



CATALOGUE **environnement**

bmmanutention.fr





sommaire

4 > 5

Entreprise

6 > 13

Roue libre / Roue d'entraînement

14 > 17

Galet de guidage

18 > 27

Bandage Vulkollan / Caoutchouc

28 > 29

Roue convoyeur / Galet Polyamide

30 > 31

Roue Tamis / Dégrilleur / Roue de guide

32 > 33

Roue Degremont

34

Manchette

35

Fond d'auge

36 > 37

Galet de retenue / Support BRS

38 > 40

Roue menée / Menante Trommel

41

Axe

42

Plaque Polyuréthane

43

Étoile

44 > 45

Roulette caoutchouc noir

46 > 47

Roulette alu caoutchouc noir

48

Roulette Alu polyuréthane coulé

49

Roue fonte caoutchouc élastique noir

50

Fabrications spécifiques

51

Anneau en 2 parties



VOTRE CATALOGUE

Votre catalogue a été conçu pour vous faire gagner du temps dans la recherche du produit adapté à votre besoin. Il contient uniquement la gamme de produits que vous utilisez régulièrement. Vous trouverez aussi, en fin de catalogue, une présentation des produits et services spécifiques que nous vous proposons avec un délai très court.

NOTRE ORGANISATION

Nous sommes certifiés ISO 9001 depuis 12 ans dans le but de garantir à nos clients «Qualité et Service au quotidien». Nous avons obtenu la certification ISO 9001 : 2015 ; cela représente un pas supplémentaire qui démontre que notre entreprise évolue toujours et respecte des exigences d'organisation de haut niveau. Cette certification a été prononcée sur la base de nos engagements (démontrés par des preuves).

Nos engagements comprennent les points suivants :

- Réduction des risques présents dans nos processus et réduction de ces risques par des actions ciblées (risques fournisseurs, risques internes aux différentes étapes du traitement des commandes)
- **Réponse immédiate** à vos appels téléphoniques par une personne compétente sur les produits standards et techniques
- Niveau de stock permettant de vous livrer plus rapidement que nos confrères
- Respect des délais de livraison que nous vous avons annoncés (**livraison en 24/48h** sur les produits courants)
- **Fabrication** (même unitaire) **de produits spécifiques** dans notre atelier de production
- Contrôle croisé des produits avant expédition à votre entreprise
- Traitement formalisé des réclamations éventuelles et conduite d'actions permettant de ne pas reproduire les mêmes défauts

Nos engagements et le respect de leur application sont audités une fois par an par un organisme certificateur habilité et reconnu.





Caractéristique du Vulkollan®

Le Vulkollan® est une marque déposée sous la licence de COVESTRO AG.



Seul peut porter le nom de Vulkollan®, le polyuréthane produit avec du Desmodur 15 selon la formule de COVESTRO AG.

Le Vulkollan® est un polyuréthane haut de gamme, coulé à chaud, dont les caractéristiques sont supérieures à tout polyuréthane coulé à froid. Il représente plus que jamais la norme de qualité.

Le Vulkollan® a une grande élasticité (absorption des chocs entre -40°C et +80°C) en plus d'une grande résistance à la rupture / déchirement (même après entaille) et une grande rigidité. Le Vulkollan® offre une résistance à l'usure exceptionnelle.

La surface métallique porteuse de Vulkollan® (fonte, acier, aluminium, inox ...) subit un traitement spécial, par procédé chimique, qui garantit une adhésion optimale.

La couleur naturelle du Vulkollan® est jaune /brune. Sous l'influence des UV, le Vulkollan® devient foncé à noir par la présence du Desmodur 15. Des changements de couleur, même inégaux, n'ont aucune influence sur la qualité.

ENVIRONNEMENT

Notre contribution au respect de l'environnement

- Nous approvisionner au plus près (Europe de l'Ouest)
- Trier nos déchets
- Utiliser des consommables « propres »
- Limiter nos consommations de papier
- Respecter la réglementation environnementale en vigueur

SOCIAL

Notre contribution au respect des conditions humaines

- Sécurité des salariés
- Bien-être au travail
- Absence de discrimination



DEPUIS
25
ans
ET TOUJOURS
À VOTRE SERVICE

Roue **libre** |

Roue **d'entraînement**





› roulements à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKB100/50	100	50	20 25	50	76	450
VKB125/40	125	40	15 20 25	45	57	450
VKB125/50	125	50	20 25	50	57	550
VKB150/50	150	50	20 25 30	50	67	700
VKB200/50	200	50	20 25 30	60	78	1000
VKB200/80	200	80	20 25 30 35	80	78	1400
VKB250/50	250	50	20 25 30	60	83	1100
VKB250/80	250	80	30 35 40	80	91	1800

› rainure de clavette

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKBS100/50	100	50	20 ▼ 45	50	76	450
VKBS125/40	125	40	15 ▼ 40	45	57	450
VKBS125/50	125	50	20 ▼ 40	50	57	550
VKBS150/50	150	50	20 ▼ 50	50	70	700
VKBS200/50	200	50	20 ▼ 60	60	78	1000
VKBS200/80	200	80	20 ▼ 50	80	78	1400
VKBS250/50	250	50	30 ▼ 50	60	83	1100
VKBS250/80	250	80	25 ▼ 75	80	91	1800



› roulements à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKL80/30	80	30	12 15	41	38	225
VKL100/35	100	35	12 15	44	44	300
VKL125/35	125	35	12 15	44	43	375
VKL140/50	140	50	20 25	50	63	600
VKL150/35	150	35	12 15	44	43	450
VKL160/50	160	50	20 25	50	70	700
VKL180/50	180	50	20 25	50	63	750
VKL230/50	230	50	20 25 30	50	70	950
VKL280/50	280	50	20 25 30	50	70	1150
VKL300/50	300	50	20 25 30	50	90	1200
VKLF100/40	100	40	12 15 17 20	45	54	325



› rainure de clavette

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKLS80/30	80	30	15 ▼ 20	41	38	225
VKLS100/35	100	35	15 ▼ 25	44	44	300
VKLS125/35	125	35	15 ▼ 25	44	43	375
VKLS140/50	140	50	20 ▼ 45	50	63	600
VKLS150/35	150	35	20 ▼ 25	44	43	450
VKLS160/50	160	50	20 ▼ 45	50	70	700
VKLS180/50	180	50	20 ▼ 45	50	63	750
VKLS230/50	230	50	20 ▼ 50	50	70	950
VKLS280/50	280	50	20 ▼ 50	50	70	1150
VKLS300/50	300	50	20 ▼ 50	50	90	1200
VKJS100/40	100	40	15 ▼ 35	45	55	350



› roulements à billes

CODE						
	mm	mm	mm	mm	mm	kg 6km/h

VKLF125/40	125	40	17 20	60	56	400
VKLF160/50	160	50	20 25	60	63	550
VKLF300/50	300	50	25 30 35	60	90	1000
VKM100/65	100	65	20 25 30	65	76	575
VKM125/65	125	65	20 25 30	65	85	675
VKM150/65	150	65	20 25 30	65	66	800
VKM180/65	180	65	25 30	65	70	900



› rainure de clavette

CODE						
	mm	mm	mm	mm	mm	kg 6km/h

VKJS125/40	125	40	20 ▼ 35	60	55	450
VKJS160/50	160	50	20 ▼ 45	60	70	700
VKJS300/50	300	50	20 ▼ 50	60	90	1200
VKMS100/65	100	65	20 ▼ 50	65	76	575
VKMS125/65	125	65	20 ▼ 60	65	85	675
VKMS150/65	150	65	20 ▼ 60	65	66	800
VKMS180/65	180	65	20 ▼ 60	65	70	900





› roulements à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKM200/65	200	65	25 30 35	65	80	1100
VKM250/65	250	65	25 30 35	65	80	1350
VKM300/65	300	65	30 35	65	90	1550
VKM360/65	360	65	30 35	65	90	1850
VKM400/65	400	65	30 35	65	90	1900
VKH150/80	150	80	25 30 35	80	95	1000
VKH160/80	160	80	25 30 35	80	95	1050
VKH200/80	200	80	25 30 35	80	85	1300



› rainure de clavette

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKMS200/65	200	65	20 ▼ 60	65	80	1100
VKMS250/65	250	65	20 ▼ 60	65	80	1350
VKMS300/65	300	65	50 ▼ 70	65	90	1550
VKMS360/65	360	65	50 ▼ 70	65	90	1850
VKMS400/65	400	65	50 ▼ 70	65	90	1900
VKHS150/80	150	80	20 ▼ 80	80	100	1000
VKHS160/80	160	80	20 ▼ 80	80	100	1050
VKHS200/80	200	80	30 ▼ 65	80	85	1300





› roulements à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKH250/80	250	80	25 30 35 40	80	90	1650
VKH300/80	300	80	30 35 40	80	96	1900
VKH350/80	350	80	30 40	80	110	2100
VKH400/80	400	80	35 40	80	105	2500
VKH450/80	450	80	40 50	80	140	2700
VKH500/80	500	80	40 50	80	150	3000
VKEH250/30	250	130	30 35 40	130	101	2500
VKEH300/100	300	100	30 35 40 50	100	100	2400
VKEH350/100	350	100	35 40 45	100	110	2600



› rainure de clavette

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKHS250/80	250	80	30 ▼ 70	80	90	1650
VKHS300/80	300	80	30 ▼ 75	80	96	1900
VKHS350/80	350	80	30 ▼ 90	80	110	2100
VKHS400/80	400	80	40 ▼ 85	80	105	2500
VKHS450/80	450	80	50 ▼ 120	80	140	2700
VKHS500/80	500	80	80 ▼ 100	80	150	3000
VKXS250/130	250	130	40 ▼ 70	130	101	2500
VKXS300/100	300	100	40 ▼ 60	100	102	2400
VKXS300/135	300	135	40 ▼ 60	135	114	3250
VKXS350/100	350	100	40 ▼ 70	100	110	2600



› roulements à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKEH400/100	400	100	40	100	117	3200
			45			
			50			
			55			
VKEH400/125	400	125	40	125	114 ▼ 140	3700
			45			
			50			
			55			
VKEH425/100	425	100	40	100	148	3800
			60			
VKEH425/150	425	150	60	150	140	4050
VKEH450/100	450	100	40	100	114 ▼ 108	3400
			45			
			50			
			55			
VKEH450/125	450	125	40	125	114 ▼ 140	3850
			45			
			50			
			55			

› rainure de clavette

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg 6km/h
------	--	--	--	--	--	---

VKXS400/100	400	100	40 ▼ 90	100	120	3200
VKXS400/125	400	125	40 ▼ 95	125	114 ▼ 140	3700
			45			
			50			
			55			
VKXS425/100	425	100	50 ▼ 90	100	144	3800
VKXS425/150	425	150	60 ▼ 80	150	114	4050
VKXS450/100	450	100	40 ▼ 95	100	114 ▼ 140	3400
			45			
			50			
			55			
VKXS450/125	450	125	40 ▼ 80	125	114 ▼ 140	3850
			45			
			50			
			55			



› roulements à billes

CODE						
	mm	mm	mm	mm	mm	kg 6km/h

VKEH500/100	500	100	40 45 50 55 60	100	114 140	3750
VKEH500/125	500	125	50 55 60 65 70	125	114 140	4250
VKEH500/150	500	150	50 55 60 65 70	150	114 146	5100
VKEH500/230	500	230	70	229	159	7250
VKEH530/150	530	150	50 55 60 65 70	150	114 159	5250
VKEH600/150	600	150	55 60 65 70 75 80	150	127 171	5650
VKEH600/175	600	175	60 65 70 75 80 85 90	175	140 194	6600



› rainure de clavette

CODE						
	mm	mm	mm	mm	mm	kg 6km/h

VKXS500/100	500	100	50 ▼ 80	100	114 ▼ 140	3750
VKXS500/125	500	125	70 ▼ 90	125	114 ▼ 140	4250
VKXS500/150	500	150	70 ▼ 90	150	121 ▼ 146	5100
VKXS500/230	500	230	40 ▼ 100	230	114	7250
VKXS530/150	530	150	70 ▼ 90	150	114 ▼ 159	5250
VKXS600/150	600	150	70 ▼ 140	150	127 ▼ 171	5650
VKXS600/175	600	175	80 ▼ 160	175	140 ▼ 194	6600

Galet de guidage
polyuréthane injecté



Galet de guidage polyuréthane injecté «Vulkopan»

› moyeu à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	Roulement à billes	 kg
WUDP18/06/04	18	6	4	684	10
WUDP22/10/05	22	10	5	625	20
WUDP25/10/06	25	10	6	626	20
WUDP26/12/06	26	12	6	626	25
WUDP27/12/06	27	12	6	626	25
WUDP30/11/08	30	11	8	608	30
WUDP30/11/09	30	11	9	609	25
WUDP32/16/08	32	16	8	608	45
WUDP35/09/06	35	9	6	626	40
WUDP35/11/08	35	11	8	608	40
WUDP35/15/10	35	15	10	6000	60
WUDP38/11/08	38	11	8	608	45
WUDP40/12/10	40	12	10	6000	50
WUDP40/14/10	40	14	10	6200	70
WUDP40/14/12	40	14	12	6001	70
WUDP40/20/10	40	20	10	6200	90
WUDP40/25/10	40	25	10	2x6000	110
WUDP42/14/15	42	14	15	6002	80
WUDP44/12/12	44	12	12	6001	70
WUDP44/16/12	44	16	12	6001	80
WUDP45/13/12	45	13	12	6001	80
WUDP45/15/12	45	15	12	6001	80
WUDP47/20/15	47	20	15	6202	95
WUDP49/15/10	49	15	10	6200	80



Galet de guidage polyuréthane injecté «Vulkopan»

› moyeu à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	Roulement à billes	 kg
WUDP50/12/15	50	12	15	6002	70
WUDP50/15/08	50	15	8	608	80
WUDP50/15/10	50	15	10	6200	100
WUDP50/15/12	50	15	12	6201	100
WUDP50/15/15	50	15	15	6002	100
WUDP50/18/10	50	18	10	6200	100
WUDP50/18/12	50	18	12	6201	100
WUDP50/18/15	50	18	15	6202	110
WUDP50/18/17	50	18	17	6003	110
WUDP50/25/12	50	25	12	6201	125
WUDP50/25/15	50	25	15	6202	115
WUDP53/20/17	53	20	17	6203	75
WUDP55/20/12	55	20	12	6201	115
WUDP55/24/20	55	24	20	6204	80
WUDP57/20/17	57	20	17	6203	135
WUDP60/15/10	60	15	10	6200	110
WUDP60/20/17	60	20	17	6203	150
WUDP60/20/20	60	20	20	6004	150
WUDP60/25/15	60	25	15	6202	150
WUDP60/25/20	60	25	20	6004	150
WUDP62/20/17	62	20	17	6203	160
WUDP62/21/25	62	21	25	6205	180
WUDP63/20/17	63	20	17	6203	160
WUDP64/18/12	64	18	12	6301	150
WUDP64/18/17	64	18	17	6203	150
WUDP65/15/12	65	15	12	6201	130
WUDP65/25/20	65	25	20	6204	150
WUDP70/17/17	70	17	17	6203	100
WUDP70/25/20	70	25	20	6204	200
WUDP70/35/20	70	35	20	6204	220
WUDP73/25/20	73	25	20	6204	210
WUDP75/20/17	75	20	17	6303	160
WUDP75/21/20	75	21	20	6204	160
WUDP80/20/17	80	20	17	6303	175
WUDP80/25/25	80	25	25	6205	215
WUDP85/25/20	85	25	20	6304	175
WUDP90/20/17	90	20	17	6303	195
WUDP90/20/25	90	20	25	6205	190
WUDP95/20/17	95	20	17	6303	170
WUDP100/25/25	100	25	25	6205	260



Galet de guidage «Vulkollan»

› moyeu à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	Roulement à billes	 kg
VKRK28/14/06	28	14	6	684	25
VKRK40/15/10	40	15	10	6000	60
VKRK40/25/10	40	25	10	6000	60
VKRK50/15/10	50	15	10	6200	85
VKRK50/15/12	50	15	12	6001	85
VKRK50/18/17	50	18	17	6003	95
VKRK50/18/20	50	18	20	6004	95
VKRK50/20/12	50	20	12	6201	100
VKRK60/18/17	60	18	17	6003	110
VKRK60/20/17	60	20	17	6203	120
VKRK60/20/20	60	20	20	6004	120
VKRK60/25/17	60	25	17	6003	125
VKRK70/20/20	70	20	20	6004	130
VKRK70/25/17	70	25	17	6303	150
VKRK70/25/20	70	25	20	6204	150
VKRK70/25/25	70	25	25	6205	150
VKRK80/20/17	80	20	17	6303	150
VKRK80/20/20	80	20	20	6304	150
VKRK80/20/25	80	20	25	6205	150
VKRK80/25/20	80	25	20	6304	170
VKRK80/25/25	80	25	25	6205	170
VKRK80/30/20	80	30	20	6204	180
VKRK90/25/25	90	25	25	6005	190
VKRK100/25/20	100	25	20	6204	210
VKRK100/25/25	100	25	25	6205	210
VKRK100/30/20	100	30	20	6304	220
VKRK100/30/25	100	30	25	6205	220
VKRK120/25/25	120	25	25	6205	250
VKRK125/25/25	125	25	25	6205	260



Bandage **Vulkollan**

Bandage **caoutchouc**



bandage Vulkollan



Caoutchouc

CODE	 mm	 mm	 mm	 kg 4km/h	 kg 12km/h
VKFCTL100/43/55	100	43	55	375	300
VKFCTL125/40/75	125	40	75	425	350
VKFCTL125/50/75	125	50	75	525	425
VKFCTL150/40/100	150	40	100	500	400
VKFCTL150/50/100	150	50	100	625	525
VKFCTL160/50/100	160	50	100	650	525
VKFCTL200/50/100	200	50	100	700	575
VKFCTL150/65/100	150	65	100	825	675
VKFCTL150/75/100	150	75	100	950	775
VKFCTL200/75/100	200	75	100	1050	850
VKFCTL200/50/105	200	50	105	725	600
VKFCTL200/85/105	200	85	105	1200	1000
VKFCTL200/130/105	200	130	105	1850	1500
VKFCTL180/50/110	180	50	110	700	575
VKFCTL180/50/120	180	50	120	725	600
VKFCTL180/75/120	180	75	120	1100	900
VKFCTL200/75/120	200	75	120	1150	950
VKFCTL230/75/120	230	75	120	1200	1000
VKFCTL200/80/120	200	80	120	1200	1000
VKFCTL267/178/127	267	178	127	2900	2400
VKFCTL180/50/140	180	50	140	775	625
VKFCTL200/50/140	200	50	140	825	675
	180	60	140		
VKFCTL250/75/140	250	75	140	1300	1050
VKFCTL250/90/140	250	90	140	1550	1250
VKFCTL200/60/150	200	60	150	1000	800
VKFCTL200/75/150	200	75	150	1250	1050

CODE	 kg 10km/h	 kg 16km/h
C150/48/100	180	
C160/50/100	200	
C150/75/100	280	
C200/75/100	380	
C200/85/105	400	310
C180/50/120	260	
C180/75/120	370	
C230/75/120	440	
C200/50/140	280	
C180/60/140	300	



bandage Vulkollan

CODE	 mm	 mm	 mm	 kg 4km/h	 kg 12km/h
VKFCTL250/90/150	250	90	150	1600	1300
VKFCTL254/127/158,7	254	76	158,7	1400	1150
VKFCTL254/102/158,7	254	102	158,7	1900	1550
VKFCTL254/127/158,7	254	127	158,7	2350	1950
VKFCTL254/152/158,7	254	152	158,7	2800	2300
VKFCTL265/160/160	265	160	160	3000	2500
VKFCTL254/76/165,1	254	76	165,1	1450	1200
VKFCTL254/102/165,1	254	102	165,1	1950	1600
VKFCTL254/127/165,1	254	127	165,1	2400	1950
VKFCTL267/127/165,1	267	127	165,1	2400	1950
VKFCTL267/152/165,1	267	152	165,1	2900	2400
VKFCTL230/50/170	230	50	170	950	775
VKFCTL250/60/170	250	60	170	1150	950
VKFCTL230/75/170	230	75	170	1400	1150
VKFCTL250/75/170	250	75	170	1450	1200
VKFCTL280/75/170	280	75	170	1450	1200
VKFCTL250/80/170	250	80	170	1550	1250
VKFCTL230/85/170	230	85	170	1600	1300
VKFCTL300/85/170	300	85	170	1650	1350
VKFCTL250/100/170	250	100	170	1900	1550
VKFCTL250/105/170	250	105	170	2000	1650
VKFCTL260/105/170	260	105	170	2000	1650
VKFCTL270/105/170	270	105	170	2050	1700
VKFCTL250/32/190	250	32	190	650	525
VKFCTL250/50/190	250	50	190	1050	850
VKFCTL250/60/190	250	60	190	1250	1050



Caoutchouc

CODE	 kg 10km/h	 kg 16km/h
C250/90/150	700	640
C254/100/158,8	780	700
C254/127/158,8	1000	900
C254/152/158,8	1200	1070
C254/100/165,1	780	690
C254/127/165,1	1010	900
C267/127/165,1	1080	960
C267/152/165,1	1350	1200
C250/80/170	640	
C230/85/170	640	
C300/85/170		
C250/100/170	730	
C250/105/170	740	
C250/50/190	360	
C250/60/190	420	



bandage Vulkollan

CODE	 mm	 mm	 mm	 kg 4km/h	 kg 12km/h
VKFCTL360/120/220	360	120	220	2700	2200
VKFCTL343/114/225	343	114	225	2600	2100
VKFCTL330/114/225,4	330	114	225,4	2600	2100
VKFCTL343/114/225,4	343	114	225,4	2600	2100
VKFCTL285/100/228,6	285	100	228,6	2350	1950
VKFCTL305/127/228,6	305	127	228,6	3000	2500
VKFCTL300/100/230	300	100	230	2400	1950
VKFCTL300/50/240	300	50	240	1250	1050
VKFCTL300/75/240	300	75	240	1850	1500
VKFCTL300/100/240	300	100	240	2450	2000
VKFCTL343/114/243	343	114	243	2800	2300
VKFCTL300/100/245	300	100	245	2500	2100
VKFCTL343/114/245	343	114	245	2800	2300
VKFCTL310/120/245	310	120	245	3000	2500
VKFCTL343/140/245	343	140	245	3500	2900
VKFCTL406/152/254	406	152	254	3600	3000



Caoutchouc

CODE	 kg 10km/h	 kg 16km/h
C300/100/230	820	
C300/100/240	800	





bandage Vulkollan



Caoutchouc

CODE	 mm	 mm	 mm	 kg 4km/h	 kg 12km/h
VKFCTL406/127/266,7	406	127	266,7	3200	2600
VKFCTL406/152/266,7	406	152	266,7	3800	3100
VKFCTL406/178/266,7	406	178	266,7	4500	3700
VKFCTL360/60/270	360	60	270	1600	1300
VKFCTL360/75/270	360	75	270	2000	1650
VKFCTL360/85/270	360	85	270	2250	1850
VKFCTL330/90/270	330	90	270	2450	2000
VKFCTL350/90/270	350	90	270	2400	1950
VKFCTL350/100/270	350	100	270	2700	2200
VKFCTL360/100/270	360	100	270	2700	2200
VKFCTL350/110/270	350	110	270	3000	2500
VKFCTL360/120/270	360	120	270	3200	2600
VKFCTL350/130/270	350	130	270	3500	2900
VKFCTL350/140/270	350	140	270	3800	3100
VKFCTL360/140/270	360	140	270	3700	3000

CODE	 kg 10km/h	 kg 16km/h
C406/127/266,7	1510	1350
C406/152/266,7	1510	1340
C406/178/266,7	2290	2080
C360/60/270		
C360/75/270		
C360/85/270		
C350/100/270	990	880



bandage Vulkollan

CODE	 mm	 mm	 mm	 kg 4km/h	 kg 12km/h
VKFCTL350/90/280	350	90	280	2500	2100
VKFCTL350/100/280	350	100	280	2800	2300
VKFCTL400/100/280	400	100	280	2700	2200
VKFCTL405/130/285	405	130	285	3500	2900
VKFCTL381/127/285,7	381	127	285,7	3500	2900
VKFCTL406/140/285,7	406	140	285,7	3800	3100
VKFCTL380/178/285,7	380	178	285,7	4900	4000
VKFCTL413/178/285,7	413	178	285,7	4800	3900
VKFCTL405/145/290	405	145	290	4000	3300
VKFCTL450/120/300	450	120	300	3200	2600
VKFCTL460/135/300	460	135	300	3500	2900
VKFCTL400/65/305	400	65	305	1950	1600
VKFCTL405/65/305	405	65	305	1900	1550
VKFCTL400/75/305	400	75	305	2200	1800
VKFCTL445/75/305	445	75	305	2100	1700
VKFCTL415/90/315	415	90	305	2600	2100
VKFCTL400/100/305	400	100	305	3000	2500
VKFCTL415/100/305	415	100	305	2900	2400
VKFCTL405/130/305	405	130	305	3800	3100
VKFCTL425/150/305	425	150	305	4300	3500
VKFCTL405/180/305	405	180	305	5300	4300
VKFCTL406/89/308	406	89	308	2600	2100
VKFCTL406/102/308	406	102	308	3000	2500
VKFCTL406/127/308	406	127	308	3800	3100
VKFCTL430/127/308	430	127	308	3700	3000
VKFCTL457/127/308	457	127	308	3500	2900
VKFCTL430/152/308	430	152	308	4400	3600
VKFCTL457/152/308	457	152	308	4200	3400
VKFCTL457/178/308	457	178	308	4900	4000
VKFCTL457/203/308	457	203	308	5600	4600



Caoutchouc

CODE	 kg 10km/h	 kg 16km/h
C381/127/285,7	1390	1240
C413/178/185,7	2320	2070
C405/65/305		
C415/90/305	1000	
C405/130/305	1500	1350
C425/150/305	1900	1700
C406/89/308	1000	900
C406/102/308	1120	1000
C457/127/308	1640	1470
C430/152/308	1970	1760
C457/152/308	2090	1860
C457/178/308	2550	2280
C457/203/308	3000	2680



bandage Vulkollan



Caoutchouc

CODE	 mm	 mm	 mm	 kg 4km/h	 kg 12km/h
VKFCTL400/160/320	400	160	320	5000	4100
VKFCTL400/200/320	400	200	320	6300	5200
VKFCTL400/75/325	400	75	325	2400	1950
VKFCTL450/80/370	450	80	370	2800	2300
VKFCTL500/85/370	500	85	370	2800	2300
VKFCTL500/100/370	500	100	370	3300	2700
VKFCTL500/120/370	500	120	370	3900	3200
VKFCTL500/140/370	500	140	370	4600	3800
VKFCTL533/152/381	533	152	381	4800	3900
VKFCTL457/178/381	457	178	381	6400	5200
	533	178	381		
VKFCTL533/203/381	533	203	381	6500	5300
VKFCTL533/229/381	533	229	381	7300	6000
	500	100	400		
VKFCTL508/152/406,4	508	152	406,4	5600	4600
VKFCTL559/152/406,4	559	152	406,4	5100	4200
VKFCTL508/178/406,4	508	178	406,4	6500	5300
VKFCTL559/178/406,4	559	178	406,4	5900	4800
VKFCTL559/203/406,4	559	203	406,4	6700	5500
VKFCTL508/229/406,4	508	229	406,4	8400	6900
VKFCTL559/229/406,4	559	229	406,4	7600	6200
VKFCTL559/254/406,4	559	254	406,4	8400	6900
VKFCTL560/100/410	560	100	410	3400	2800
VKFCTL610/100/410	610	100	410	3000	2500
VKFCTL550/120/410	550	120	410	4100	3400
	559	120	410		
VKFCTL530/130/410	530	130	410	4700	3900
VKFCTL500/150/410	500	150	410	5700	4700
VKFCTL610/150/410	610	150	410	4500	3700
VKFCTL500/160/410	500	160	410	6000	4900
VKFCTL550/160/410	550	160	410	5500	4500
	630	180	410		
VKFCTL610/200/410	610	200	410	6000	4900

CODE	 kg 10km/h	 kg 16km/h
C500/85/370	950	
C500/100/370	1270	1130
C500/120/370	1480	1300
C500/140/370	2000	1780
C533/152/381	2340	2090
C533/178/381	2870	2560
C533/203/381	3380	3010
C533/229/381	3900	3480
C500/100/400	1200	
C508/152/406,4	2150	2000
C559/152/406,4	2430	2170
C508/178/406,4	2580	2420
C559/178/406,4	2980	2660
C559/202/406,4	3500	3120
C508/229/406,4	3440	3070
C559/229/406,4	4050	3610
C559/254/406,4	4570	4080
C559/100/410	1360	1210
C610/100/410		
C559/120/410	1580	1440
C610/150/410	2500	2240
C550/160/410		
C630/180/410	3300	2940



bandage Vulkollan

CODE	 mm	 mm	 mm	 kg 4km/h	 kg 12km/h
	630	200	410		
	645	300	410		
	645	400	410		
VKFCTL500/150/425	500	150	425	6000	4900
VKFCTL560/152/450,8	560	152	450,8	6000	4900
VKFCTL560/178/450,8	560	178	450,8	7600	6200
VKFCTL560/229/450,8	560	229	450,8	9000	4700
VKFCTL560/254/450,8	560	254	450,8	10000	8200
VKFCTL620/250/480	620	250	480	9700	8000
	660	254	480		
	705	170	485		
	705	180	485		
	705	200	485		
VKFCTL600/125/500	600	125	500	5500	4500
VKFCTL600/140/500	600	140	500	6100	5000
	760	180	500		
	760	240	500		
VKFCTL645/250/500	645	250	500	9900	8100
VKFCTL711/203/558,8	711	203	558,8	8600	7100
VKFCTL711/254/558,8	711	254	558,8	10800	8900



Caoutchouc

CODE	 kg 10km/h	 kg 16km/h
C630/200/410	3500	
C645/300/410		
C645/400/410		
C560/153/450,8	2050	1840
C560/178/450,8		
C660/254/480	5150	4600
C705/170/485	3300	2950
C705/180/485	3590	3210
C705/200/485	3700	
C650/80/500		
C760/180/500		
C760/240/500	5350	4650





bandage Vulkollan



Caoutchouc

CODE	 mm	 mm	 mm	 kg 4km/h	 kg 12km/h
VKFCTL737/203/584,2	737	203	584,2	8900	7300
VKFCTL800/250/716	800	250	716	15400	12600
	892	203	720		
VKFCTL914/203/762	914	203	762	11100	9100
VKFCTL914/254/762	914	254	762	13900	11400
	914	300	762		
VKFCTL914/305/762	914	305	762	16700	13700
VKFCTL914/356/762	914	356	762	19400	15900
VKFCTL914/406/762	914	406	762	22200	18200
	1016	406	762		
	914	500	762		
	1016	508	762		

CODE	 kg 10km/h	 kg 16km/h
C892/203/720	4600	400
C914/300/762		
C914/406/762	11200	10000
C1016/406/762		
C914/500/762		
C1016/508/762		



Roue **convoyeur**
Galet **polyamide**

Roue convoyeur / Galet polyamide



CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
------	---	---	---	---	---

› moyeu lisse

N80L12	80	30	12	40	150
N100L12	100	30	12	40	175
N100L15 N100L20	100	37	15 20	40	450
N125L15	125	40	15	45	250
N125L20	125	40	20	58	250
N150L20	150	40	20	60	350
N150L20 N150L25	150	48	20 25	60	900
N160L20	160	45	20	60	350
N200L20 N200L25	200	50	20 25	60	500
N200L35	200	50	35	54	800
N250L20 N250L25	250	80	20 25	60	900

› moyeu à billes

N80B15	80	40	15	40	200
N100B15 N100B20	100	37	15 20	40	480
N125B20 N125B25	125	45	20 25	58	600
N15040B20	150	40	20	50	400
N15045B20 N15045B25	150	45	20 25	58	700
N200B20 N200B25	200	50	20 25	58	800
N250B20 N250B25	250	60	20 25	60	900
N250B25-74	250	60	25	74	1200

NOUVEAU

PC2005035B

200

50

35

54

2800

AUTRES DIMENSIONS SUR DEMANDE

bmmanutention.fr

Roue **tamis rotatif** / **dégrilleur**

Roue **de guide**

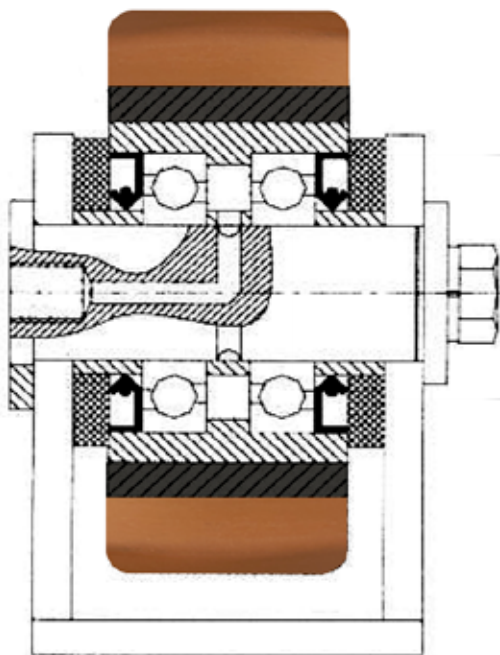


Tamis rotatif / dégrilleur / écope



Ø 125/35 Roulement à billes Inox / Joint d'étanchéité / Axe Inox
 Ø 160/50 Roulement à billes Inox / Joint d'étanchéité

FABRICATION SUR DEMANDE



Roue de guide

Roue acier bandage Vulkollan
 Ø 125/50/75 équipé de 2 roulements 7206BE
 + 2 joints Ø 36 x Ø 62 x 7

Roue 2^{ème} monte |

DEGREMONT



› rainure de clavette

Livable en Vulkollan et caoutchouc

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm
------	---	---	---	---

DEG200/50/7...	200	50	60	20 à 40 H7 + RDC
DEG280/75/7...	280	75	85	30 à 50 H7 + RDC
DEG360/85/7...	360	85	130	30 à 70 H7 + RDC
DEG360/120/7...	360	120	130	50/60 H7 + RDC
DEG415/90/7...	415	90	100	50 H7 + RDC
DEG500/85x2/7...	500	85x2	170	50 à 90 H7 + RDC
DEG590/120/7...	590	120	130	60 H7 + RDC
DEG630/180/7...	630	180	190	70 H7+RDC

**FABRICATION
SUR DEMANDE**



› moyeu à billes

Livable en Vulkollan et caoutchouc

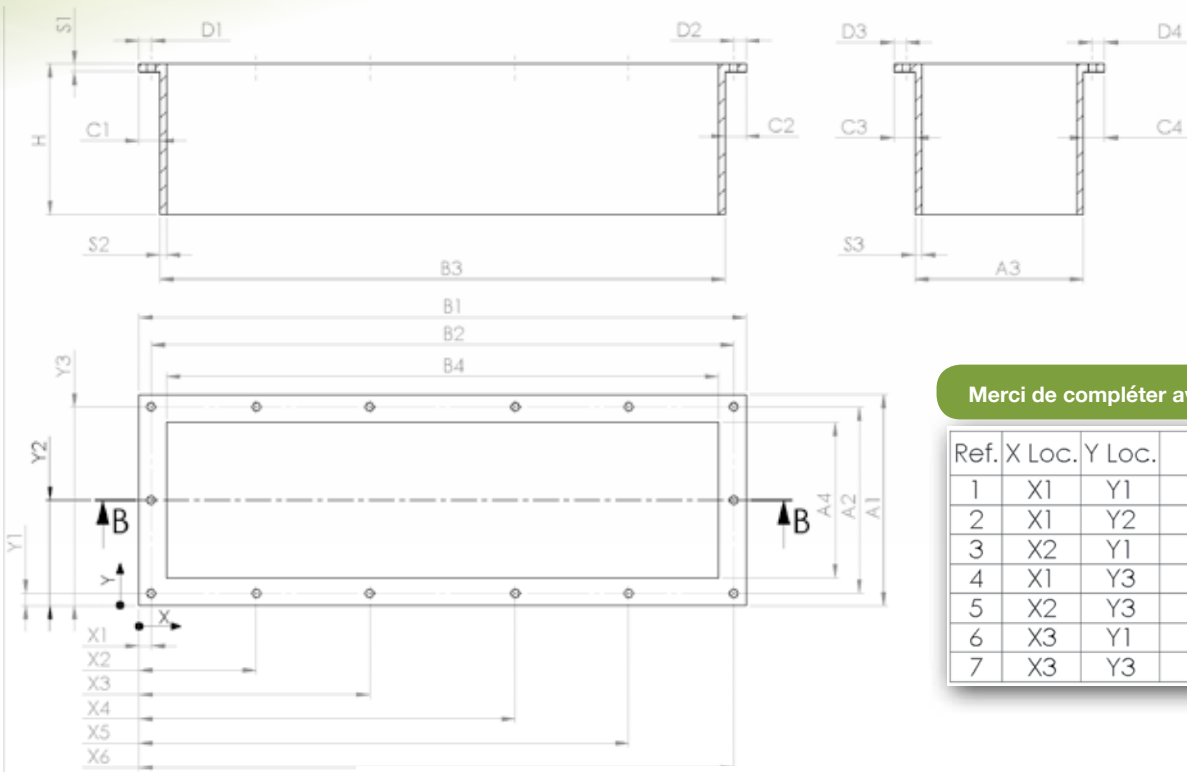
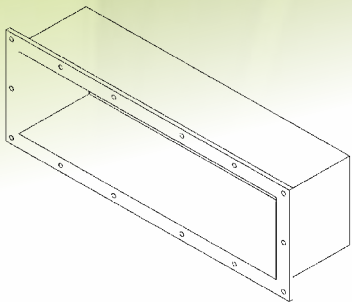
CODE	 mm	 mm	 mm	Roulement à billes
------	---	---	---	-----------------------

DEG200/50/3...	200	50	60	20 à 30
DEG280/75/3...	280	75	85	20 à 50
DEG360/85/3...	360	85	130	35 à 60
DEG360/120/3...	360	120	130	40 à 60
DEG415/85/340	415	85	90	40

**FABRICATION
SUR DEMANDE**

DEG630/180/70	630	180	190	2 bagues bronze Ø 70
---------------	-----	-----	-----	----------------------

Manchette



Merci de compléter avec vos dimensions

Ref.	X Loc.	Y Loc.	Dim.
1	X1	Y1	
2	X1	Y2	
3	X2	Y1	
4	X1	Y3	
5	X2	Y3	
6	X3	Y1	
7	X3	Y3	

AVANT → APRÈS



FABRICATION SUR DEMANDE

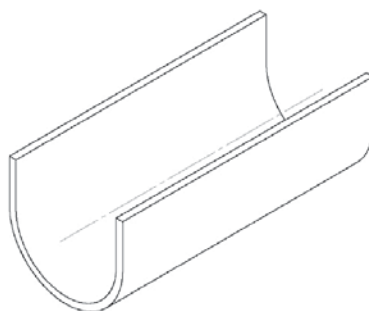
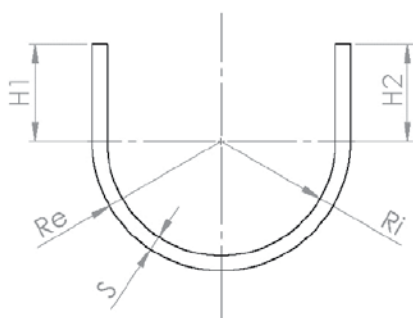
Télécharger votre plan

Fond d'auge

AVANT



APRÈS



Merci de compléter avec vos dimensions

Réf. plan	Dim.
H1	
Re	
S	
H2	
Ri	



*Possibilité de livrer
en plaque polyuréthane
toutes épaisseurs
et dimensions*

FABRICATION SUR DEMANDE

—— Télécharger votre plan ——

Galet de support BRS



Galet de retenue du bouclier d'entrée



› moyeu à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	Roulement à billes	 kg
------	---	---	---	--------------------	---

BRS250/66/6309/70	250	66	70	6309 2RS	4200
BRS400/110/6316/120	400	110	120	6316 2RS	12 000

Polyamide 6 coulé

› moyeu à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
------	--	--	--	--	--

NOUVEAU

PC20050B35	200	50	35	54	2800
------------	-----	----	----	----	------

PC20055B35	200	55	35	60	3000
PC20055B40	200	55	40	60	3000
PC20080B45	200	80	45	90	4500
PC20080B50	200	80	50	90	4500
PC20080B60	200	80	60	90	4500
PC30080B55	300	80	55	90	7000
PC300110B70	300	110	70	120	10 000

Roue de Trommel



Roue menée

› Caoutchouc



OPTION
profil cranté



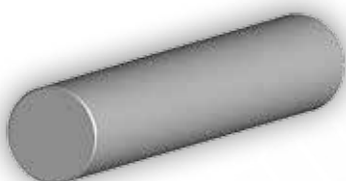
› Vulkollan



› Vulkollan



Axe



Roue menante

› Caoutchouc



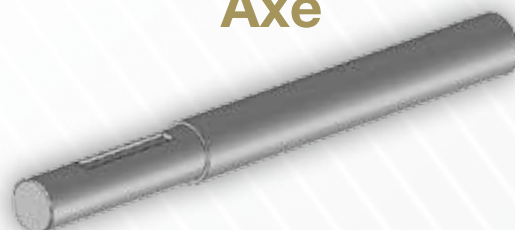
› Vulkollan



› Caoutchouc



Axe



Roue 406/178 + Axe

Roue 508/228 + Axe

Roue 406/178
+ moyeu amovible

Roue 508/228
+ moyeu amovible

Fabrication à la demande

**VKSP380/130/110x60**

Roue acier mécano soudé Vulkollan 90 shore A

ø 380/130 (70H7 x 60-70H7 x 70)

VKSP380/170/770H7R

Roue acier mécano soudé Vulkollan 90 shore A

ø 380/170/170 alésage 70H7 + RDC

VKS500/100

Roue acier mécano soudé Vulkollan 90 shore A

ø 500/100 alésage 100 H7 + RDC

VKS500/120/100x145

Roue acier mécano soudé Vulkollan 90 shore A

ø 500/120/130 alésage 100 H11/145x60 RDC

75 H7 + RDC

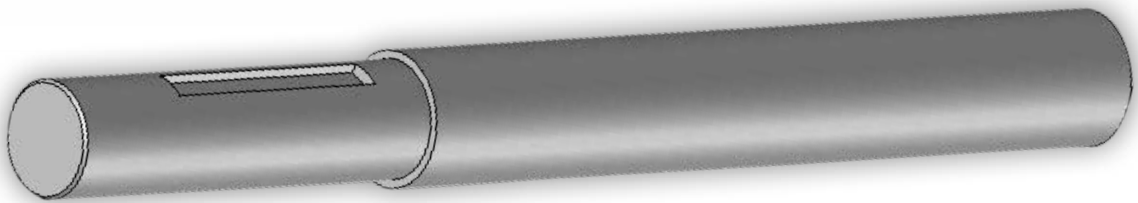
80 à 100 H7 + RDC

VKS500/150

Roue acier mécano soudé Vulkollan 90 shore A

ø 500/150 alésage 100 H7 + RDC

Axe



FABRICATION SUR DEMANDE

—— Télécharger votre plan ——



Plaque «Polyuréthane»



Étoiles



FABRICATION SUR DEMANDE



Caoutchouc noir





Roue caoutchouc noir pour conteneur

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
------	--	--	--	--	--

13078	160	40	20	58	140
13082	180	45	20	58	170
13086	200	50	20	58	205
13093	250	60	20	75	295
13094	250	60	25	75	295



Frein court blocage directionnel

Frein long blocage directionnel

CODE pivotante	CODE fixe	CODE pivotante à blocage total	CODE pivotante à blocage directionnel	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
----------------	-----------	--------------------------------	---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

13278	13528	13278FR	13278BD	160	40	140x110	105x80	197	55	140
13286	13536	13286FR	13286BD	200	50	140x110	105x80	235	55	205





Roue alu

caoutchouc élastique noir
pour euroconteneur

CODE sans roulement à billes	CODE avec roulement à billes	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
------------------------------------	------------------------------------	---	--	---	---	---

2005SC	2005CC	160	50	20	60	300
2006SC	2006CC	160	50	25	60	300
2009SC	2009CC	200	50	20	60	450
2010SC	2010CC	200	50	25	60	450
2016SC	2016CC	250	50	20	60	530
2017SC	2017CC	250	50	25	60	530
2013SC	2013CC	250	60	20	70	600
2014SC	2014CC	250	60	25	70	600
2018SC	2018CC	300	60	25	60	700
2015SC	2015CC	300	60	30	75	700

Roulette élastique noire chape standard zinguée



Frein court blocage directionnel



Frein long blocage directionnel

› moyeu à billes

CODE pivotante	CODE fixe	CODE pivotante à blocage total	CODE pivotante à blocage directionnel	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
16109	16159	16109FR	16109BD	160	50	140x110	105x80	197	55	300
16116	16166	16116FR	16116BD	200	50	140x110	105x80	235	55	300

Roulette élastique noire chape renforcée zinguée



Frein court blocage directionnel



Frein long blocage directionnel

› moyeu à billes

CODE pivotante	CODE fixe	CODE pivotante à blocage total	CODE pivotante à blocage directionnel	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
16869	16943	16869FR	16869BD	160	50	140x110	105x80	208	57	300
16875	16850	16875FR	16875BD	250	50	140x110	105x80	305	74	530



Roue alu polyuréthane coulé



CODE sans roulement à billes	CODE avec roulement à billes	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
------------------------------------	------------------------------------	---	---	--	---	---

8020SC	8020CC	160	50	20-25	60	500
8032SC	8032CC	200	50	20-25	60	800

chape standard zinguée



CODE pivotante	CODE fixe	CODE pivotante à blocage total	CODE pivotante à blocage directionnel	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
-------------------	--------------	--------------------------------------	--	---	---	--	---	---	---	---

25121	25221	25121FR	25121BD	160	50	140x110	105x80	197	55	300
25131	25231	25131FR	25131BD	200	50	140x110	105x80	235	59	300

chape renforcée zinguée



CODE pivotante	CODE fixe	CODE pivotante à blocage total	CODE pivotante à blocage directionnel	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
-------------------	--------------	--------------------------------------	--	---	---	--	---	---	---	---

25868	25943	25868FR	25868BD	160	50	140x110	105x80	208	66	500
25871	25946	25871FR	25871BD	200	50	140x110	105x80	250	66	800

Roue fonte caoutchouc élastique noir



› moyeu à billes

CODE	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
------	---	---	---	---	---

FCLP100CC	100	40	15	45	175
FCLP125CC	125	40	15	45	250
FCLP150CC	150	50	20 à 25	60	450
FCF156CC	150	60	20 à 25	60	450
FCLP200CC	200	50	20 à 25	60	600
FCF206CC	200	60	30	60	700
FCF208CC	200	80	30	90	800
FCLP250CC	250	50	20 à 25	60	650
FCF256CC	250	60	30	60	750
FCF258CC	250	80	30	90	850
FCLP300CC	300	50	20 à 25	60	700
FCF306CC	300	60	30	60	800
FCF308CC	300	80	35	90	900
FCF408CC	400	80	40	90	1000

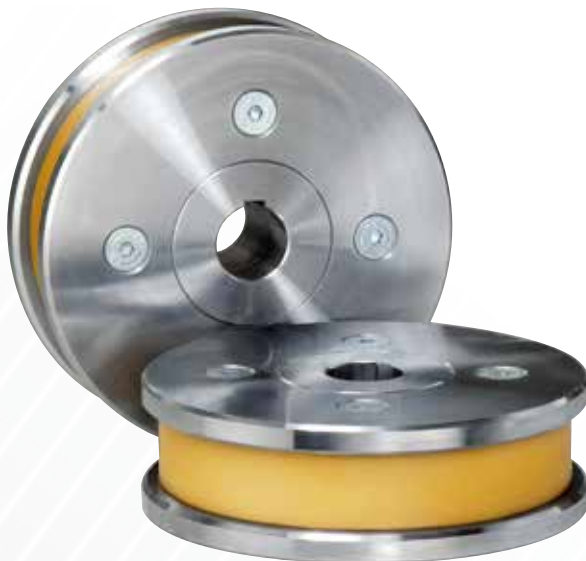
Fabrication



FABRICATION SUR DEMANDE

bmmanutention.fr

Fabrications spécifiques à la demande

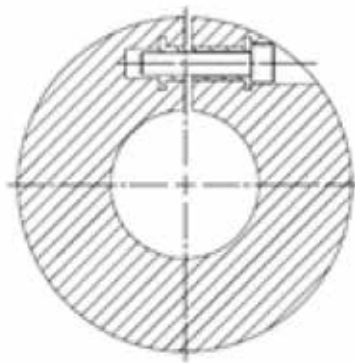


Anneau en 2 parties

Polyuréthane



PA6 coulé



FABRICATION SUR DEMANDE

—— Télécharger votre plan ——



ZAC Pont Peyrin
7 rue du commandant Cousteau
BP 60058
32600 L'ISLE-JOURDAIN



+ 33 (0)5 62 62 08 33



info@bmmanutention.fr

Fax : + 33 (0)5 62 62 08 36



bmmanutention.fr

