

## Modelo LMBS

Rodamientos lineales a bolas auto-alineables

Tabla 1

Modelo	Diámetro		D* (pulg.)	L ±0,2 (pulg.)	L1 ±0,2 (pulg.)	L2 min (pulg.)	Cap. de carga (N)		N° bolilla circuito	Peso (lbs)
	Ø (pulg.)	Tolerancia (pulg.)					Dinámica (lbs)	Estat. (lbs)		
LMBS4	0.2500	0/-0.0005	0.5000	0.750/0.735	0.511/0.501	0.039	57	49	4	0.01
LMBS6	0.3750	0/-0.0005	0.6250	0.875/0.860	0.699/0.689	0.039	78	66	4	0.02
LMBS8	0.5000	0/-0.0005	0.8750	1.250/1.230	1.032/1.012	0.050	210	190	4	0.05
LMBS10	0.6250	0/-0.0005	1.1250	1.500/1.480	1.105/1.095	0.056	290	340	5	0.08
LMBS12	0.7500	0/-0.0005	1.2500	1.625/1.605	1.270/1.250	0.056	500	430	6	0.14
LMBS16	1.0000	0/-0.0005	1.5625	2.250/2.230	1.884/1.864	0.070	820	780	6	0.29
LMBS20	1.2500	0/-0.0006	2.0000	2.625/2.600	2.004/1.984	0.068	1240	1270	6	0.40
LMBS24	1.5000	0/-0.0006	2.3750	3.000/2.970	2.410/2.390	0.086	1510	1540	6	0.80
LMBS32	2.0000	0/-0.0008	3.000	4.000/3.960	3.193/3.163	0.105	2230	2580	6	1.38



### Código para ordenar

Ø Eje nominal

20	UU	-	N	S
----	----	---	---	---

Sellos

- = Sin sello
- U = En un lado
- UU = En ambos lados

Tipo de resistencia a la corrosión

- = Standard
- N = Bolillas niqueladas
- C = Bolillas cromadas
- M\*\*\* = Bolillas en acero inoxidable

Tipo de bolilla

- = Bolilla de acero SAE 52100 (estandar)
- S = Acero inoxidable

### Dimensiones

