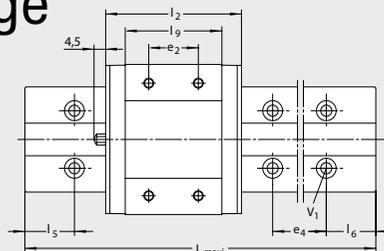
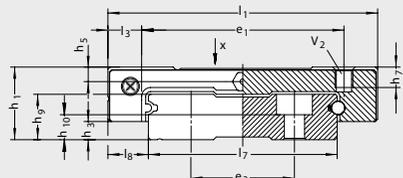


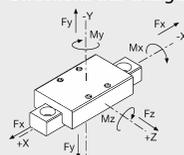


Guidage à billes miniature inox - Large

modèle **B21-GBME-XL**



Directions des charges



EXÉCUTION

- Précharge standard Z0 (voir page 164): jeu de quelques microns pour la douceur de fonctionnement.
- Les billes étant retenues, les chariots peuvent être commandés et livrés séparément des rails.

Guidage inoxydable.

UTILISATION

- Micro-mécanique, appareils de mesure, électronique, optique, médical, assemblage...

* Sans indication, l5 = l6 avec mini / maxi selon tableau.

- 10 N ≈ 1 kg
- 1 kN ≈ 100 kg
- 10 Nm ≈ 1 kg.m

Exemple de commande **B21-GBME-15-XL - W2 - 400 - 20/20**

Ensemble	Chariot seul	Rail seul	l ₁	l ₂	l ₃	l ₅ /l ₆		l ₇	l ₈	l ₉	e ₁	e ₃	e ₂	e ₄	h ₁	h ₃	h ₅	h ₇	h ₉	h ₁₀	V ₂ *	V ₁ *	L _{maxi}
						mini	maxi																
B21-GBME-07-XL	B21-GBMC-07-XL	B21-GBMR-07-XL	25	31,5	3	5,5	20,5	14	5,5	22	19	-	10	30	9	2	1,7	3	5,5	2,3	M3	M3	300
B21-GBME-09-XL	B21-GBMC-09-XL	B21-GBMR-09-XL	30	39	4,5	5,5	20,5	18	6	28,9	21	-	12	30	12	3	2,5	3	7	2,5	M3	M3	690
B21-GBME-12-XL	B21-GBMC-12-XL	B21-GBMR-12-XL	40	44	6	6,5	26,5	24	8	31	28	-	15	40	14	3	3,2	3,5	8	3,5	M3	M4	680
B21-GBME-15-XL	B21-GBMC-15-XL	B21-GBMR-15-XL	60	55	7,5	6,5	26,5	42	9	39	45	23	20	40	16	4	3,2	4,5	10	5,5	M4	M4	680

Ensemble	Chariot seul	Rail seul	Charge de base				Couple statique		
			C axial (N)	C ₀ axial (kN)	C radial (kN)	C ₀ radial (kN)	M _{0x} (Nm)	M _{0y} (Nm)	M _{0z} (Nm)
B21-GBME-07-XL	B21-GBMC-07-XL	B21-GBMR-07-XL	1250	2,94	1,1	2,45	21	8,7	10,4
B21-GBME-09-XL	B21-GBMC-09-XL	B21-GBMR-09-XL	1590	3,96	1,4	3,3	36,2	14,7	17,5
B21-GBME-12-XL	B21-GBMC-12-XL	B21-GBMR-12-XL	3000	6,43	2,6	5,4	78,4	26,7	31,8
B21-GBME-15-XL	B21-GBMC-15-XL	B21-GBMR-15-XL	4850	10,2	4,5	8,6	216	53,3	63,6