

# Seamless Belts

## GK3.0CP-2.0D80T0.5V65G

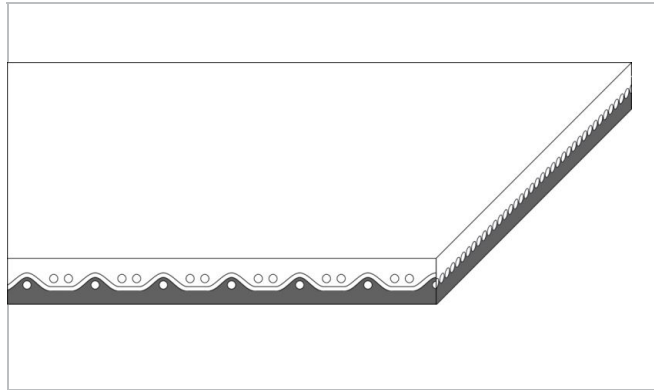


### Main industry segments

Metal sheets and components

### Applications

Coil winding for sheet metal



Product Construction / Design	
Conveying side material	Duroplastic Urethane (DPU)
Conveying side Hardness	80 ShA
Conveying side surface	Smooth
Conveying side color	Transparent
Traction layer weave	Cross twill
Pulley side material	Polyvinylchloride (PVC)
Pulley side Hardness	65 ShA
Pulley side surface	Smooth
Pulley side color	Green

Product characteristics	
Food suitability, FDA conformance	No
Food suitability, EU conformance	No

Technical data		
Thickness of belt	5.5 mm	0.217 tommer
Pulley diameter (minimum)	200 mm	7.87 tommer
Pulley diameter minimum with counter flecion	200 mm	7.87 tommer
Tensile force for 2% elongation per unit of width (Habasit standard SOP3-155)	110 N/mm	628 lbf/in
Min. operating temperature admissible (continuous)	-10 °C	14 °F
Max. operating temperature admissible (continuous)	70 °C	158 °F

All data are approximate values under standard climatic conditions: 23°C/73°F, 50% relative humidity (DIN 50005/ISO 554).

# Seamless Belts

## GK3.0CP-2.0D80T0.5V65G



### Chemical resistance

Link til informasjon om kemisk resistens <https://rims.habasit.com>

### Calculations

Please ask your local Habasit partner to calculate your needs for you and receive the best advise specially suited for your application.

### Recommendation

Observe the indications of the machine handbook from the machine manufacturers

Store spare belts in a cool and dry place and if possible in their original packaging. Protect spare belts from sunlight/UV-radiation/dust/dirt! Check Link for Storage requirements:

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf)

Group	Endless Woven Belts
Sub-Group	Coil Wrapper Belts
Del nummer	H950025664

### Ansvarsfraskrivelse

#### Ansvarsfraskrivelse for produktanvendelse (gælder for ALLE Habasit produkter og nævnt på alle produktdatablade)

Denne ansvarsfraskrivelse gælder for Habasit og firmaer, som er tilknyttet os, samt vores chefer, ansatte, agenter og entreprenører (herefter fælles benævnt HABASIT) for de produkter som omfattes af denne tekst (herefter benævnt produkter). SIKKERHEDSADVARSLER SKAL LÆSES OMHYGGELIGT OG ALLE ANBEFALEDE SIKKERHEDSFORSKRIFTER SKAL FØLGES STRENGT! Følg advarslerne som findes i dette dokument, i Habasits kataloger og i installationsanvisninger og håndbøger. Alle indikationer og al information om applicering, anvendelse og ydelse af produktet er anbefalinger, som kan anses for værende pålidelige, men de er ingen fremstilling, garanti eller ansvarsforpligtigelse med hensyn til fuldstændighed, tolerancer eller egnethed til et bestemt formål. Denne information bygger på laboratoriearbejde med mindre testudstyr, kørt ved normaldrift, hvilket indebærer at den ikke nødvendigvis matcher produktionen ved industriel anvendelse. Ny viden og erfaring kan medføre modificeringer og ændringer inden for en kort periode og uden forudgående varsel.

DISSE PRODUKTER OMFATTES AF HABASITS UDTRYKTE GARANTI, SOM ER DEN ENESTE GÆLDENDE GARANTI OG ERSTATTER ALLE ANDRE EVENTUELLE GARANTIER, UDTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅEDE. HABASIT FRASKRIVER SIG ALT ANSVAR FOR ALLE ANDRE GARANTIER, UDTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅEDE, INKLUSIVE, DOG UDEN AT BEGRÆNSES DERTIL, UNDERFORSTÅEDE GARANTIER OM SALGBARHED, EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL, AT PRODUKTERNE IKKE STRIDER MOD NOGLE REGLER, SAMT GARANTIER SOM FØLGE AF AFTALE, ANVENDELSE ELLER HANDEL. DETTE FORBEHOLD GÆLDER I DEN UDSTRÆKNING SOM LOVEN TILLADER. DA FORUDSÆTNINGERNE FOR ANVENDELSE ER UDEN FOR HABASITS KONTROL, KAN VI IKKE TAGE NOGET ANSVAR FOR DE NÆVNTE PRODUKTERS EGNETHED ELLER PROCESSTILPASNING. DETTE FORBEHOLD GÆLDER OGSÅ FOR INDIKATIONER FRA PROCESRESULTATER OG OUTPUT.