

LEVERINGSPROGRAMMA BORSTELRIEM GETAND
PROGRAMME D'APPROVISIONNEMENT - BROSSE COURROIE CRANTÉE

Borstelcode Code de la brosse	Riembreedte in mm Largeur de la courroie en mm	Pagina Page
BRG05	10 - 16 - 25 - 32	272
BRG10	16 - 25 - 32 - 50 - 75 - 100	272
BRG20	32 - 50 - 75 - 100 - 150	273

BORSTELRIEM GETAND

INTRODUCTIE

De riemen van de getande borstelriemen zijn van polyurethaan. Deze borstelriemen worden aangedreven met tandriemschijven. Dit type borstelriem wordt hoofdzakelijk toegepast wanneer men producten wil positioneren of overnemen. Het grote voordeel van de getande riem is de timing. De riem loopt over getande poulies waardoor er geen slip ontstaat en men verzekerd is van een juiste timing. Zodoende kan de nauwkeurig ingestelde omloopsnelheid oplopen tot 6 m/s.

BEZETTING

De bezettingsdichtheid is hier beperkt, omdat alleen op de bovenzijde van de riem een beperkte ruimte voor borstelvezels beschikbaar is. Dit betekent dat de bezetting altijd relatief open is.

VOORDELEN:

- omloopsnelheid kan nauwkeurig worden ingesteld
- u bent verzekerd van een juiste timing
- slip wordt voorkomen
- passende poulies kunnen bij de borstel worden geleverd

Voor verdere informatie raden wij u aan contact op te nemen met onze verkoopafdeling.

BROSSE COURROIE CRANTEE

INTRODUCTION

Les dents des brosses courroies sont réalisés en polyuréthane (PU). Ces courroies sont entraînées par des disques à courroie crantée. Ce type de brosse courroie est principalement utilisé lorsque les produits doivent être transportés ou positionnés. Le gros avantage de la courroie crantée est la régularité. La courroie se déplace sur une "poulies" dentée, qui ne procure pas de glissement et garantit un bon timing. La vitesse de rotation peut être réglée avec une précision jusqu'à 6 m/s.

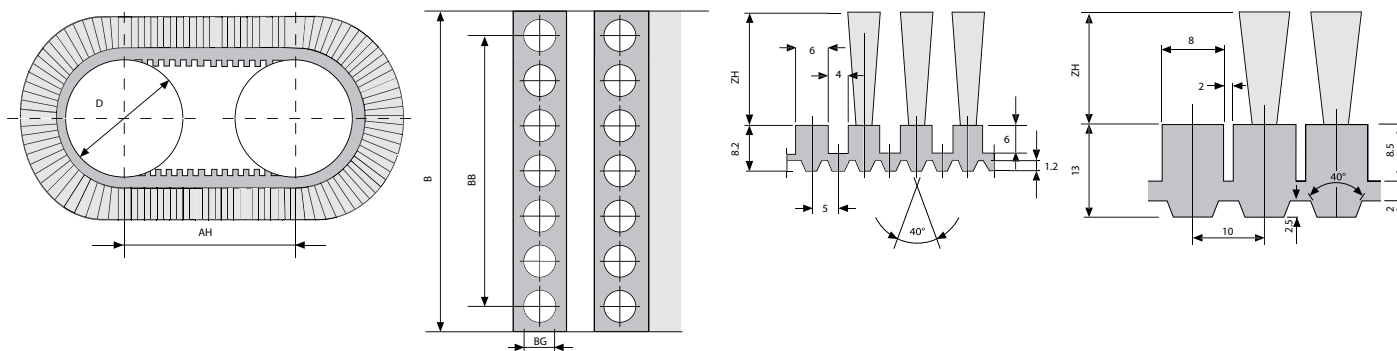
DENSITÉ DE LA BROSSE

La densité de la brosse est limitée car la partie supérieur de la ceinture a un espace limité pour l'implantation des fibres. Cela signifie que la densité est toujours relativement faible.

AVANTAGES :

- la vitesse de rotation peut être réglée avec précision
- la garantie d'un bon timing
- pas de glissement
- les poulies de montage peuvent être livrées

Pour plus d'information, merci de contacter notre service commercial.

BORSTELRIEM GETAND / BROSSE COURROIE CRANTÉE**BRG05****BRG10****VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE**

BRG05	50	200	10	3	2.5	D	PA 6.6	50
-------	----	-----	----	---	-----	---	--------	----

BRG05 - 1 RIJ / 1 RANG

BC	D	AH	B	BB	BG	BP	VM	ZH
BRG05	-	-	10 16 25 32	3 4 20 27	2.5	O D Z	PA 6.6 PA 6.12 RI PBT PP PH VH GH	min. max. 5-100

BRG10 - 1 RIJ / 1 RANG

BC	D	AH	B	BB	BG	BP	VM	ZH
BRG10	-	-	16 25 32 50 75 100	4 13 20 38 63 88	3.6	O D Z	PA 6.6 PA 6.12 RI PBT PP PH VH GH	min. max. 5-100

PARAMETERS / PARAMÈTRES

Voor het bepalen van de juiste bestelcode van het door u gewenste product zijn meerdere parameters van belang die hiernaast zijn weergegeven. Als u het besteloverzicht aanhoudt, wordt de juiste code automatisch aangemaakt. De bovenstaande specificaties zijn standaard. Voor andere specificaties gelieve contact op te nemen met ons verkoopteam.

Pour définir un code pour les produits désirés, un certain nombre de paramètres sont essentiels. Ils sont présentés ci-dessous. Suivez les étapes et le code sera créé automatiquement. Les spécifications ci-dessus sont standards. Pour d'autres spécifications, contactez notre service commercial.

BC

Borstelcode
Code de la brosse

B

Riembreedte in mm
Largeur de la courroie
en mm

BB

Borstelbreedte in mm
Epaisseur du garnissage
en mm

D

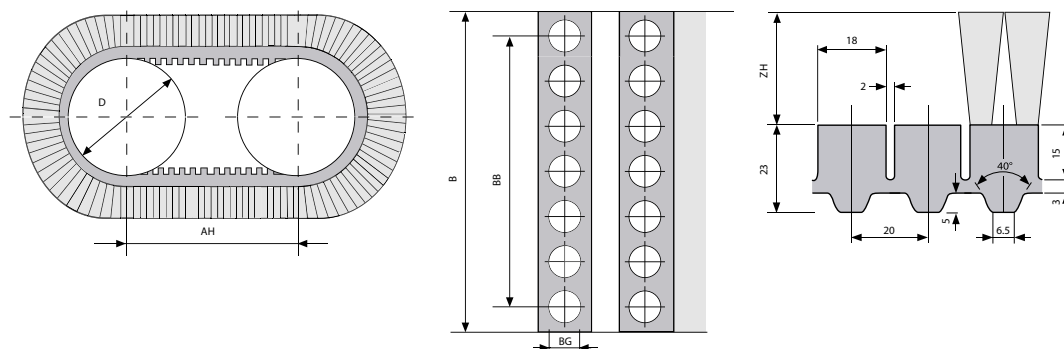
Diameter tandwiel in mm.
Volgens uw specificatie
Diamètre de la poulie en
mm. Selon vos indications

BG

Boorgatdiameter van de
bundel in mm
Trou de perçage en mm

BORSTELRIEM GETAND / BROSSE COURROIE CRANTÉE

BRG20



VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE

BRG20	50	200	32	24	5.5	D	PA 6.6	50
-------	----	-----	----	----	-----	---	--------	----

BRG20 - 2 RIJEN / 2 RANGS

BC	D	AH	B	BB	BG	BP	VM	ZH
BRG20	-	-	32	24	5.5	O D Z	PA 6.6 PA 6.12 RI PBT PP PH VH GH	min. max. 5-100
			50	42				
			75	67				
			100	92				
			150	142				

AH

Hartafstand tussen de tandwielen in mm.
Volgens uw specificatie
Espacement de l'axe du pignon en mm. Selon vos indications

BP

Boorpatroon: O = open,
D = dicht, Z = zeer dicht
Plan d'implantation :
O = Ouvert, D = Compact,
Z = Très compact

VM

Vulmateriaal
(zie tabel rechterzijde)
Garnissage (voir tableau sur la partie droite)

ZH

Zichtbare haarlengte in mm.
Tussenliggende maten per 5 mm
Visible hair length in mm.
Intermediate measures per 5 mm

VULMATERIALEN / GARNISSAGES

VM

Code	Omschrijving	Définition
PA 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
PA 6.12	Polyamide 6.12	Polyamide 6.12
RI	Rilsan	Rilsan
PBT	Polyester	Polyester
PP	Polypropyleen	Polypropylène
PH	Paardenhaar	Crin de cheval
VH	Varkenshaar	Soie de porc
GH	Geitenhaar	Soie de chèvre

Andere materialen op aanvraag / Autres matériaux sur demande

OVERZICHT MOGELIJKHEDEN BORSTELRIEMEN GETAND NOS POSSIBILITÉS - BROSSE COURROIE CRANTÉE

Borstelcode Code de la brosse	Aantal rijen Rangs de fibres	Riembreedte Largeur de la courroie	Borstelbreedte Epaisseur du garnissage	Haarlengte Sortie de fibre	Vulmateriaal	Fibre
----------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------	---	-------------------------------	--------------	-------

BORSTELRIEMEN GETAND/ BROSSE COURROIE CRANTÉE

BRG05	1 rij / 1 rang	10	3	5-100	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropyleen Dierlijke vezels Plantaardige vezels* Abrasieve vezels* Staaldraden*	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropylène Fibres animales Fibres végétales* Fibres abrasives* Fibres métalliques*
		16	4			
		25	20			
		32	27			
BRG10	1 rij / 1 rang	16	4	5-100	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropyleen Dierlijke vezels Plantaardige vezels* Abrasieve vezels* Staaldraden*	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropylène Fibres animales Fibres végétales* Fibres abrasives* Fibres métalliques*
		25	13			
		32	20			
		50	38			
		75	63			
		100	88			
BRG20	2 rijen 2 rangs	32	24	5-100	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropyleen Dierlijke vezels Plantaardige vezels* Abrasieve vezels* Staaldraden*	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropylène Fibres animales Fibres végétales* Fibres abrasives* Fibres métalliques*
		50	42			
		75	67			
		100	92			
		150	142			

* Deze materialen op aanvraag mogelijk / Autres matériaux sur demande

