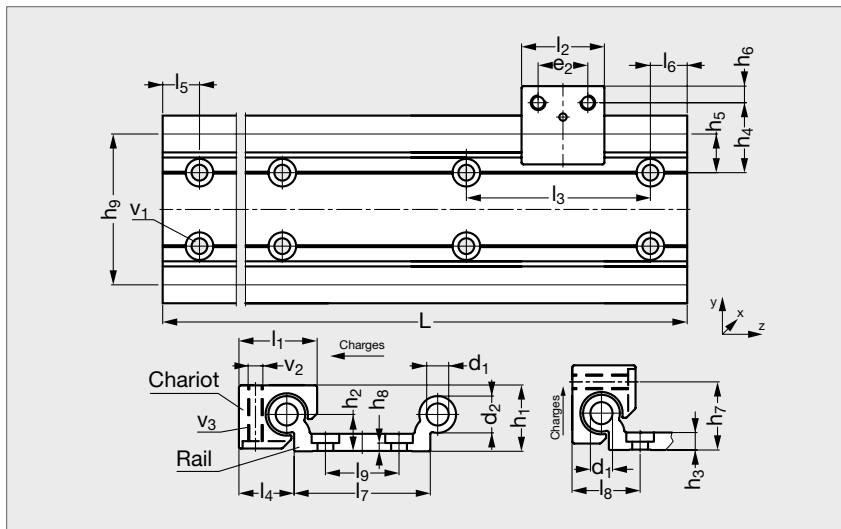


Guidage lisse à rail double et patin

igus® **B25-GLRD**

B25-GLRSC – B25-GLDC



MATIÈRES

- Rail en aluminium anodisé dur.
- Films lisses en iglidur® J200.
- Patin en alliage de zinc chromé.

UTILISATION

- Insensible à la saleté et à la poussière.
- De faible épaisseur et bonne résistance à l'usure.
- Grande flexibilité dans l'utilisation de l'espace disponible.
- Faible coefficient de frottement en fonctionnement à sec.
- Robuste, résistant à la corrosion et faible usure.
- Fonctionnement silencieux.

Guidage lisse à rail double et patin



B25-GLRSC – B25-GLDC

1. V₁=M6 - Trous lisses.

B25-GLRDR-1040 et B52-GLDR1660 : Une rangée centrale de perçage.

B25-GLRDR-1080, 2080 et 25120 : 2 rangées parallèles de perçage.

10 N ≈ 1 kg

Ensemble	Patin seul	Rail seul	l ₁	l ₂	e ₂	h ₆	v ₂	v ₃	Capacité de charge stat. maxi			Poids Patin g
									Co _y N	Co _z ⁺ N	Co _z ⁻ N	
B25 - GLRDE - 1040	B25 - GLRSC - 10	B25 - GLRDR - 1040	26	29	16	6,5	M 6	M5	1200	1200	250	41
B25 - GLRDE - 1080	B25 - GLRSC - 10	B25 - GLRDR - 1080	26	29	16	6,5	M 6	M5	1200	1200	250	41
B25 - GLRDE - 1660	B25 - GLRSC - 16	B25 - GLRDR - 1660	34,5	36	18	9	M 8	M6	2100	2100	400	100
B25 - GLRDE - 2080	B25 - GLRSC - 20	B25 - GLRDR - 2080	42,5	45	27	9	M 8	M6	3200	3200	500	190
B25 - GLRDE - 25120	B25 - GLRSC - 25	B25 - GLRDR - 25120	52,5	58	36	11	M10	M8	4800	4800	950	425

Rail seul	Taille	d ₂ ^{-0,1}	d ₁	h ₁ ^{±0,07}	l ₃	l ₄	l ₇	l ₈	l ₉	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	h ₇	h ₉	h ₈	l ₅ /l ₆		v ₁	L maxi	Poids rail g/m
																	mini	maxi			
B25 - GLRDR - 1040	10	10	-	18	120	16,5	40	-	-	9	5,5	30	20	-	40	5,5	20	79,5	M 6 ⁽¹⁾	4000	1
B25 - GLRDR - 1080	10	10	-	18	120	16,5	74	-	40	9	5,5	27	17	-	74	5,5	20	79,5	M 6 ⁽¹⁾	4000	1,5
B25 - GLRDR - 1660	16	16	8	27	120	25	54	32	-	14	7,5	43	29	28	58	3,5	20	79,5	M 8	4000	1,96
B25 - GLRDR - 2080	20	20	10,2	36	120	30	74	37	40	20	9,5	38	21	37	82	4,5	20	79,5	M 8	4000	3,3
B25 - GLRDR - 25120	25	25	14	45	150	37,5	120	45,5	80	25	11,5	46,5	25,5	46	131	5,5	25	99,5	M10	4000	5,8

Exemple de commande

Référence - Nb patins par rail - L - l₅/l₆

B25 - GLRDE - 1040 - W4 - 500 - 70/70

www.michaud-chailly.fr

MICHAUD CHAILLY