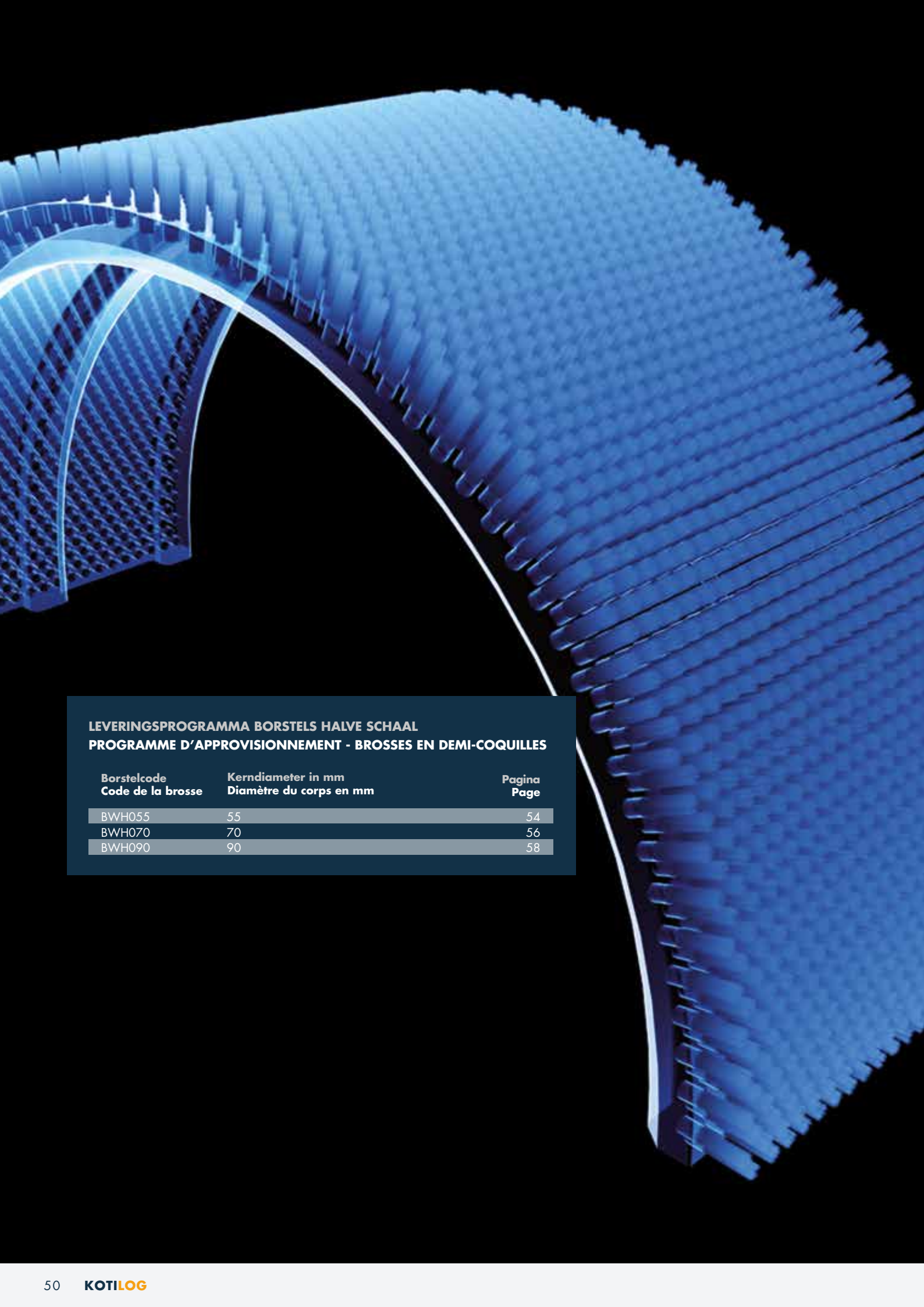




LEVERINGSPROGRAMMA BORSTELS HALVE SCHAAL
PROGRAMME D'APPROVISIONNEMENT - BROSSES EN DEMI-COQUILLES

Borstelcode Code de la brosse	Kerndiameter in mm Diamètre du corps en mm	Pagina Page
BWH055	55	54
BWH070	70	56
BWH090	90	58

BORSTELS HALVE SCHAAL

INTRODUCTIE

Deze borstelwalsen zijn opgebouwd uit twee halve schalen die op eenvoudige wijze op de borstelkern gemonteerd kunnen worden. Dit borsteltype is met name geschikt wanneer de borstels veelvuldig verwisseld moeten worden.

MONTAGE EN DEMONTAGE

De montage en demontage van de halve schaal borstels is zeer eenvoudig en heeft als grote voordeel dat de borstelkern in de machine kan blijven zitten. Dit bespaart u veel tijd en zorgt voor een geringe stilstand van uw machine. De halve schaal borstels worden met roestvrije bevestigingsschroeven eenvoudig gemonteerd rond de borstelkern.

DIAMETERS EN AFMETINGEN

De halve schaal borstels worden geleverd in drie verschillende kerndiameters met

daarbij behorende asgatdiameter. Bekijk de mogelijkheden in het overzicht (vanaf pagina 60).

KERNMATERIAAL

Voor de halve schalen is Polypropyleen (PP) het meest gangbare kernmateriaal.

VOORDELEN:

- eenvoudige montage en demontage
- geringe stilstand van de machine omdat de borstelkern niet gedemonteerd hoeft te worden
- tijd- en kostenbesparend
- geschikt voor vele toepassingen
- ruime keuze uit vulmateriaal, kwaliteit en dichtheid van het boorpatroon; de borstel kan per schaal aangepast worden

BROSSES EN 2 DEMI-COQUILLES

INTRODUCTION

Ce type de brosse implantée est composé de deux brosses demi-coquille amovibles pouvant être assemblées autour d'un axe. Ce système est utilisé pour les applications pour lesquelles les brosses doivent être changées régulièrement et dans lesquelles l'axe est difficilement démontable.

MONTAGE ET DÉMONTAGE

Le montage et l'assemblage des brosses en 2 demi-coquille est très simple. Il n'est pas nécessaire de démonter l'axe de la machine. C'est un important gain de temps et l'arrêt de la machine reste limité. Les deux brosses demi-coquille peuvent être assemblées à l'axe avec des vis de fixation inoxydables.

DIAMÈTRE ET DIMENSIONS

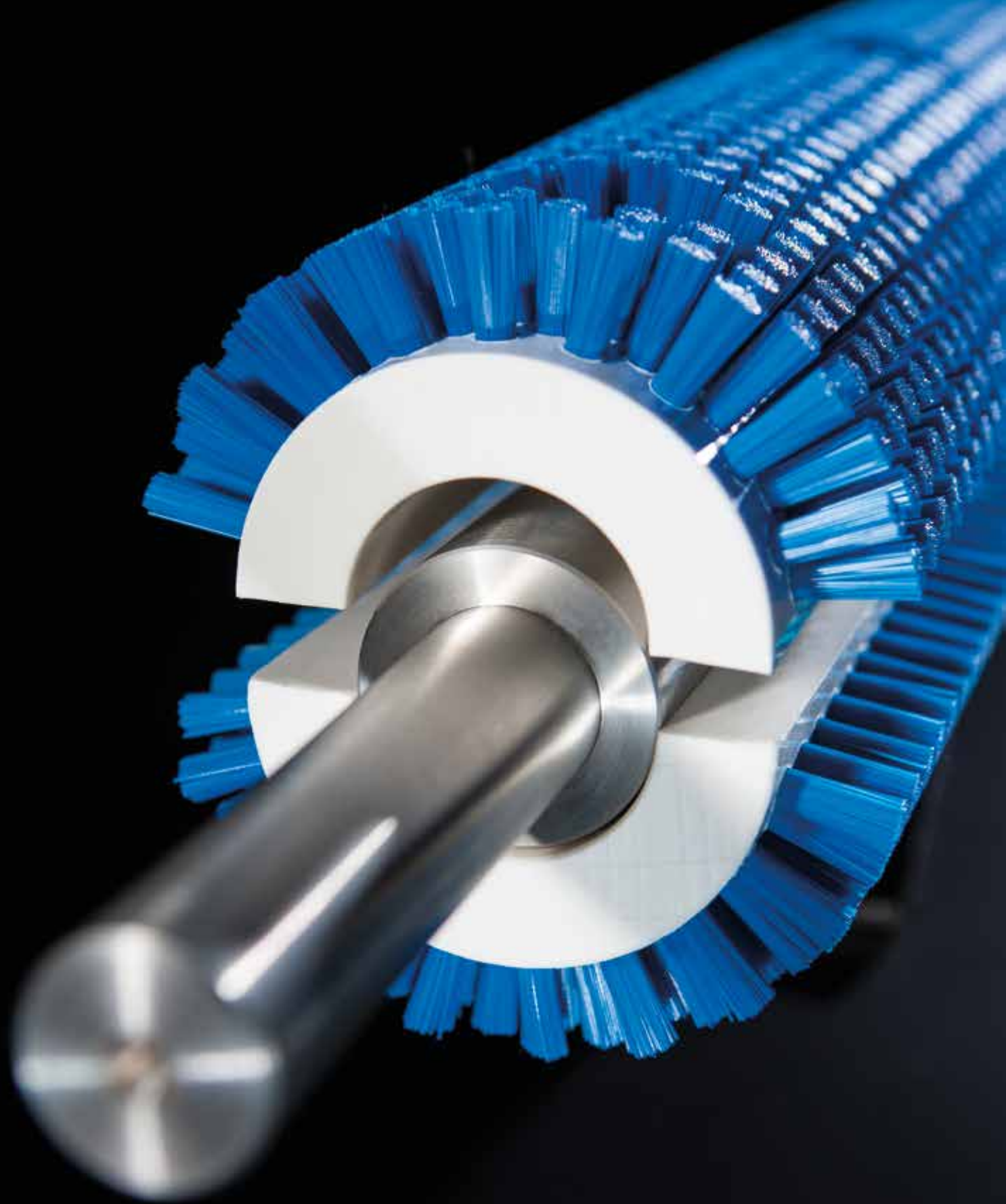
Les brosses en 2 demi-coquilles sont disponibles dans 3 diamètres différents s'adaptant aux diamètres des axes. Pour toutes les dimensions, voir la page 60.

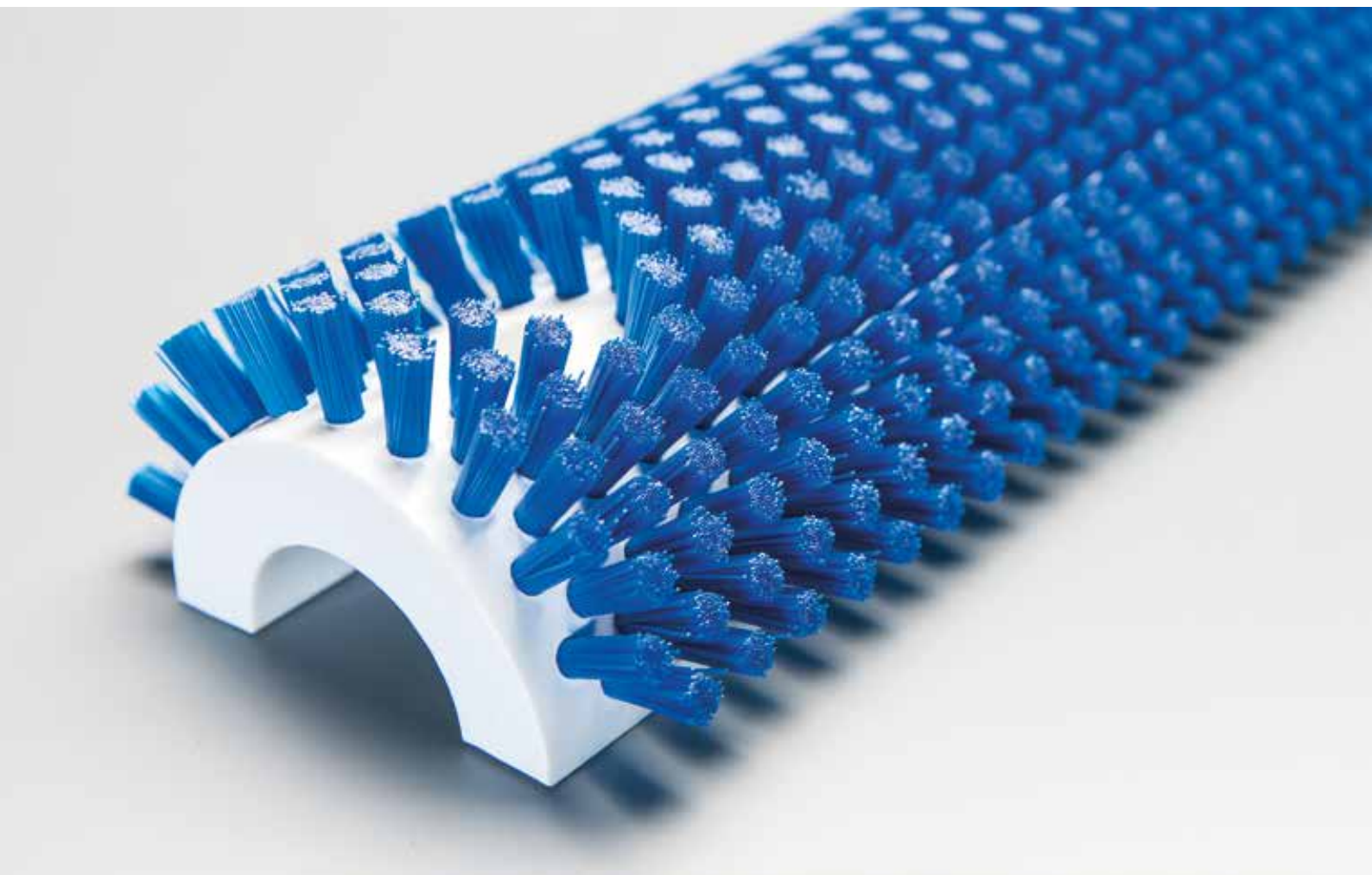
MATIÈRE DU CORPS

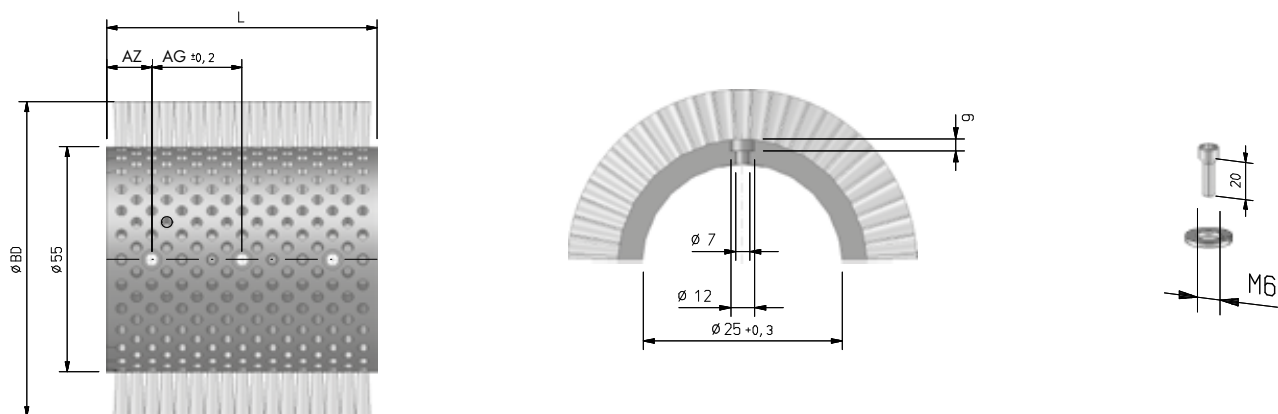
Le polypropylène (PP) est le plus communément utilisé pour les brosses en 2 demi-coquilles.

AVANTAGES :

- montages et démontages faciles
- temps d'arrêt de la machine réduit puisque l'axe n'est pas démonté
- gain de temps et d'argent
- possibilité d'adaptation à de nombreuses applications
- large choix de garnissage, de densité et de perçage





KERNDIAMETER 55 MM / DIAMÈTRE DU CORPS 55 MM

VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE

BWH O 055	100	50	-	2	RI	0.10	125
------------------	-----	----	---	---	----	------	-----

KUNSTSTOF VEZELS / FILAMENTS SYNTHETIQUES

BC	L	AZ	AG	NB	VM*	VD	BD
							min. max.
BWH O 055	50	25	-	2	PA6.6	0.10	50-125
BWH D 055	100	50	-	2	PA6.12	0.15	50-125
BWH Z 055	200	15	1x170	4	RI	0.20	60-150
	300	65	1x170	4	PBT	0.25	60-150
	400	30	2x170	6	PP	0.30	70-150
	500	80	2x170	6		0.35	70-150
	600	45	3x170	8		0.40	70-150
	700	10	4x170	10		0.50	80-175
	800	60	4x170	10		0.60	80-175
	900	25	5x170	12		0.70	90-200
	1000	75	5x170	12		0.80	90-200
						0.90	100-225
						1.00	125-250

* Vezel: recht en transparant

* Fibre : droite et transparente

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
 (Boorpatroon: O = open,
 D = dicht, Z = zeer dicht)
 Code de la brosse
 (Plan d'implantation :
 O = Ouvert, D = Compact,
 Z = Très compact)

L

Lengte in mm
 Longueur en mm

AZ

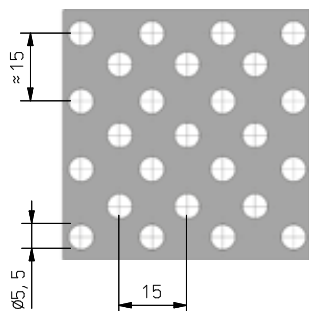
Afstand bevestigingsgat
 tot zijkant in mm
 Distance entre le trou
 et le bord en mm

AG

Afstand tussen
 bevestigingsgaten in mm
 Distance entre les
 trous en mm

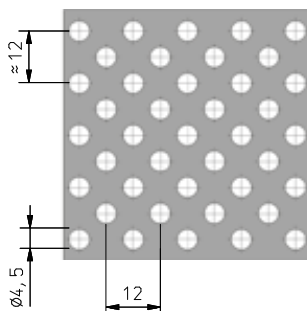
BOORPATROON / PLAN D'IMPLANTATION

O = OPEN / OUVERT



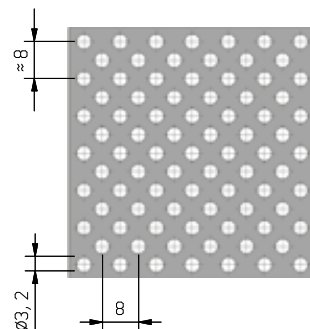
BWH0055

D = DICHT / COMPACT



BWH055

Z = ZEER DICHT / TRÈS COMPACT



BWH055

DIERLIJK & PLANTAARDIG / ANIMAL & VÉGÉTAL

BC	L	AZ	AG	NB	VM	VD	BD
BWH0055	50	25	-	2	PH	-	min. max.
BWH055	100	50	-	2	VH	-	50-125
BWH055	200	15	1x170	4	GH	-	50-90
	300	65	1x170	4	MF	-	50-100
	400	30	2x170	6			60-120
	500	80	2x170	6			
	600	45	3x170	8			
	700	10	4x170	10			
	800	60	4x170	10			
	900	25	5x170	12			
	1000	75	5x170	12			

NB

Benodigd aantal
bevestigingsbouten
Nombre d'embouts
de fixation nécessaires

VM

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

VD

Vezeldiameter in mm
Diamètre de la fibre en mm

BD

Borsteldiameter in mm.
De borsteldiameter is afhankelijk
van de zichtbare haarlengte.
Tussenliggende maten per 5 mm
Diamètre total de la brosse en
mm. En fonction de la sortie de
fibre. Dimensions intermédiaires
par 5 mm

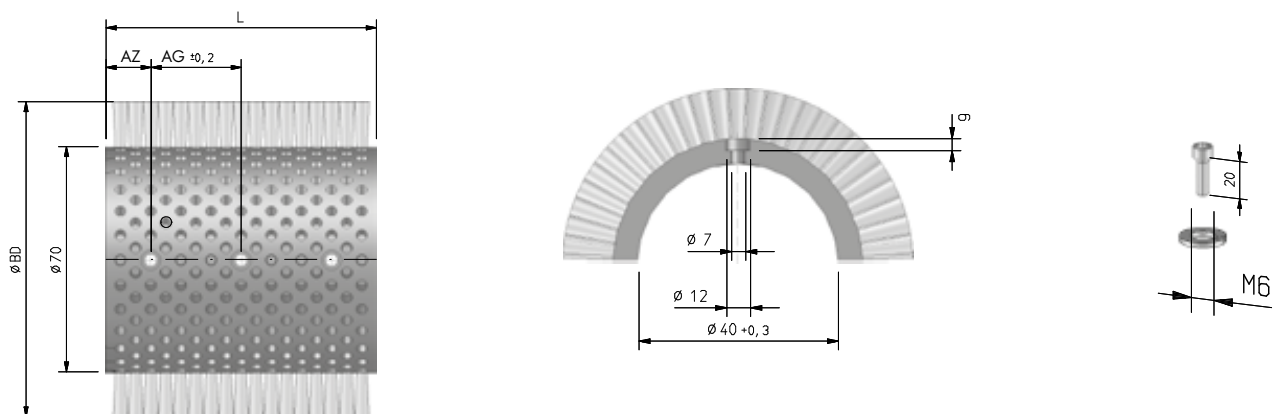
VULMATERIALEN / GARNISSAGES

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
MF	Mexico Fiber	Fibre Mexico

Andere materialen op aanvraag / Autres matériaux sur demande

KERNDIAMETER 70 MM / DIAMÈTRE DU CORPS 70 MM



VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE

BWH070	100	50	-	2	RI	0.10	200
--------	-----	----	---	---	----	------	-----

KUNSTSTOF VEZELS / FILAMENTS SYNTHETIQUES

BC	L	AZ	AG	NB	VM*	VD	BD
							min. max.
BWH070	50	25	-	2	PA6.6	0.10	90-200
BWHD070	100	50	-	2	PA6.12	0.15	90-200
BWHZ070	200	15	1x170	4	RI	0.20	100-200
	300	65	1x170	4	PBT	0.25	100-200
	400	30	2x170	6	PP	0.30	100-200
	500	80	2x170	6		0.35	100-200
	600	45	3x170	8		0.40	120-220
	700	10	4x170	10		0.50	120-250
	800	60	4x170	10		0.60	120-250
	900	25	5x170	12		0.70	120-250
	1000	75	5x170	12		0.80	120-250
	1100	40	6x170	14		0.90	120-250
	1200	90	6x170	14		1.00	140-300
						1.20	140-350

* Vezel: recht en transparant

* Fibre : droite et transparente

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
(Boorpatroon: O = open,
D = dicht, Z = zeer dicht)
Code de la brosse
(Plan d'implantation :
O = Ouvert, D = Compact,
Z = Très compact)

L

Lengte in mm
Longueur en mm

AZ

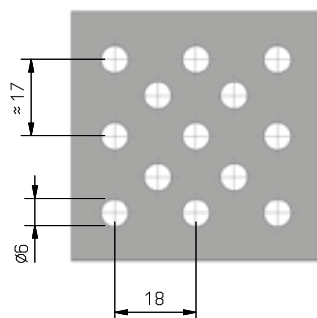
Afstand bevestigingsgat
tot zijkant in mm
Distance entre le trou
et le bord en mm

AG

Afstand tussen
bevestigingsgaten in mm
Distance entre les
trous en mm

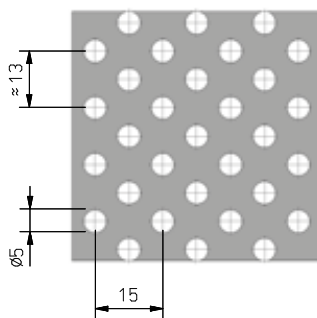
BOORPATROON / PLAN D'IMPLANTATION

O = OPEN / OUVERT



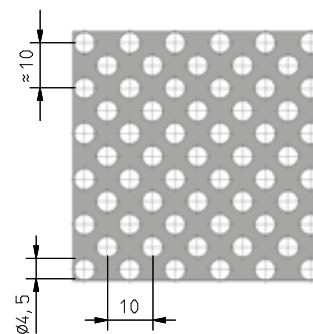
BWH0070

D = DICHT / COMPACT



BWH0570

Z = ZEER DICHT / TRÈS COMPACT



BWH0770

DIERLIJK & PLANTAARDIG / ANIMAL & VÉGÉTAL

BC	L	AZ	AG	NB	VM	VD	BD
BWH0070	50	25	-	2	PH	-	min. max.
BWH0570	100	50	-	2	VH	-	90-220
BWH0770	200	15	1x170	4	GH	-	90-160
	300	65	1x170	4	MF	-	100-160
	400	30	2x170	6			90-200
	500	80	2x170	6			
	600	45	3x170	8			
	700	10	4x170	10			
	800	60	4x170	10			
	900	25	5x170	12			
	1000	75	5x170	12			
	1100	40	6x170	14			
	1200	90	6x170	14			

NB

Benodigd aantal
bevestigingsbouten
Nombre d'embouts
de fixation nécessaires

VM

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

VD

Vezeldiameter in mm
Diamètre de la fibre en mm

BD

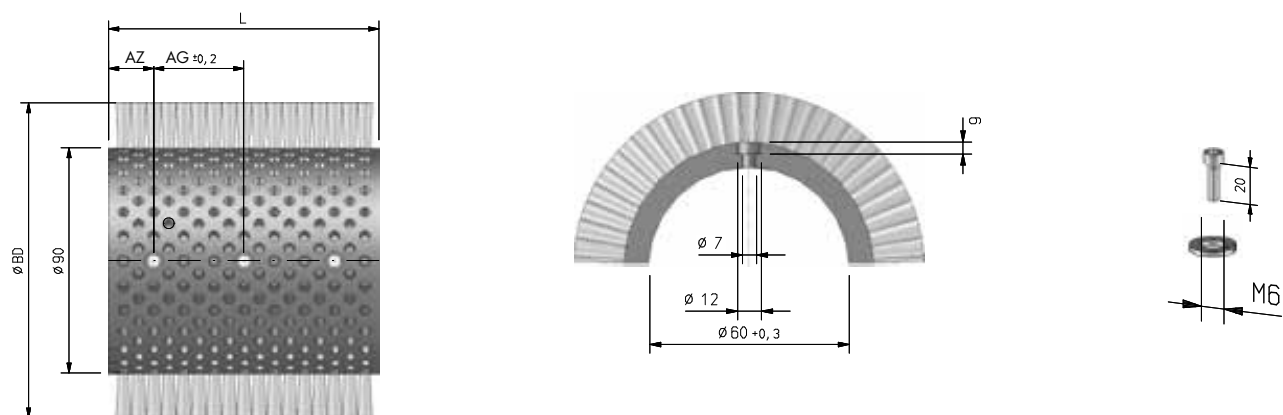
Borsteldiameter in mm.
De borsteldiameter is afhankelijk
van de zichtbare haarlengte.
Tussenliggende maten per 5 mm
Diamètre total de la brosse en
mm. En fonction de la sortie de
fibre. Dimensions intermédiaires
par 5 mm

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
MF	Mexico Fiber	Fibre Mexico

Andere materialen op aanvraag / Autres matériaux sur demande

KERNDIAMETER 90 MM / DIAMÈTRE DU CORPS 90 MM**VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE**

BWH O 090	100	50	-	2	RI	0.10	200
------------------	-----	----	---	---	----	------	-----

KUNSTSTOF VEZELS / FILAMENTS SYNTHETIQUES

BC	L	AZ	AG	NB	VM*	VD	BD
							min. max.
BWH O 090	50	25	-	2	PA6.6	0.10	120-220
BWH D 090	100	50	-	2	PA6.12	0.15	120-220
BWH Z 090	200	15	1x170	4	RI	0.20	120-220
	300	65	1x170	4	PBT	0.25	120-220
	400	30	2x170	6	PP	0.30	120-220
	500	80	2x170	6		0.35	120-220
	600	45	3x170	8		0.40	140-250
	700	10	4x170	10		0.50	140-300
	800	60	4x170	10		0.60	140-300
	900	25	5x170	12		0.70	140-300
	1000	75	5x170	12		0.80	140-300
	1100	40	6x170	14		0.90	140-300
	1200	90	6x170	14		1.00	160-350
	1300	55	7x170	16			
	1400	20	8x170	18			
	1500	70	8x170	18			

* Vezel: recht en transparant

* Fibre : droite et transparente

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
(Boorpatroon: O = open,
D = dicht, Z = zeer dicht)
Code de la brosse
(Plan d'implantation :
O = Ouvert, D = Compact,
Z = Très compact)

L

Lengte in mm
Longueur en mm

AZ

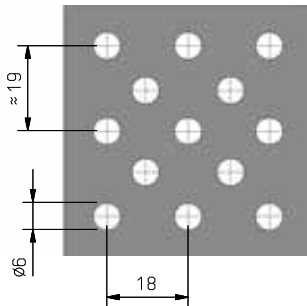
Afstand bevestigingsgat
tot zijkant in mm
Distance entre le trou
et le bord en mm

AG

Afstand tussen
bevestigingsgaten in mm
Distance entre les
trous en mm

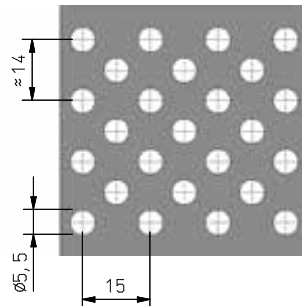
BOORPATROON / PLAN D'IMPLANTATION

O = OPEN / OUVERT



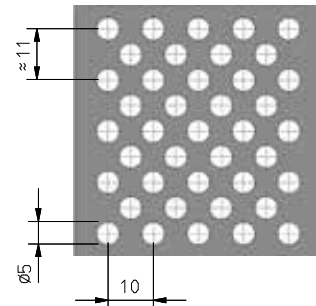
BWH0090

D = DICHT / COMPACT



BWHD090

Z = ZEER DICHT / TRÈS COMPACT



BWHZ090

DIERLIJK & PLANTAARDIG / ANIMAL & VÉGÉTAL

BC	L	AZ	AG	NB	VM	VD	BD
BWH0090	50	25	-	2	PH	-	min. max.
BWHD090	100	50	-	2	VH	-	120-250
BWHZ090	200	15	1x170	4	GH	-	120-180
	300	65	1x170	4	MF	-	120-200
	400	30	2x170	6			120-250
	500	80	2x170	6			
	600	45	3x170	8			
	700	10	4x170	10			
	800	60	4x170	10			
	900	25	5x170	12			
	1000	75	5x170	12			
	1100	40	6x170	14			
	1200	90	6x170	14			
	1300	55	7x170	16			
	1400	20	8x170	18			
	1500	70	8x170	18			

NB

Benodigd aantal
bevestigingsbouten
Nombre d'embouts
de fixation nécessaires

VM

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

VD

Vezeldiameter in mm
Diamètre de la fibre en mm

BD

Borsteldiameter in mm.
De borsteldiameter is afhankelijk
van de zichtbare haarlengte.
Tussenliggende maten per 5 mm
Diamètre total de la brosse en
mm. En fonction de la sortie de
fibre. Dimensions intermédiaires
par 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
MF	Mexico Fiber	Fibre Mexico

Andere materialen op aanvraag / Autres matériaux sur demande

OVERZICHT MOGELIJKHEDEN BORSTELS HALVE SCHAAL NOS POSSIBILITÉS - BROSSES EN DEMI-COUILLES

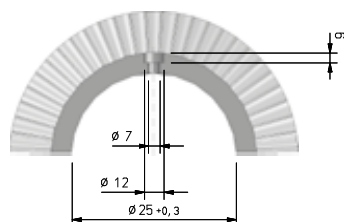
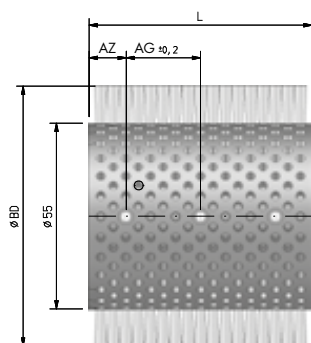
Borstelcode Code de la brosse	Kernmateriaal Matière du corps	Boorpatroon Plan d'implantation	Lengte Longueur	Borsteldiameter Diamètre de brosse	Vulmateriaal	Fibre
----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	--------------------	---------------------------------------	--------------	-------

BORSTELS HALVE SCHAAL / BROSSES EN DEMI-COUILLES

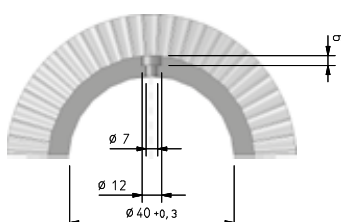
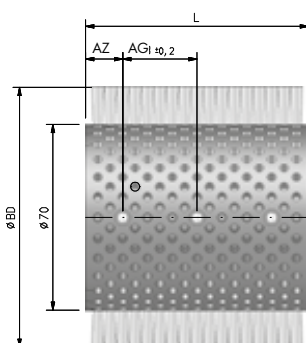
BWH055	PP	Open Ouvert Dicht Compact Zeer dicht Très compact	50-1000	50-250	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropyleen Dierlijke vezels Plantaardig Abrasieve vezels* Staaldraden*	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropylène Fibres animales Fibres végétales Fibres abrasives* Fibres métalliques*
BWH070	PP	Open Ouvert Dicht Compact Zeer dicht Très compact	50-1200	100-350	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropyleen Dierlijke vezels Plantaardig 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*
BWH090	PP	Open Ouvert Dicht Compact Zeer dicht Très compact	50-1500	120-350	Polyamide 6* Polyamide 6.6 Polyamide 6.10* Polyamide 6.12 Rilsan Polyester Polypropyleen Dierlijke vezels Plantaardig 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*

* Deze materialen op aanvraag mogelijk / Autres matériaux sur demande

BWH055



BWH070



BWH090

