

# Roterende vormbanden

## HRM-200 CELP



### Voornaamste Industrie

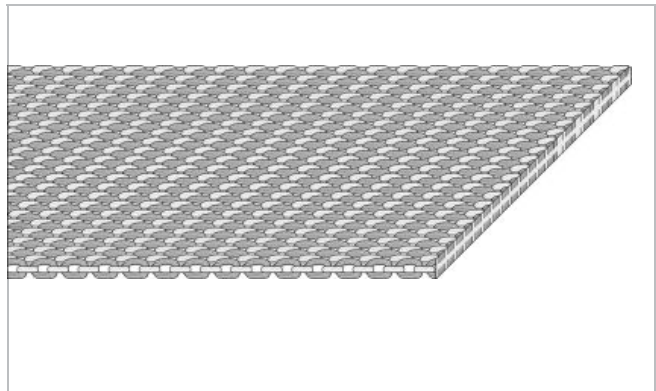
Bakkerij (biscuit/koekjes)

### Toepassingen

Roterende kneedband

### Speciale karakteristieken

Geen splitsfout, Goede absorptie, Hoge extractie, Uniforme riemdikte



Product constructie/ontwerp	
Transportband karkas	Eindloos geweven
Transportzijde oppervlakte	Weefsel
Transportzijde eigenschap	Niet adhesief
Transportzijde kleur	Gebroken wit
Aantal weefsels	1
Treklaag weefsel	Platte weving
Treklaag schering materiaal	Katoen, Polyester
Treklaag inslag materiaal	Linnen
Impregnated Elastomer	Thermoplastisch polyurethaan (TPU)
Loopzijde oppervlakte	Geïmpregneerd weefsel
Loopzijde eigenschap	Enigzins stroef
Loopzijde kleur	Gebroken wit

Product Karakteristieken	
Voedselgeschiktheid, FDA conform	Yes - Check Document of Compliance (DoC) in our Portal
Voedselgeschiktheid, EU conform	Yes - Check Document of Compliance (DoC) in our Portal

Technische gegevens		
Dikte	2.0 mm	0.08 inch
Massa van de band (bandgewicht)	1.1 kg/m <sup>2</sup>	0.225 lb/sqft
Neusovergang Straal (minimum)	2 mm	0.079 inch
Minimum pulley diameter bij contrabuiging	25 mm	0.98 inch
Trekkracht voor 1 % rek na relaxering (k1% gerelaxeerd) per breedte-eenheid (Habasit Standard SOP3-155 / EN ISO 21181):	6.8 N/mm	39 lbf/in
Ultimate tensile strength	109 N/mm	622 lbf/in
Max. toegestane werktemperatuur (continu)	min. 10 °C 100	min. 50 °F 212
Maximum operation temperature (short term)	120 °C	248 °F

Alle gegevens zijn gemiddelde waarden onder standaard klimaatcondities: 23°C/73°F, 50% relatieve vochtigheid (DIN 50005/ISO 554), en zijn gebaseerd op de standaard lasmethode.

Belt length		Maximum belt width	
[mm]	[inch]	[mm]	[inch]
500 - 1.200	19.68 - 47.24	600	23.62
1.200 - 2.000	47.24 - 78.74	1200	47.24
2.000 - 20.000	78.74 - 787.40	2000	78.74

Langere banden zijn mogelijk op verzoek. Neem contact op met uw Habasit vertegenwoordiger voor meer details.

Dimensionale tolerantie	
Dimensional tolerance width	+/- 1%
Dimensional tolerance circumference	+/- 1%

### Wijze van gebruik of transport

Horizontaal

### Berekeningen

Voor de meeste toepassingen is geen berekening vereist. Heeft u toch een berekening nodig neem dan contact op met Habasit

### Aanbeveling

After a long still stand, it is advisable to spray or to moisten the belt before it passes the knife edge under low tension to prevent breaking of yarns, After use, always untension the belt to release belt strength and tension, It is advisable to saturate or moisten the belt with fat, processing oil or even water (depending on dough) to increase the suction effect. We recommend to treat the belt once mounted to avoid the shrinkage due to mechanical ingress.

Groep	Roterende vormbanden
Sub-Groep	-
Artikelnummer	H950024862

### **Disclaimer bij toepassing van productgegevensbladen en andere verkoopdocumentatie**

Deze disclaimer wordt gemaakt door en ten behoeve van Habasit en haar gelieerde ondernemingen, directieleden, werknemers, agenten en contractanten (hierna gezamenlijk "HABASIT") met betrekking tot de producten waarnaar hier wordt verwezen (de "Producten").  
**VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN DIENEN GOED GELEZEN EN ALLE AANBEVOLEN VEILIGHEIDSVORZORGEN STRIKT GEVOLGD TE WORDEN!** Raadpleeg de veiligheidswaarschuwingen in dit document, in de catalogus van Habasit en in de installatie- en bedieningshandleidingen. Alle aanwijzingen / informatie wat betreft toepassing, gebruik en werking van de Producten zijn aanbevelingen die met gepaste zorgvuldigheid en zorg zijn gedaan, maar er wordt geen enkele bewering gedaan of garantie gegeven wat betreft hun volledigheid, nauwkeurigheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De hier verschaftte gegevens zijn gebaseerd op laboratoriumtoepassing met kleinschalige testapparatuur, uitgevoerd onder standaardomstandigheden, en komen niet noodzakelijkerwijze overeen met de werking van het product bij industrieel gebruik. Nieuwe kennis en ervaring kunnen binnen korte tijd en zonder voorafgaande kennisgeving leiden tot herevaluatie en wijzigingen.  
**BEHALVE ZOALS UITDRUKKELIJK GEGARANDEERD DOOR HABASIT, WELKE GARANTIES ALLE ANDERE UITDRUKKELIJKE OF STILZWIJGENDE GARANTIES UITSLUITEN EN VERVANGEN, WORDEN DE PRODUCTEN VERSCHAFT "ZOALS ZE ZIJN". HABASIT WIJST ALLE ANDERE GARANTIES, ZOWEL UITDRUKKELIJKE ALS STILZWIJGENDE, AF, MET INBEGRIJ VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, NIET-INBREUK, OF DIE VOORTKOMEN UIT HANDELSGEBRUIKEN OF -PRAKTIJKEN, DIE HIERBIJ ALLE WORDEN UITGESLOTEN VOOR ZOVER DE TOEPASSELIJKE WET DIT TOESTAAT. OMDAT DE GEBRUIKSOMSTANDIGHEDEN BIJ INDUSTRIËLE TOEPASSING BUITEN DE CONTROLE VAN HABASIT VALLLEN, NEEMT HABASIT GEEN ENKELE AANSPRAKELIJKHEID OP ZICH BETREFFENDE DE GESCHIKTHEID EN VERWERKBAARHEID VAN DE PRODUCTEN, MET INBEGRIJ VAN AANWIJZINGEN OVER PROCESRESULTATEN EN OUTPUT.**