

## Modelo LME

Rodamientos lineales a bolas standard

Tabla 1

Modelo		Diámetro		Diámetro externo		L	B	W	D1	Cap. de carga (N)		N° bolilla	Peso
Resina	Acero	ø	Tolerancia	ø	Tolerancia	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	Dinámica (C)	Estat. (Co)	circuito	gr
LME5	-	5	+0.008/0	12	0/-0.008	22	14.2	1.1	11.5	200	260	4	12
LME8	LME8-A	8	+0.008/0	16	0/-0.008	25	16.5	1.1	15.2	260	400	4	20
LME12	LME12-A	12	+0.008/0	22	0/-0.009	32	22.9	1.3	21	410	590	4	41
LME16	LME16-A	16	+0.009/-0.001	26	0/-0.009	36	24.9	1.3	24.9	770	1170	5	57
LME20	LME20-A	20	+0.009/-0.001	32	0/-0.011	45	31.5	1.6	30.3	860	1370	5	91
LME25	LME25-A	25	+0.0011/-0.001	40	0/-0.011	58	44.1	1.85	37.5	980	1560	6	215
LME30	-	30	+0.0011/-0.001	47	0/-0.011	68	52.1	1.85	44.5	1560	2740	6	325
LME40	-	40	+0.0013/-0.002	62	0/-0.013	80	60.6	2.15	59	2150	4010	6	705
LME50	-	50	+0.0013/-0.002	75	0/-0.013	100	77.6	2.65	72	3820	7930	6	1130
LME60	-	60	+0.0013/-0.002	90	0/-0.015	125	101.7	3.15	86.5	4700	9990	6	2220



### Código para ordenar

ø Eje nominal	20	UU	-	A	N	S
---------------	----	----	---	---	---	---

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

**Retenedor**  
 -= Resina (standard)  
 A= Acero (alta temperatura)

**Tipo de resistencia a la corrosión**  
 -= Standard  
 N= Niquelado electrolítico  
 R= Tratamiento Raydent

**Tipo de bolilla**  
 -= Bolilla en acero SAE 52100 (standard)  
 S= Bolilla en acero inoxidable

### Dimensiones

