

Accouplement pour système asservi

BGC

Couple : 1,7 à 44Nm

- Composé de 3 éléments détachables

- Vitesse maxi. 3000 t/min
- T° d'utilisation : -20°C à +60°C
- Matières :
Moyeu : aluminium 6082
Finition : alocrom
Disque : acétal noir

Facteur de service	
Utilisation	Facteur
Momentanée	1
1h/jour	2
3h/jour	4
6h/jour	6
12h/jour	8

Le couple à transmettre x facteur de service doit être inférieur au couple maxi.



Avantages

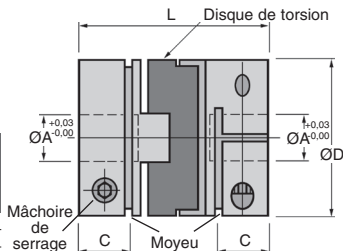
- Mécalignement sans incidence sur la charge
- Pas de lubrification
- Faible inertie
- Amagnétique

Info.

- Livré non assemblé

NOUVELLES REMISES

	Mésalignement à 3000 t/min			Couple		Moment	Rigidité
	radial (± mm)	axial (± mm)	angulaire (± °)	maxi. (Nm)	Statique de rupture (Nm)	d'inertie (kgm ² x 10 ⁻⁸)	torsionnelle (Nm/Rad)
BGC19	0,20	0,10	0,5°	1,7	8	67	115
BGC25	0,20	0,10	0,5°	4,0	13	252	205
BGC33	0,20	0,15	0,5°	9,0	53	1 074	615
BGC41	0,25	0,15	0,5°	17,0	57	3 327	1 200
BGC50	0,25	0,20	0,5°	30,0	95	7 550	1 375
BGC57	0,25	0,20	0,5°	44,0	150	12 410	2 610



REMISES

Qté	1+	5+	10+
Rem.	Prix	-6%	Sur demande

Références	Alésages standard (mm)	Alésages en option (mm)	ØD	L	C	Vis	Poids (g)	Stock*		Prix Uni.
								Alésages standard	Alésages standard	1 à 4
BGC19	4	5, 6, 6.35, 8	19,10	22,00	6,30	M2,5	12	✓		23,28 €
BGC25	6, 8, 10	6.35, 9.52, 12	25,40	28,40	8,60	M3	31	✓		33,39 €
BGC33	8, 9.52, 10, 14	12, 12.7, 15, 16	33,30	42,00	13,00	M4	86	✓		49,03 €
BGC41	9.52, 12, 14	10, 15, 16, 18, 19, 20	41,30	50,80	16,70	M4	148	✓		54,44 €
BGC50	10, 20	12, 14, 15, 16, 18, 19, 24, 25	50,00	59,60	20,60	M5	208	✓		134,01 €
BGC57	12, 20	14, 15, 16, 18, 19, 24, 25, 30	57,10	78,00	28,40	M6	361	✓		153,62 €

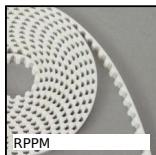
*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Nos autres produits



BMM

Bouton moleté mâle,
Moleté



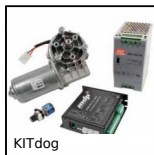
RPPM

Courroie ouverte au
mètre type RPP, RPP8
Polyuréthane
armature acier



CLR

Chape droite, Chape
droite pour chape
mâle



KITdog

Kit de motorisation
24V, Roue et vis sans
fin



SHW

Rondelle simple , Inox
A2



SH0

Engrenage hélicoïdal
axes parallèles, Acier
20NCD2



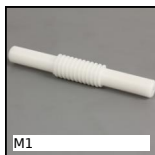
PTA80

Pied articulé à
embase tôle Ø80, Ø
80



ADL_F

Anneau de levage
femelle DIN582, Acier



M1

Couple roue et vis
sans fin, Plastique
usiné (delrin)



MHXred

Manchon réducteur
mâle/femelle,
Hexagonal - inox



PITA

Doigt d'indexage,
avec poignée en T



PLM-SC

Aimant plat avec trou
taraudé, Avec trou
taraudé

Produits complémentaires



BG

Accouplement
Oldham, avec vis de
pression