

LEVERINGSPROGRAMMA BORSTELPLATEN
PROGRAMME D'APPROVISIONNEMENT - BROSSES PLAQUES

Borstelcode Code de la brosse	Boorgat in mm Trou de perçage en mm	Pagina Page
BP035	3.5	204
BP045	4.5	205
BP055	5.5	206

BORSTELPLATEN

INTRODUCTIE

De borstelplaat is uitermate geschikt voor het ondersteunen, begeleiden, transporteren, reinigen en aandrukken van uiteenlopende producten. Deze borstelvariant kan worden afgestemd op het draagvermogen waarbij de standaarduitvoeringen leverbaar zijn met een draagvermogen van 500-1250-2000 kg massa per m². Dankzij de juiste materiaalkeuze zorgt de borstelplaat voor een veilig transport van uw producten waardoor de kans op beschadiging minimaal blijft en het productiegeluid wordt gedempt. Afhankelijk van de toepassing wordt de bezettingsdichtheid, de vezeldiameter en de vezelhaarlengte bepaald.

AFMETINGEN

KOTI is één van de weinige producenten die de borstelplaat standaard kan leveren in een afmeting van 2500 x 1200 mm.

KERNMATERIALEN

Voor het kernmateriaal wordt standaard gebruikgemaakt van Polypropyleen (PP), Polyvinyl chloride (PVC), Polyethyleen (PE) of MDF.

VOORDELEN:

- geschikt voor het verplaatsen van zowel grote, zware als ook delicate producten
- veel minder wrijvingsweerstand door het grote draagoppervlakte
- bijna onbeperkte transportmogelijkheden van producten of vormen
- perfecte oplossing voor het transporteren van elementen over een grote afstand
- beschermt producten tegen beschadigingen tijdens het vervoeren
- geluiddempend;
- snelle vervanging van versleten borstels

BROSSES PLAQUES

INTRODUCTION

La brosse plaque possède de nombreuses applications : support, guidage, transport, nettoyage et pressage de différents produits. Cette brosse peut être adaptée en fonction de la capacité de transport nécessaire à l'application. Les capacités standards sont 500, 1250 et 2000 kg / m². La brosse plaque vous garantit le transport de vos produits en toute sécurité tout en réduisant les nuisances sonores. En fonction de l'application, la densité, la fibre utilisée, et la hauteur des fibres seront différentes.

DIMENSIONS

KOTI est l'un des seuls fabricants capable de fournir une brosse plaque standard aux dimensions 2500 x 1200 mm.

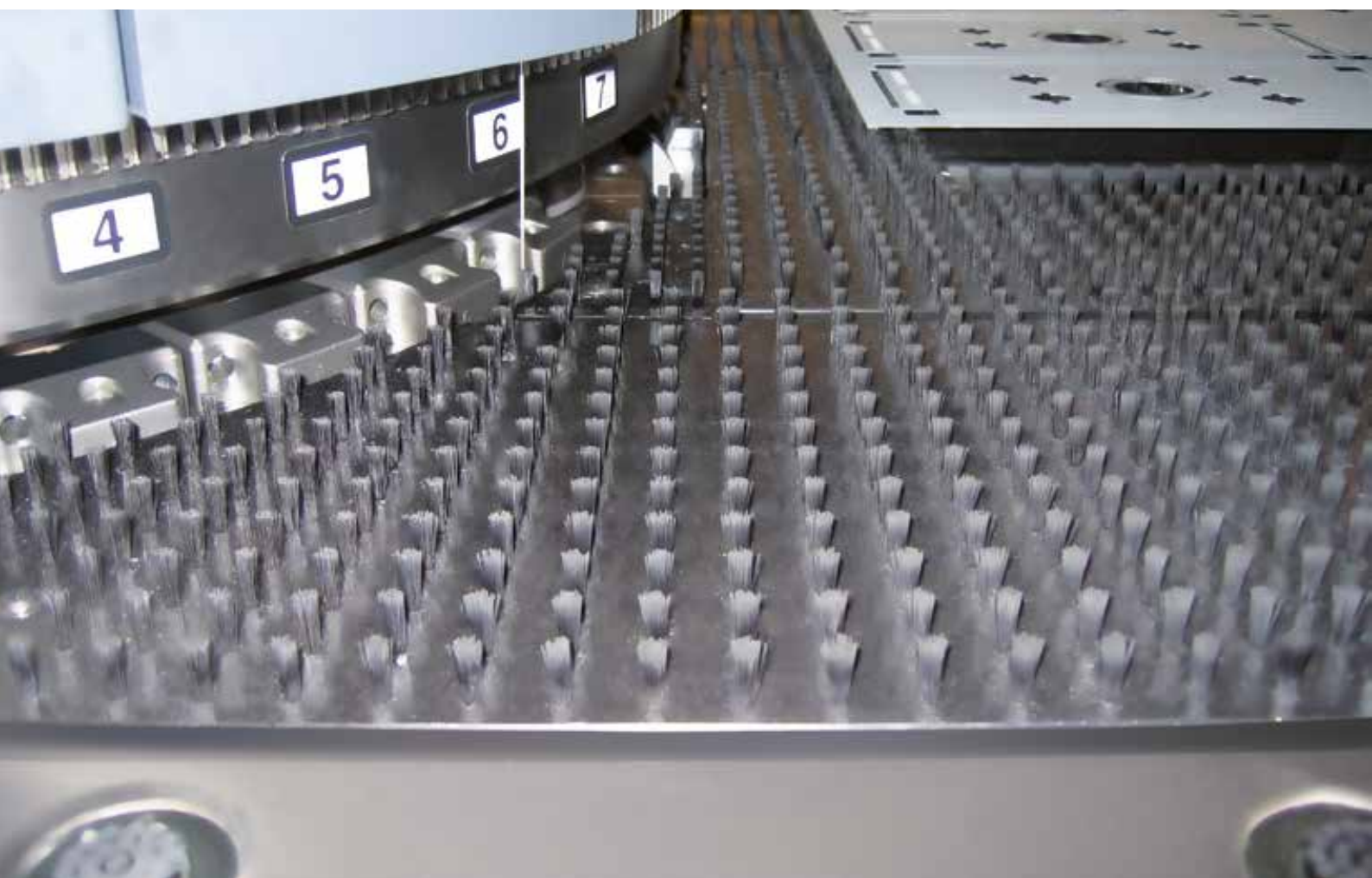
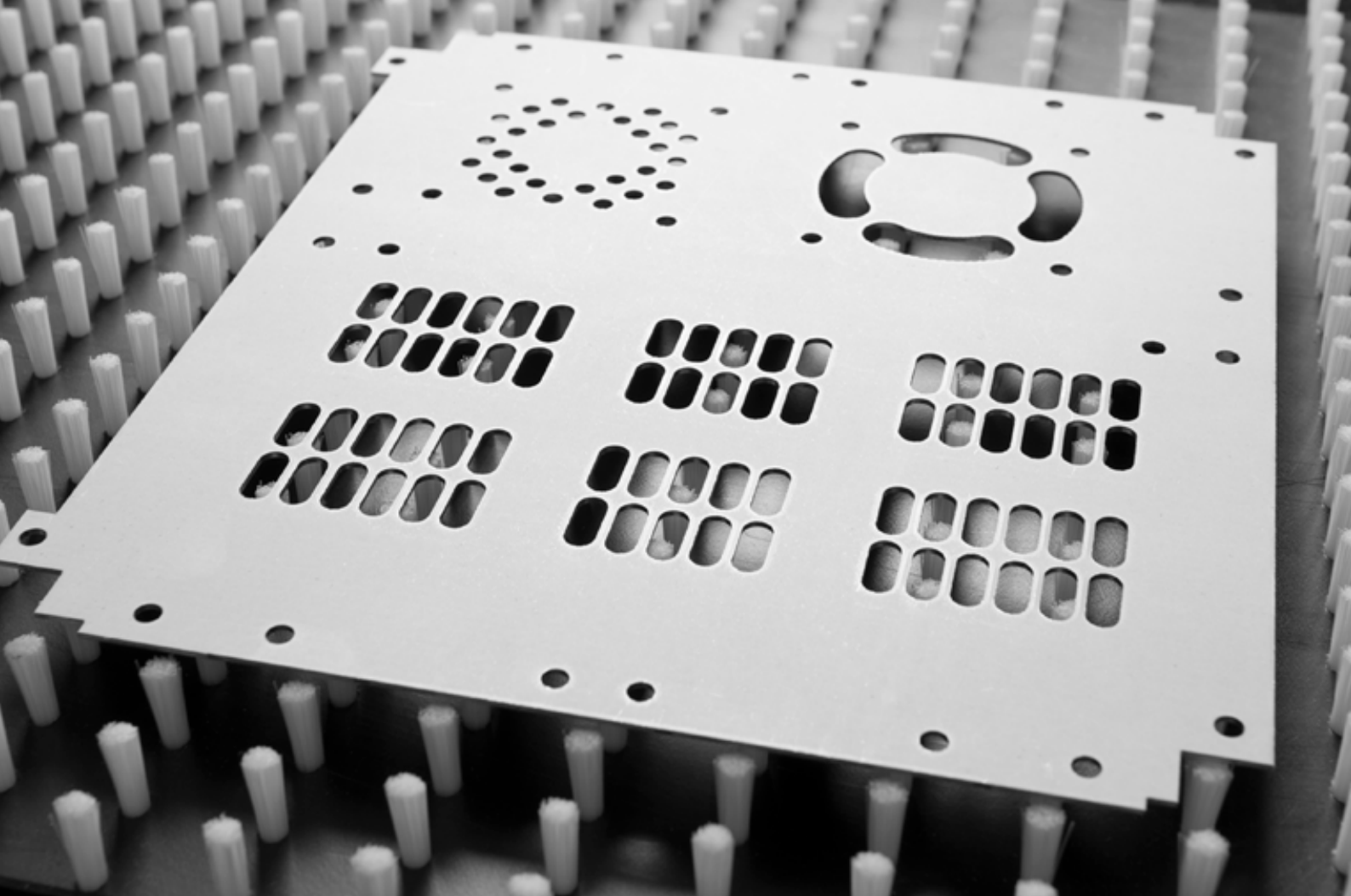
MATÉRIAUX DU CORPS

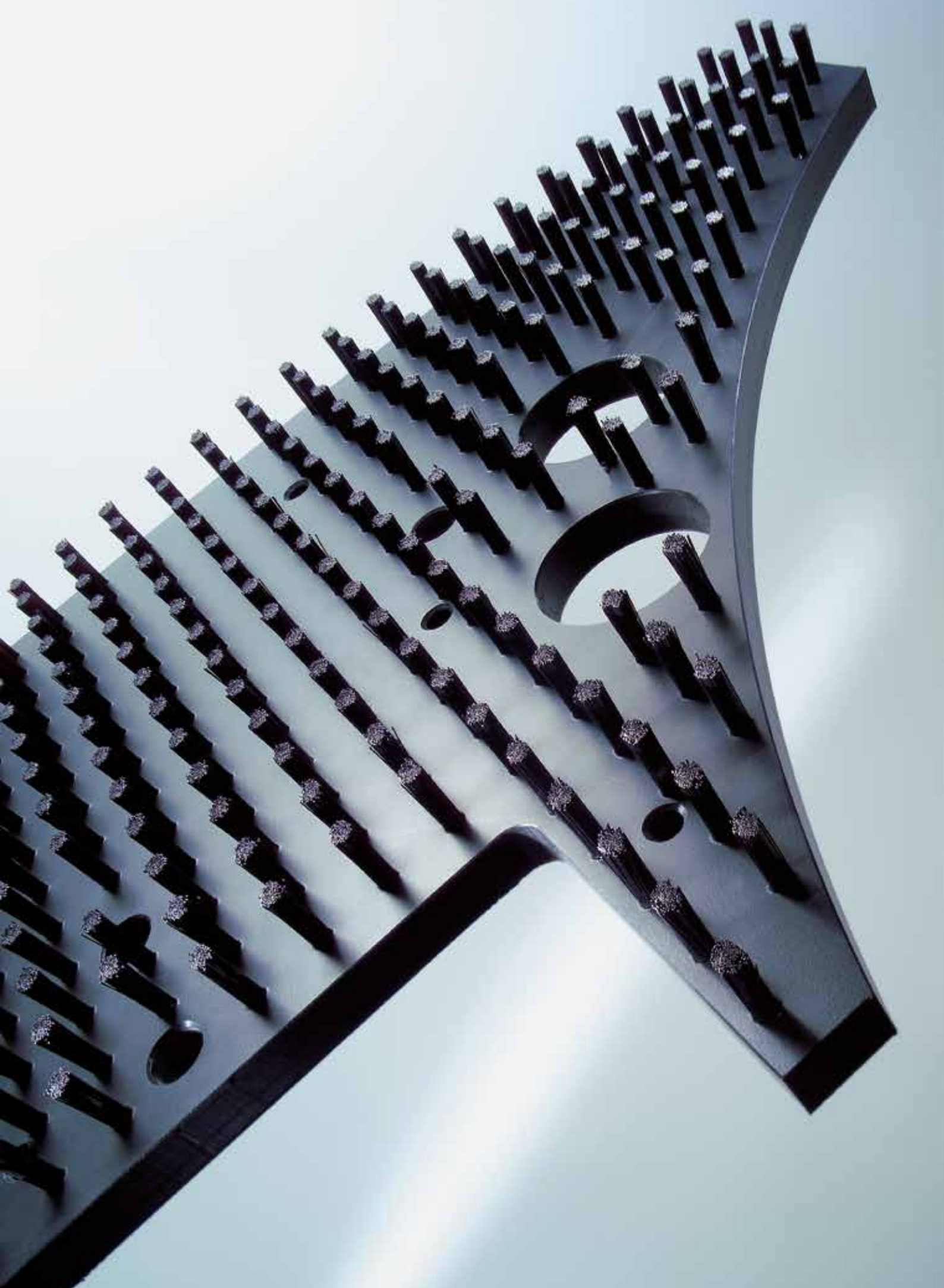
Les matériaux standards utilisés pour la fabrication du support des brosses plaques

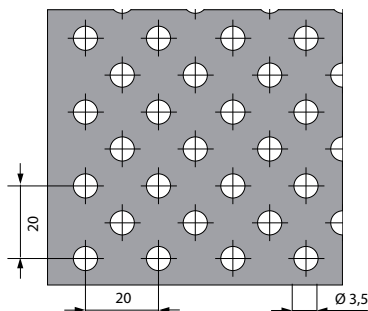
sont le polypropylène (PP), le polyvinylchloride (PVC), le polyéthylène (PE) et panneau de fibres à densité moyenne (MDF).

AVANTAGES :

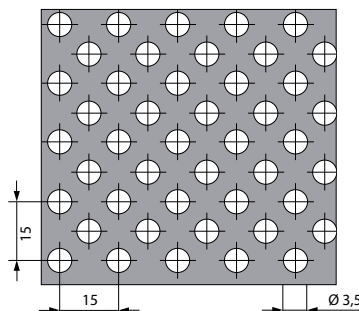
- idéal pour transport des produits aussi bien lourds que légers
- résistance à la friction très faible du fait des larges capacités de transport
- possibilités d'application quasi illimitées pour de nombreux produits de toutes formes et tailles
- la solution idéale pour le transport des pièces sur une longue distance
- protection des produits contre les dégâts occasionnés par le transport
- diminution des nuisances sonores
- remplacement rapide et facile des brosses usées



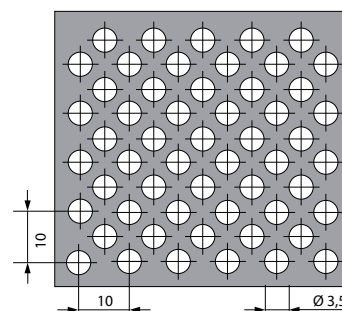


BORSTELPLAAT - BOORPATROON / BROSSE PLAQUE - PLAN D'IMPLANTATION
O = OPEN / OUVERT


BP0035

D = DICHT / COMPACT


BPD035

Z = ZEER DICHT / TRÈS COMPACT


BPZ035

VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE

BPD035	POM	1000	250	15	PE	0.25	40
--------	-----	------	-----	----	----	------	----

KERN: KUNSTSTOF / CORPS : SYNTHÉTIQUE

BC	KM	L	B	H	VM*	VD	ZH
BP0035	PE	100-2500	100-1200	10	PA 6.6	0.10	min. max. 10-30
BPD035	PP			15	PA 6.12	0.15	10-50
BPZ035	POM			20	RI	0.20	10-50
	PVC			25	PE	0.25	10-50
				30	PP	0.30	10-80

* Vezel: recht en zwart

* Fibre : droite et noire

KERN: MDF / CORPS : MDF

BC	KM	L	B	H	VM*	VD	ZH
BP0035	MDF	100-2500	100-1200	12	PA 6.6	0.10	min. max. 10-30
BPD035				18	PA 6.12	0.15	10-50
BPZ035				22	RI	0.20	10-50
				38	PE	0.25	10-50
					PP	0.30	10-80

* Vezel: recht en zwart

* Fibre : droite et noire

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)

KM

Kernmateriaal
(zie tabel rechterzijde)
Matière du corps (voir
tableau sur la partie droite)

L

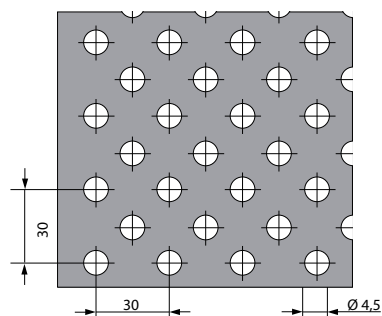
Plaatlengte in mm
Longueur de la plaque en mm

B

Plaatbreedte in mm
Largeur de la plaque en mm

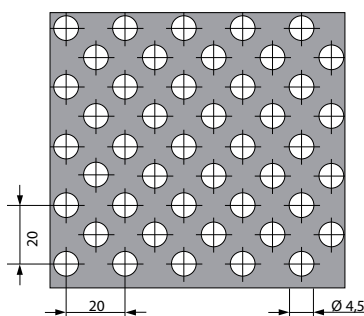
BORSTELPLAAT - BOORPATTERN / BROSE PLAQUE - DRILL PATTERNS

O = OPEN / OUVERT



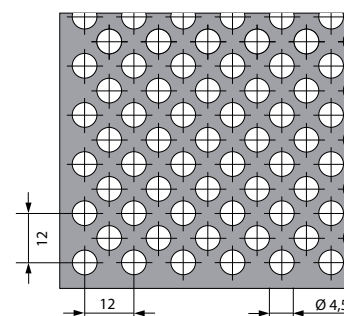
BP0045

D = DICHT / COMPACT



BPD045

Z = ZEER DICHT / TRÈS COMPACT



BPZ045

VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE

BPD045	POM	1000	250	15	PE	0.25	40
--------	-----	------	-----	----	----	------	----

KERN: KUNSTSTOF / CORPS : SYNTHÉTIQUE

BC	KM	L	B	H	VM*	VD	ZH
BP0045	PE	100-2500	100-1200	10	PA 6.6	0.10	min. max. 10-30
BPD045	PP			15	PA 6.12	0.15	10-50
BPZ045	POM			20	RI	0.20	10-50
	PVC			25	PE	0.25	10-50
				30	PP	0.30	10-80
						0.35	10-80
						0.40	10-80
						0.50	10-80

* Vezel: recht en zwart

* Fibre : droite et noire

KERN: MDF / CORPS : MDF

BC	KM	L	B	H	VM*	VD	ZH
BP0045	MDF	100-2500	100-1200	12	PA 6.6	0.10	min. max. 10-30
BPD045				18	PA 6.12	0.15	10-50
BPZ045				22	RI	0.20	10-50
				38	PE	0.25	10-50
					PP	0.30	10-80
						0.35	10-80
						0.40	10-80
						0.50	10-80

* Vezel: recht en zwart

* Fibre : droite et noire

H

Hoogte van de plaat in mm
(plaatdikte)
Epaisseur de la plaque
en mm

VM

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

VD

Vezeldiameter in mm
Diamètre de la fibre en mm

ZH

Zichtbare haarlengte in mm.
Tussenliggende maten
per 5 mm
Sortie de fibre en mm.
Dimensions intermédiaires
par 5 mm

VULMATERIALEN EN KERNMATERIALEN
GARNISSAGES ET MATÉRIAUX DU CORPS

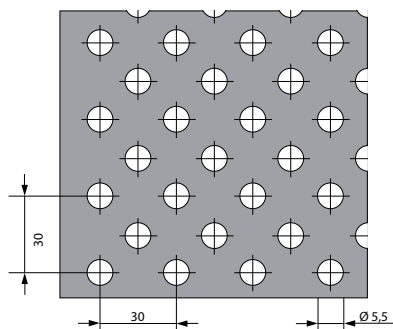
VM

Code	Omschrijving	Définition
PA 6.6	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6
PA 6.12	Polyamide 6.12	Polyamide 6.12
RI	Rilsan	Rilsan
PEEK	Pekalon	Pekalon
PP	Polypropyleen	Polypropylène
PVC	Polyvinylchloride	Polyvinylchloride
POM	Polyoxymethyleen	Polyoxyméthylène
MDF	Medium-Density Fireboard	Panneau de fibres à densité moyenne

Andere materialen op aanvraag / Autres matériaux sur demande

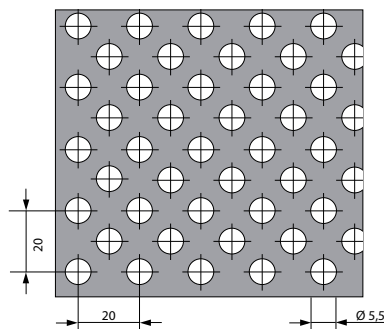
BORSTELPLAAT - BOORPATTERN / BROSSE PLAQUE - DRILL PATTERNS

O = OPEN / OUVERT



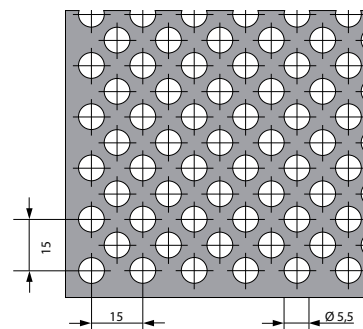
BP0055

D = DICHT / COMPACT



BPD055

Z = ZEER DICHT / TRÈS COMPACT



BPZ055

VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE

BPD055	POM	1000	250	15	PE	0.25	40
--------	-----	------	-----	----	----	------	----

KERN: KUNSTSTOF / CORPS : SYNTHÉTIQUE

BC	KM	L	B	H	VM*	VD	ZH
							min. max.
BP0055	PE	100-2500	100-1200	10	PA 6.6	0.10	10-30
BPD055	PP			15	PA 6.12	0.20	10-50
BPZ055	POM			20	RI	0.25	10-50
	PVC			25	PE	0.30	10-80
				30	PP	0.35	10-80
						0.40	10-80
						0.50	10-80
						0.60	10-150
						0.70	10-150
						0.80	10-150
						0.90	10-150
						1.00	10-150

* Vezel: recht en zwart

* Fibre : droite et noire

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)

KM

Kernmateriaal
(zie tabel rechterzijde)
Matière du corps (voir
tableau sur la partie droite)

L

Plaatlengte in mm
Longueur de la plaque en mm

B

Plaatbreedte in mm
Largeur de la plaque en mm

VOORBEELD BESTELCODE / EXEMPLE CODE COMMANDE

BP D 055	MDF	1000	250	22	PE	0.25	40
-----------------	-----	------	-----	----	----	------	----

KERN: MDF / CORPS : MDF

BC	KM	L	B	H	VM*	VD	ZH
BP O 055	MDF	100-2500	100-1200	12	PA 6.6	0.10	min. max.
BP D 055				18	PA 6.12	0.20	10-30
BP Z 055				22	RI	0.25	10-50
				38	PE	0.30	10-50
					PP	0.35	10-80
						0.40	10-80
						0.50	10-80
						0.60	10-80
						0.70	10-150
						0.80	10-150
						0.90	10-150

* Vezel: recht en zwart

* Fibre : droite et noire

H

Hoogte van de plaat in mm
(plaatdikte)
Epaisseur de la plaque
en mm

VM

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

VD

Vezeldiameter in mm
Diamètre de la fibre en mm

ZH

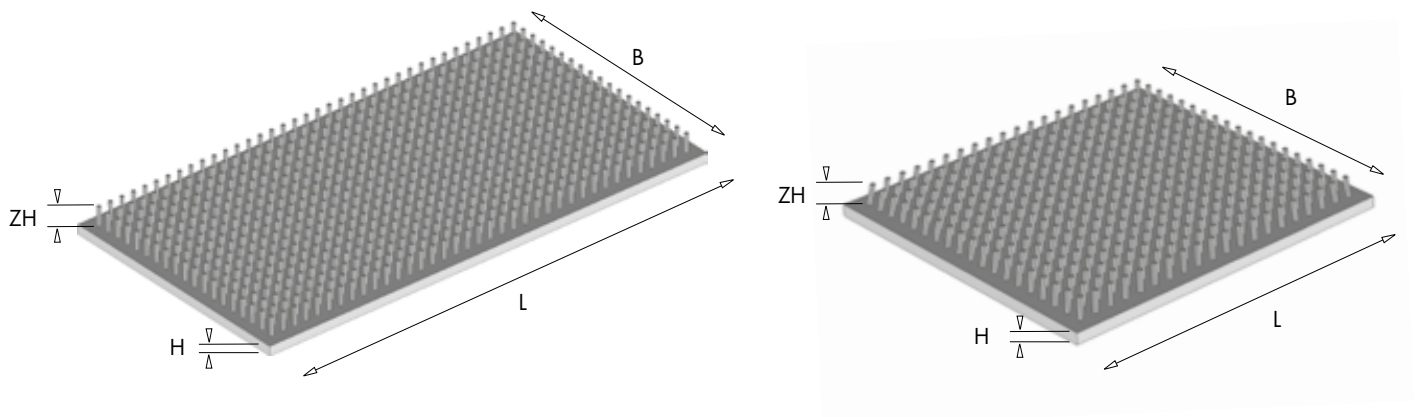
Zichtbare haarlengte in mm.
Tussenliggende maten
per 5 mm
Sortie de fibre en mm.
Dimensions intermédiaires
par 5 mm

VULMATERIALEN EN KERNMATERIALEN
GARNISSAGES ET MATÉRIAUX DU CORPS**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
PEEK	Pekalon	Pekalon
PP	Polypropyleen	Polypropylène
PVC	Polyvenylchloride	Polyvenylchloride
POM	Polyoxymethyleen	Polyoxyméthylène
MDF	Medium-Density Fireboard	Panneau de fibres à densité moyenne

Andere materialen op aanvraag / Autres matériaux sur demande

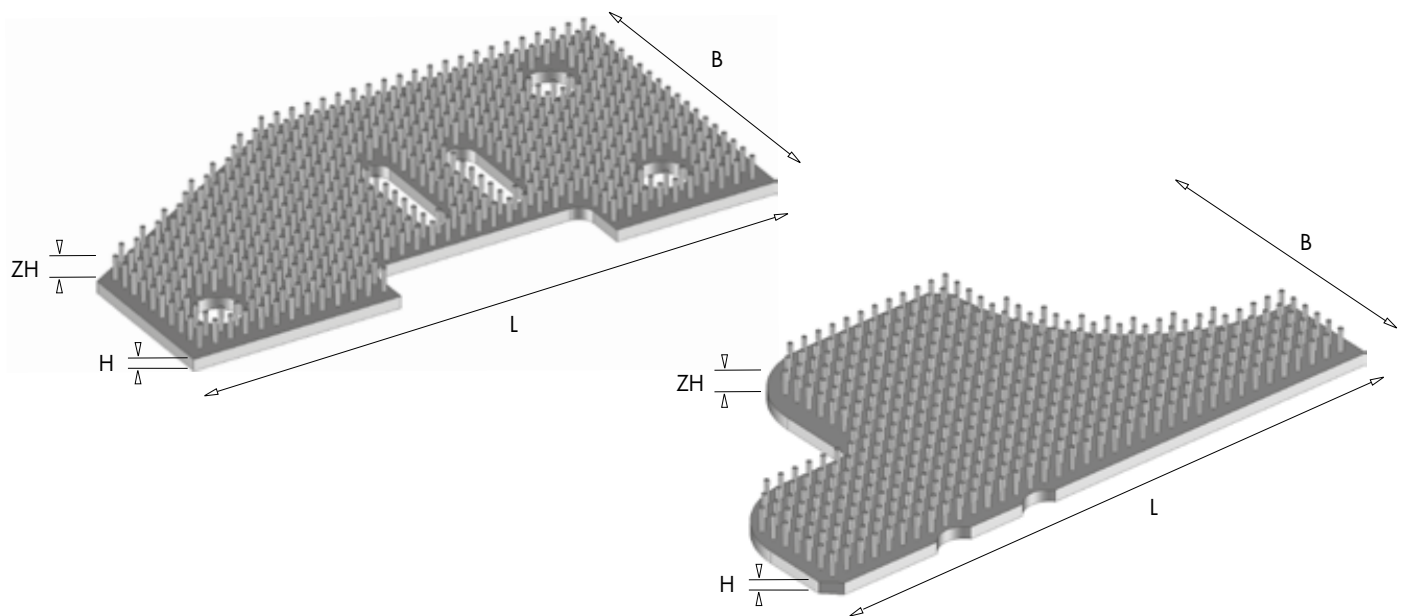
BORSTELPLAAT VIERKANT OF RECHTHOEK / BROSSE PLAQUE CARRE OU RECTANGLE



BORSTELPLAAT SPECIALE VORMEN / BROSSE PLAQUE FORMES SPECIALES

Op aanvraag

Sur demande



PARAMETERS / PARAMÈTRES

L

Plaatlengte in mm
Longueur de la plaque
en mm

B

Plaatbreedte in mm
Largeur de la plaque en mm

H

Hoogte van de plaat
in mm (plaatdikte)
Epaisseur de la plaque
en mm

ZH

Zichtbare haarlengte in mm.
Tusseliggende maten per 5 mm
Sortie de fibre en mm.
Dimensions intermédiaires par 5 mm

BP025	PVC	10	0	100.0500	100.1000	10.00	P.L. = 1.4**	P.L. = 1.4**
-------	-----	----	---	----------	----------	-------	--------------	--------------

BP035	PVC PP PE	10	Open Ouvert Dicht Compact Zeer dicht Très compact	100-2500	100-1200	10-80	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*
		15						
		20						
		25						
		30						
	MDF	12						
		18						
		22						
		38						
	ALU POM*	Op aanvraag Sur demande						
BP045	PVC PP PE	10	Open Ouvert Dicht Compact Zeer dicht Très compact	100-2500	100-1200	10-80	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*
		15						
		20						
		25						
		30						
	MDF	12						
		18						
		22						
		38						
	ALU POM*	Op aanvraag Sur demande						
BP055	PVC PP PE	10	Open Ouvert Dicht Compact Zeer dicht Très compact	100-2500	100-1200	10-150	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*
		15						
		20						
		25						
		30						
	MDF	12						
		18						
		22						
		38						
	ALU POM*	Op aanvraag Sur demande						

* Kunststof plaat met een laagje aluminium / Plaque en plastique avec un revêtement en aluminium

** Deze materialen op aanvraag mogelijk / Autres matériaux sur demande

** Deze materialen op aanvraag mogelijk / Autres matériaux sur demande