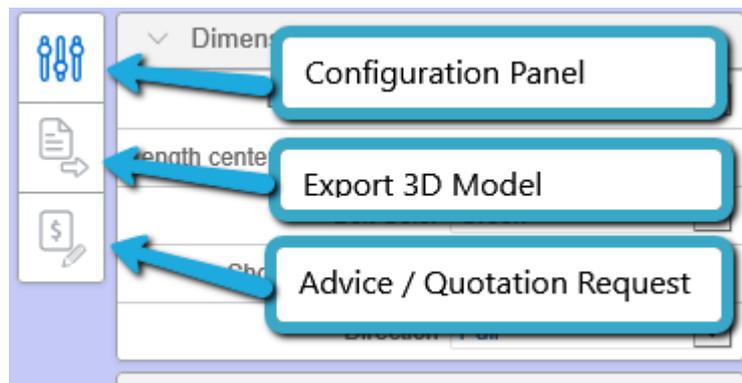
Der Configurator ist über die K & D-Website zugänglich, auf der keine Registrierung oder Anmeldung erforderlich ist. Der direkte Link zum KDZ-Configurator lautet:

<https://www.kramer-duyvis.com/de/configurator-typ-kdc> .

Dies ist ein kombinierter KDC-, KDZ-, R100- und R150-Configurator.

3. KDZ Kurvengurttörderer Configurator

Nachdem Sie auf den Link geklickt haben, gelangen Sie zur Website von Kramer & Duyvis. Die erste Ladezeit beträgt durchschnittlich 10 bis 20 Sekunden. Links finden Sie den Eingabebildschirm, mit dem Sie den Fördere konfigurieren können.



1. **Systemsteuerung**, diese ist standardmäßig geöffnet. Wenn Sie ein 3D-Modell exportiert oder eine Beratung / Angebotsanfrage gestellt haben, können Sie über diese Schaltfläche den Konfigurationsbildschirm erneut aufrufen.
2. **3D-Modell exportieren**, damit können Sie Ihr konfiguriertes Modell in eine STEP- oder SAT-Datei exportieren.
3. **Beratung / Angebotsanfrage** Wenn Sie eine Beratung wünschen, ob Ihr konfiguriertes Modell den Anforderungen entspricht, und / oder ein Angebot wünschen, können Sie dies über diese Schaltfläche tun. Ihr konfiguriertes Modell wird dann gespeichert, damit Kramer & Duyvis es auswerten kann.

4. Konfigurieren

Der vollständig erweiterte Konfigurationsbildschirm sieht folgendermaßen aus:

Type Conveyor KDZ	
Dimensions	
Angle (deg)	180
Beltwidth (mm)	800
Outside Radius (mm)	800
Inner Radius (mm)	0
Belt Color	Green
Motor Type	MR60
R100 - R150 Motor Position	
Counter_Clockwise	<input type="checkbox"/>
Drive_Unit_Inside	<input type="checkbox"/>
KDC - KDZ Support	
Support	<input checked="" type="checkbox"/>
Height (mm)	800
KDC - R100 - R150 Side Guide	
Inner Side Guide	<input type="checkbox"/>
Inner Side Guide Height (mm)	100
Outer Side Guide	<input type="checkbox"/>
Outer Side Guide Height (mm)	100



Wenn Sie eine Auswahl aus den Dropdown-Menüs treffen oder einen Wert ändern, wird das 3D-Modell sofort angepasst. Dies dauert durchschnittlich 1 bis 10 Sekunden.

Diese direkte Anpassung ist notwendig, da weitere Optionen von der getroffenen Auswahl abhängen und prüfen, ob der eingegebene Wert den Regeln entspricht.

Da dies ein kombinierter Konfigurator für die Typen KDC, KDZ, R100 und R150 ist, sind nicht alle Optionen für jeden Typ von Kurvengürtförderer verfügbar. Oben können Sie unter "Type Conveyor" einen der anderen Kurvengürtförderer auswählen.

5. Grenzen

Im Konfigurator wurden gemäß unseren Standards eine Reihe von Regeln festgelegt. Außerhalb dieser Standards ist mehr möglich. Wenn Sie Ihr gewünschtes Modell aufgrund von Einschränkungen der Standards nicht konfigurieren können, wenden Sie sich bitte an die Verkaufsabteilung von Kramer & Duyvis B.V.

Wenn Sie über ein 3D-Konstruktionsprogramm wie Autodesk Inventor Professional verfügen, können Sie auch die heruntergeladenen 3D-Modelle anpassen.

Nachfolgend finden Sie die Tabelle mit den Minimal- und Maximalwerten, die im Konfigurator verarbeitet wurden.

Bitte beachten Sie! Wenn Sie einen Wert außerhalb der Grenzwerte eingeben, wird dieser automatisch angepasst. Überprüfen Sie immer die in der Systemsteuerung angezeigten Werte, bevor Sie das Modell exportieren.

KDZ Rules	Minimum (mm)	Maximum (mm)
Beltwidth	500	1100
Height Support	450	3000

6. Optionen Konfigurator

Im Konfigurator werden mehrere Codes verwendet. Nachfolgend finden Sie eine Erklärung, was diese Codes bedeuten.

Es wird nur erklärt, was in diesem Konfigurator vorhanden ist. Für weitere Optionen und weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website oder kontaktieren Sie Kramer & Duyvis B.V.: [Rundförderertyp KDZ](#).

Bandbreite

Manuelle Eingabe von 200 bis 1.300 mm.

Winkel

180 Grad.

Gurtfarben

Folgende Farben stehen im Konfigurator zur Verfügung:

- Schwarz
- Blau
- Grün
- Weiß

(andere Farben auf Anfrage)

Motor-Getriebe-Optionen (auch mit Zwangskühlung erhältlich)

- MR10 Standard-Getriebemotor 230/400V, 50 Hz, IP55
- MR60 SEW-Getriebemotor, 230/400V, 50 Hz, IP54

Gestell

- LT22 Aluminiumprofilkonstruktion in H-Form