











Guidage à galets Présélection

Modèle	Type	Charge dynamique (kN)	Charge statique (kN)	Couple statique (Nm)	Vitesse (m/s)	Caractéristiques	Page
Guidages à galets sur rails							
B2-CZA B2-CZX	 Economique zingué ou inox 3 galets	0,3 à 0,6	0,3 à 0,6	2,19 à 8,2	3	<ul style="list-style-type: none"> - Guidage à 3 galets pour charges légères. - Disponibles en version zinguée ou inoxydable. - Très économique et simple à utiliser. - Adapté aux environnements pollués (sciure, poussières...). 	103
B2-GGLFE-N	 Indéréglable 4 galets	0,40 à 1,50	0,66 à 2,50	4,8 à 105	10	<ul style="list-style-type: none"> - Guidage à 4 galets pour charges légères et moyennes. - Solution simple et légère. - Ne nécessite pas de réglage des axes. - Adapté aux environnements pollués (sciure, poussières...) - Vitesses élevées. - Nombreux accessoires. 	111
B2-GGLFE-K	 Indéréglable 4 galets	0,40 à 1,50	0,66 à 2,50	11,4 à 105			112
B2-GGRW	 Autoalignant et compact 3 galets	1,53 à 30,75	0,82 à 12,5	1,5 à 367	3 à 9	<ul style="list-style-type: none"> - Guidage à 3 galets pour charges légères, moyennes ou lourdes. - 3 profils de rails et galets pour combinaisons autoalignantes permettant de compenser les défauts de montage, parallélisme, flambage... - Solution simple et robuste. - Versions très compactes. - Plage de capacités de charge très étendue. - Adapté aux environnements pollués (sciure, poussières...) - Vitesses élevées. 	116
B2-GGRH	 Autoalignant et compact 3 galets						124

1 kN ≈ 100 kg
10 Nm ≈ 1 kg.m

Guidage à galets Présélection

Modèle	Type	Tailles	Charge radiale statique (kN)	Charge axiale statique (kN)	Vitesse (m/s)	Caractéristiques	Page
Guidages à galets pour arbres							
B2-LFR-ZZ	 Galet et axe pour arbres cylindriques	Pour arbres Ø 6 à 50	1,8 à 81	0,85 à 40,5	10	<ul style="list-style-type: none"> - Galet à billes avec gorge adaptée pour rouler sur arbres cylindriques de type B6. - Supporte aussi bien des charges axiales que radiales. - Permet des montages simples et sans jeu pouvant fonctionner en ambiances polluées, à grande vitesse. 	131
Guidages à galets modulaires							
B2-FR + B2-FS + B2-FZ	 Galet et rail en V avec ou sans crémaillère	10 - 15 - 20 25 - 35	5,3 à 32	1,27 à 5,95	5	<ul style="list-style-type: none"> - Composants de guidage pour charges moyennes pour utilisations à grande vitesse et positionnement précis. - Coefficient de frottement et bruit très faibles. - L'association des différents composants permet plusieurs types de montage, avec entraînement par crémaillère intégrée et pour de très grandes courses. - Idéal pour machines transfert, portiques de précision... 	136
B2-LR + B2-LS + B2-LZ	 Galet cylindrique et rail plat avec ou sans crémaillère						137
Guidages à galets combinés fortes charges							
B2-GCF + B2-RU	 Galet combiné fortes charges sur rail en « U »	60 - 70 80 - 90 110 - 150	3,55 à 192	8 à 71	1,5	<ul style="list-style-type: none"> - Solution de guidage simple, économique et robuste pour fortes charges à basse vitesse. Intégration rapide grâce aux axes soudables. - Applications multiples en levage et manutention. 	153
B2-GCF + B2-RI	 Galet combiné fortes charges sur rail en « I »	70 - 80 - 90 110 - 150	51 à 192				155

1 kN ≈ 100 kg
10 Nm ≈ 1 kg.m