

CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES

Las microguías lineales MSR se caracterizan por una elevada rigidez y capacidad de carga con una sección transversal mínima. Los rodillos precargados con holgura cero y el perfil de rodadura totalmente rectificado proporcionan un excelente comportamiento de rodadura.

La parte inferior y superior, así como el elemento rodante, son de acero inoxidable templado a 58-60 HRC. La jaula de latón en forma de U con topes evita el deslizamiento de la jaula.

Disponible en tres secciones estándar y diferentes longitudes:

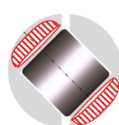
- **MSR 4:** 4 × 7 mm, **longitudes:** 10 - 25 mm
- **MSR 5:** 6 × 10 mm, **longitudes:** 15 - 50 mm
- **MSR 7:** 8 × 17 mm, **longitudes:** 30 - 80 mm

OPCIONES

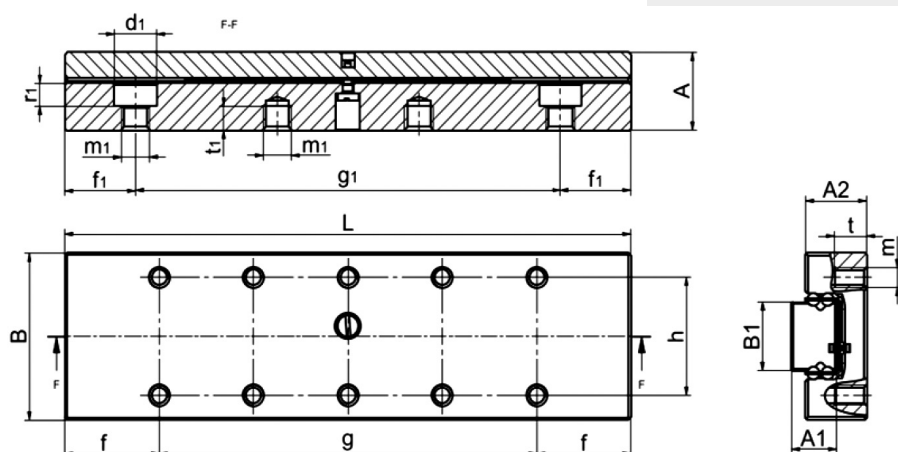
- **KS** Antideslizamiento de jaula *

DISEÑOS ESPECIALES A PETICIÓN

- Longitudes y carreras especiales
- Orificio para el pasador para una alineación precisa de la construcción adyacente
- Lubricación especial
- Materiales especiales
- Precarga definida
- Bolas de cerámica
- Revestimientos
- Protocolos de medición y etiquetas
- Construcciones avanzadas específicas



* 4 filas con perfil de arco de 2 puntos, con tecnología antideslizamiento de jaula.



Código de modelo	A [mm]	B [mm]	L [mm]	T [mm]	B1 [mm]	A1 [mm]	A2 [mm]	f1 [mm]	g1 [mm]	f [mm]	g [mm]	h [mm]	m	j [mm]	C _{dyn} [N]	Md [Ncm]	MI [Ncm]	Sr [Ncm]	Peso bruto [g]	Fig.
MSR 4-10.06	4	7	10	6	4	2,1	3,7			2,5	1×5	-	M1,6	1,5	284	102	145	145	2	1
MSR 4-15.12			15	12						3,5	1×8				355	128	201	201	3	
MSR 4-20.16			20	16						4	1×12				496	179	286	286	4	
MSR 4-25.22			25	22						4,5	1×16				567	204	343	343	5	
MSR 5-15.10	6	10	15	10	5	3	5,5	-		3,5	1×8	4	M2	2,25	586	264	347	347	5	2
MSR 5-20.15			20	15						4	1×12				704	317	464	464	7	
MSR 5-25.15			25	15						4,5	1×16				938	422	699	699	10	
MSR 5-30.25			30	25						5	1×20				938	422	699	699	12	
MSR 5-35.25			35	25						5,5	1×24				1173	528	933	933	14	
MSR 5-40.35			40	35						6	1×28				1173	528	933	933	17	
MSR 5-45.35			45	35						6,5	1×32				1407	633	1168	1168	19	
MSR 5-50.45			50	45						7	1×36				1407	633	1168	1168	21	
MSR 7-30.22	8	17	30	22	7	4,5	6,5	7,5	1 × 15	10	1×10	12	M2,5	2,5	1113	701	1128	1128	28	2
MSR 7-40.30			40	30				5	2 × 15		2×10				1298	818	1573	1573	36	
MSR 7-50.40			50	40				10	2 × 15		3×10				1669	1052	1944	1944	45	
MSR 7-60.50			60	50				7,5	3 × 15		4×10				1855	1168	2314	2314	54	
MSR 7-70.60			70	60				5	4 × 15		5×10				2225	1402	2685	2685	64	
MSR 7-80.70			80	70				10	4 × 15		6×10				2411	1519	3056	3056	73	