

MICHAUD CHAILLYGUIDAGE ET
ENTRAÎNEMENT
LINÉAIRES**rexroth**

A Bosch Company

EXÉCUTION

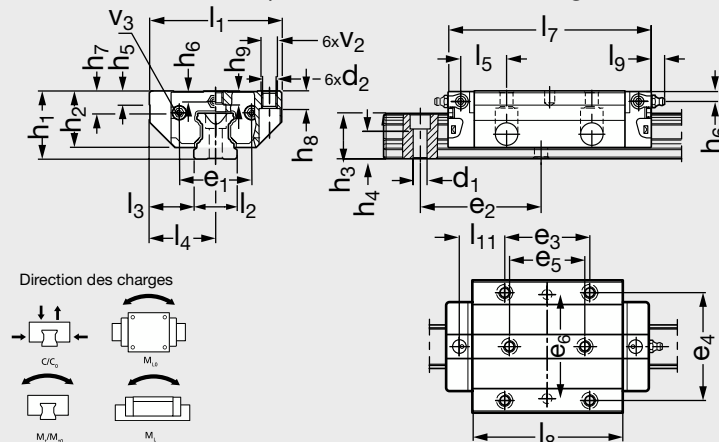
- Capacités de charge élevées égales dans les quatre directions principales de la charge
- Différentes classes de précharge et précision
- Niveau de bruit minimal et excellent comportement de fonctionnement
- Rigidité maximale du système grâce à une réalisation en O préchargée.

SUR DEMANDE

- Bloqueurs manuel ou pneumatique.
- Chariot de guidage en acier résistant à la corrosion.

Guidage à 4 rangées de billes

forte capacité - Standard long

modèle **1653****Produits associés**


Rail fixation haut
1605



Rail fixation bas
1607

**Référence****Exemple de commande 1653 - 113 - 20**

Chariot seul	Taille	l_1	l_2	l_3	l_4	l_5	$l_7^{+0,5}$	l_8	l_{11}	e_1	e_2	e_3	e_4	e_5	e_6	h_1	h_2	h_3	$h_4^{+0,5}$	h_5	h_6	h_7	h_8	h_9	d_1	d_2
1653-1	15	47	15	16	23,5	16,8	72,6	53,6	15,2	24,55	60	30	38	26	38	24	19,9	16,2	10,3	5	3,2	6,7	5,2	4,4	4,5	4,3
1653-8	20	63	20	21,5	31,5	19,8	91	65,6	19,8	32,5	60	40	53	35	53	30	25,35	20,55	13,2	6	3,35	7,3	7,7	5,2	6	5,3
1653-2	25	70	23	23,5	35	24,45	107,9	79,5	23,3	38,3	60	45	57	40	55	36	29,9	24,25	15,2	7,5	5,5	11,5	9,3	7	7	6,7
1653-7	30	90	28	31	45	26,7	119,7	89,4	25	48,4	80	52	72	44	70	42	35,35	28,35	17	7	6,05	14,6	11	7,9	9	8,5
1653-3	35	100	34	33	50	30,25	139	105,5	31,85	58	80	62	82	52	80	48	40,4	31,85	20,5	8	6,9	17,35	12	10,15	9	8,5
1653-4	45	120	45	37,5	60	37,5	174,1	133,5	39,85	69,8	105	80	100	60	98	60	50,3	39,85	23,5	10	8,2	20,9	15	12,4	14	10,4

Guidage à 4 rangées de billes

forte capacité - Standard long

Chariot seul	V ₂	V ₃	Poids	L Charge		Couple de charge				Classe de précharge		Classe de précision		Sans cage à billes
			Chariot kg	dyn. C (kN)	stat. C ₀ (kN)	Mt (Nm)	Mt ₀ (Nm)	ML (Nm)	ML ₀ (Nm)	C ₀	C ₁	N	H	SS
1653-1	M5	M2,5x3,5	0,3	12800	18400	120	180	120	180	9	1	4	3	20
1653-8	M6	M3x5	0,55	29600	41800	380	540	340	490	9	1	4	3	20
1653-2	M8	M3x5	0,9	37300	52500	530	750	530	740	9	1	4	3	20
1653-7	M10	M3x5	1,5	46000	66900	800	1160	740	1080	9	1	4	3	20
1653-3	M10	M3x5	2,25	66700	116000	1440	2500	1290	2240	9	1	4	3	20
1653-4	M12	M4x7	4,3	111000	190000	3010	5120	2730	4660	9	1	4	3	20

Classes de précharge
C0 = sans précharge (jeu)
C1 = légère précharge



Ex. suivant précharge et précision

1653-1	1	3	20	1653-113-20
--------	---	---	----	-------------