

Guide lineari in scala ridotta

Carrelli standard larghi, precarico leggero/Gioco ridotto

Caratteristiche: tipo con **carrello largo** conforme alle specifiche originali MISUMI. Le viti di dimensioni più grandi hanno migliorato la resistenza di serraggio rispetto ai prodotti standard.

Originali MISUMI

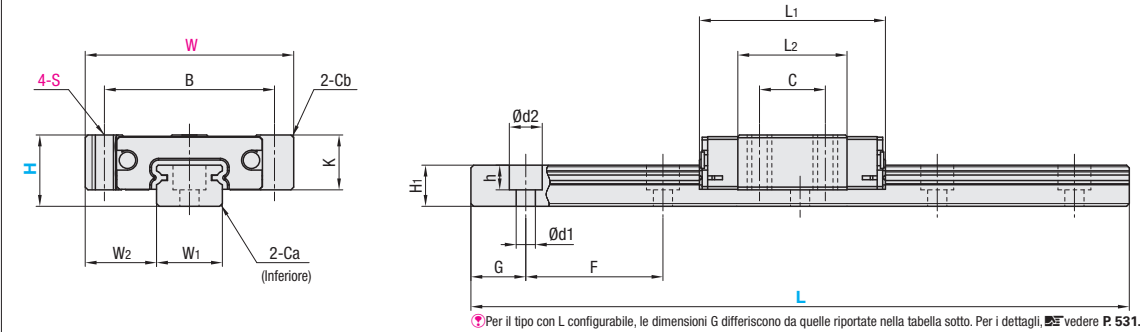


RoHS 10

❗ I carrelli e le rotaie non sono venduti separatamente. Per questo tipo, precisioni e giochi radiali sono garantiti solo se si utilizzano carrelli e rotaie dello stesso kit.

Materiale Durezza	Tipo		Dimensio- ne L	Nume- ro di carrelli
	Precarico leggero Grado elevato	Gioco ridotto Grado standard		
Acciaio inox 56HRC~	SSEBM	SSEBMZ	Selezio- nabile	1
	SSE2BM	SSE2BMZ		
	SSEBML	SSEBMLZ	Configurabi- le	1
	SSE2BML	SSE2BMLZ		

Termoresistenza: -20 ~ 80°C



❗ Per il tipo con L configurabile, le dimensioni G differiscono da quelle riportate nella tabella sotto. Per i dettagli, vedere P.531.

Precauzioni per l'uso

- ❗ I carrelli sono dotati di fermi (filo) per impedire la caduta delle sfere. Per le modalità d'uso dei carrelli, vedere P.525.
- ❗ I giochi radiali e le precisioni non sono garantiti se i carrelli e le rotaie vengono scambiati rispetto alle combinazioni originali.
- ❗ I piani di riferimento sono dotati di gole dritte. Assicurarsi che combacino con le linee di riferimento durante l'uso.
- ❗ Le rotaie non possono essere collegate tra loro in lunghezza.
- ❗ La precisione delle guide lineari è garantita dopo il montaggio della rotaia (dopo aver fissato le viti sulla rotaia e averla spinta sul piano di riferimento).

Curvature minori della rotaia verranno compensate dopo il montaggio e non influiscono sulle prestazioni.

- Accessori
 - H8 fornito con viti a esagono incassato (M2x6).
- Altro
 - Riempiere con grasso al sapone di litio (Multemp Grease PS2 di Kyodo Yushi Co., Ltd.). Per il calcolo della durata operativa, vedere P.527.
 - Per i calcoli della durata operativa, utilizzare il nostro software di calcolo gratuito alla pagina http://download.misumi.jp/mol/fa_soft.html.

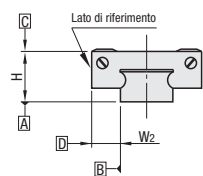
Codice componente		L	Dimensione carrello								Dimensione rotaia							
Tipo	H		W	L1	B	C	S	L2	K	Cb	W1	W2	H1	Ca	Foro svasato d1xd2xh	F	G	
SSEBM SSE2BM SSEBML SSE2BML	SSEBMZ SSE2BMZ SSEBMLZ SSE2BMLZ	8	40~130 (70)	24	23.6	19	8	M3	13.6	6.5	0.3	7	8.5	4.7	0.3	2.4x4.2x2.3	15	5
		10	35~275 (95)	31	30	24	10	M4	19	7.8	0.3	9	11	5.5	0.3	3.5x6x3.5	20	7.5
		13	45~470 (120)	38	33.9	31	12	M4	19.9	10	0.5	12	13	7.5	0.5	3.5x6x4.5	25	10
		16	70~670 (150)	44	42.4	36	16	M4	27.4	12	0.5	15	14.5	9.5	0.5	3.5x6x4.5	40	15
		20	100~700 (160)	54	50	46	25	M5	34.6	15	0.5	20	17	11	0.5	6x9.5x5.5	60	20

❗ Le dimensioni tra () sono per il tipo con 2 carrelli.

kgf=Nx0.101972

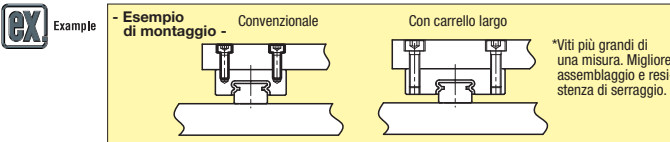
H	Coefficiente di carico		Momento statico ammesso			Massa	
	C (Dinamico) kN	Co (Statico) kN	MA N-m	Mb N-m	Mc N-m	Carrello kg	Rotaia kg/m
8	0.9	1.5	4.1	4.1	5.2	0.015	0.19
10	1.5	2.5	5.1	5.1	10.2	0.03	0.31
13	2.2	3.3	8.8	9.5	16.1	0.05	0.61
16	3.6	5.4	21.6	23.4	39.6	0.09	1.02
20	5.2	8.5	48.4	48.4	86.4	0.17	1.65

Standard di precisione e precarico



Specifiche	Precarico leggero, grado elevato	Gioco ridotto, grado standard
Gioco radiale	-3~0	0~+15
Tolleranza alt. H	±20	±20
Variazione coppia altezza H	15	40
Tolleranza largh. W2	±25	±25
Variazione coppia larghezza W2	20	40
Parallelismo di corsa piano C/piano A	Vedere P.525	
Parallelismo di corsa piano D/piano A	Vedere P.525	

❗ Il tipo con gioco ridotto presenta un gioco tra rotaia e carrello. Per applicazioni che richiedono precisione/rigidità, selezionare il tipo con precarico leggero.



Ordering Example

Codice componente - L

SSEBM10 - 275 (Grasso tipo L)

SSEBM10L - 75 (Grasso tipo G)

SSEBM10G - 75 (Grasso tipo G)

Tipi di grasso alternativi disponibili.

☞ P.531

H	L	Prezzo unitario			
		Grado elevato		Grado standard	
		SSEBM	SSE2BM	SSEBMZ	SSE2BMZ
8	40				
	55				
	70				
	85				
	100				
	115				
	130				
	150				
	175				
	195				
	215				
	235				
	255				
	275				
10	45				
	70				
	95				
	120				
	145				
	170				
	195				
	220				
	245				
	270				
	295				
	320				
	345				
	370				
	395				
	420				
	445				
	470				
	70				
	110				
	150				
	190				
	230				
	270				
	310				
	350				
	390				
	430				
	470				
	510				
	550				
	590				
	630				
	670				
	100				
	160				
	220				
	280				
	340				
	400				
13	460				
	520				
	580				
	640				
	700				
16	460				
	520				
	580				
	640				
	700				



Alterations

Codice componente - L - (MC, RLC, LLC, B3, B4)

SSE2BM16 - 430 - MC

Varianti	Codice	Spec.										
Foro maschiato	MC	Modifica i fori di montaggio rotaia da svasati a maschiati.										
Taglio estremità rotaia	LLC	Taglia le estremità rotaia. Codice d'ordine: LLC										
La rotaia è tagliata con l'ID prodotto rivolto verso l'esterno (piano di riferimento sull'altro lato).	RLC	<table border="1"> <thead> <tr> <th>H</th> <th>Taglio L</th> <th>N</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>2.5</td> <td rowspan="3">5</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> ❗ Applicabile solo al tipo selezionabile. ❗ La lunghezza complessiva sarà ridotta tramite taglio. ❗ Non applicabile a H8/20 ❗ Non applicabile a L35 di H10 e a L45 di H13. 	H	Taglio L	N	10	2.5	5	13	5	16	10
H	Taglio L	N										
10	2.5	5										
13	5											
16	10											
Specifica 3 carrelli	B3	Aggiunge 2 carrelli al prodotto con 1 carrello per fornire un'unità con 3 carrelli. La lunghezza della dimensione L è soggetta a limitazioni. Per i dettagli, vedere "Lunghezza rotaia più corta selezionabile". Esempio di selezione: SSEBM10-275-B3										
Specifica 4 carrelli	B4	Aggiunge 3 carrelli al prodotto con 1 carrello per fornire un'unità con 4 carrelli. La lunghezza della dimensione L è soggetta a limitazioni. Per i dettagli, vedere "Lunghezza rotaia più corta selezionabile". Esempio di selezione: SSEBML13-275-B4										

Prezzo carrello aggiuntivo (Stesso prezzo per il grado elevato/standard) Lunghezza rotaia più corta selez. per B3/B4

H	B3: maggiorazione	B4: maggiorazione	H	B3 (3 carrelli)	B4 (4 carrelli)
8			8	100	130
10			10	115	155
13			13	145	195
16			16	230	270
20			20	220	280

Opzioni per guide lineari

Parti di ancoraggio	Parti di fissaggio carrello/rotaia
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pastre di spinta rotaia ■ Fermi lineari ■ Unità di fermo per guide lineari
Blocchi di regol. altezza rotaia	
Parti antideriva carrello	
Bulloni finecorsa	

❗ Per il calcolo del tipo con dimensione L configurabile (incrementi di 1mm), aggiungere l'importo sopra al prezzo unitario del tipo selezionabile con dimensione L più grande e più vicina a quella del tipo con dimensione L configurabile.