



Guide lineari in scala ridotta

Carrelli lunghi, precarico leggero

Confronto con prodotti simili | Il tipo con carrello lungo standard di settore. Selezionare un tipo con precarico leggero per precisione e rigidità superiori.

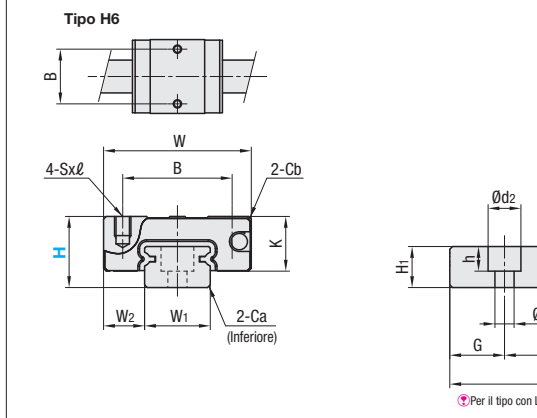


M Materiale Durezza	Tipo			MX (Unità di lubrificazione)	Dimen- sione L	Nume- ro di carrelli
	Precarico leggero	Grado di precisione	Gioco ridotto Grado standard			
Acciaio inox 56HRC~	SSELB	SSELBV	SSELBZ	Vuota: Nessuna -MX: In dotazione	Selezio- nabile Configura- bile	1
	SSEL2B	SSEL2BV	SSEL2BZ			
	SSELBL	SSELBLV	SSELBLZ			
	SSEL2BL	SSEL2BLV	SSEL2BLZ			

Termoresistenza: -20 ~ 80°C
 *L'altezza di base 6 (H6) è disponibile solo per i tipi SSELB, SSEL2B, SSELBL, SSEL2BL.



Questo tipo ha le stesse dimensioni di montaggio dei prodotti offerti da altre aziende e può quindi essere usato al loro posto.
 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.



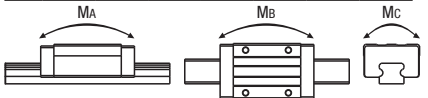
Per il tipo con L configurabile, le dimensioni G differiscono da quelle riportate nella tabella sotto. Per i dettagli, vedere P 531.

- 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 P525.
 - 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**
 - H6 fornito con viti a testa Phillips numero 0, classe 1 (M2x6).
 - H8 fornito con viti a esagono incassato (M2x6).
- Altro**
 - Riempite con grasso al sapone di litio (Multemp Grease PS2 di Kyodo Yushi Co., Ltd.).
 - Per il calcolo della durata operativa, vedere P527.
 - Per i calcoli della durata operativa, utilizzare il nostro software di calcolo gratuito alla pagina http://download.misumi.jp/mol/fa_soft.html.
 - Il tipo MX è ingrassato con un grasso al complesso di litio (TOUGHLIX GREASE MP2, prodotto da JXTG Nippon Oil & Energy Corporation).

Codice componente		MX	H	L	Dimensione carrello							Dimensione rotaia								
Tipo					W	L1	B	C	Sxℓ	L2	K	Cb	W1	W2	H1	Ca	Foro svasato d1xd2xh	F	G	
SSELB SSEL2B SSELBL SSEL2BL	SSELBV SSEL2BV SSELBLV SSEL2BLV	SSELBZ SSEL2BZ SSELBLZ SSEL2BLZ	Vuota: Nessuna -MX: In dotazione	6	40-100 (70)	12	21	8	-	M2x1.5	13.3	4.5	0.3	5	3.5	4	0.3	2.4x3.5x1	15	5
				8	40-130 (85)	17	32	12	13	M2x2.5	22	6.5	0.3	7	5	4.7	0.3	2.4x4.2x2.3	15	5
				10	55-275 (95)	20	40	15	16	M3x3	29	7.8	0.3	9	5.5	5.5	0.3	3.5x6x3.5	20	7.5
				13	70-470 (120)	27	45.8	20	20	M3x3.5	31.8	10	0.5	12	7.5	7.5	0.5	3.5x6x4.5	25	10
				16	110-670 (150)	32	58.3	25	25	M3x4	43.3	12	0.5	15	8.5	9.5	0.5	3.5x6x4.5	40	15
				20	160-700 (220)	40	67.7	30	30	M4x6	52.3	15	0.5	20	10	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 (Dinami- co) kN	Co (Stati- co) kN	MA N-m	Mb N-m	Mc N-m	Carrello kg	Rotaia kg/ m
6	0.6	1.0	1.8	1.8	2.3	0.005	0.13
8	1.6	2.4	7.5	7.5	9.0	0.016	0.19
10	2.2	3.7	12.3	12.3	13.0	0.03	0.31
13	3.5	5.3	24.5	26.4	32.3	0.06	0.61
16	5.8	8.7	57.8	62.6	67.6	0.10	1.02
20	7.2	13.5	80.7	80.7	138.2	0.18	1.65



Specifiche	Precarico leggero, grado elevato	Precarico leggero, grado di precisione	Gioco ridotto Grado standard
	Gioco radiale	-3~0	0~+15
Tolleranza alt. H	±20	±10	±20
Variazione coppia altezza H	15	7	40
Tolleranza largh. W2	±25	±15	±25
Variazione coppia larghezza W2	20	10	40
Parallelismo di corsa piano C/piano A	Vedere P525		
Parallelismo di corsa piano D/piano A	Vedere P525		

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

Unità di lubrificazione MX

La stessa misura blocco dei prodotti esistenti.

La parte nucleo porosa impregnata d'olio è stata integrata nel prodotto.

Vantaggi dell'Unità di lubrificazione MX:
 Funzionamento a lungo termine senza manutenzione.
 Riduzione dei costi di manutenzione.

H	L	Prezzo unitario			
		SSELB	SSEL2B	SSELBZ	SSEL2BZ
6	40	-	-	-	-
	55	-	-	-	-
	70	-	-	-	-
	85	-	-	-	-
	100	-	-	-	-
	110	-	-	-	-
8	40	-	-	-	-
	55	-	-	-	-
	70	-	-	-	-
	85	-	-	-	-
	100	-	-	-	-
	115	-	-	-	-
10	130	-	-	-	-
	135	-	-	-	-
	155	-	-	-	-
	175	-	-	-	-
	195	-	-	-	-
	215	-	-	-	-
	235	-	-	-	-
	255	-	-	-	-
	275	-	-	-	-
	70	-	-	-	-
	95	-	-	-	-
	120	-	-	-	-
13	145	-	-	-	-
	170	-	-	-	-
	195	-	-	-	-
	220	-	-	-	-
	245	-	-	-	-
	270	-	-	-	-
	295	-	-	-	-
	320	-	-	-	-
	345	-	-	-	-
	370	-	-	-	-
	395	-	-	-	-
	420	-	-	-	-
16	445	-	-	-	-
	470	-	-	-	-
	110	-	-	-	-
	150	-	-	-	-
	190	-	-	-	-
	230	-	-	-	-
	270	-	-	-	-
	310	-	-	-	-
	350	-	-	-	-
	390	-	-	-	-
	430	-	-	-	-
	470	-	-	-	-
510	-	-	-	-	
20	550	-	-	-	-
	590	-	-	-	-
	630	-	-	-	-
	670	-	-	-	-
	160	-	-	-	-
	220	-	-	-	-
	280	-	-	-	-
	340	-	-	-	-
	400	-	-	-	-
	460	-	-	-	-
	520	-	-	-	-
	580	-	-	-	-
640	-	-	-	-	
700	-	-	-	-	

H	Prezzo unitario	
	SSELBL SSELBLZ	SSEL2BL SSEL2BLZ
6	-	-
8	-	-
10	-	-
13	-	-
16	-	-
20	-	-

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.

Ordering Example

Codice componente - L

SSELB10 - 275
 SSELB-MX10 - 275 (Con unità di lubrificazione)
 RSELB10 - 75 (Placcatura LTBC)
 SSELB10L - 75 (Grasso tipo L)
 SSELB10G - 75 (Grasso tipo G)

Placcatura LTBC e vari tipi di grasso disponibili come varianti.
 P531

Alterations

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

SSEL2BL16 - 450 - MC

Varianti	Codice	Spec.
Foro maschiato	MC	Modifica i fori di montaggio rotaia da svasati a maschiati.
Taglio estremità rotaia LLC	LLC	Taglia le estremità rotaia. Codice d'ordine LLC
Taglio a sinistra RLC	RLC	Taglia a sinistra. Applicabile solo al tipo selezionabile.
Taglio a destra RLC	RLC	Taglia a destra. Applicabile solo al tipo selezionabile.
Uso parallelo di 2 rotaie	WC	Variazione coppia di altezza H tra 2 rotaie impostata entro 15µm. Rotaie fornite in coppia. Per l'ordine, specificare il numero di rotaie (pari) effettivo e non il numero di coppie. Applicabile solo al tipo con grado elevato. Non applicabile ai prodotti placcati con cromo per basse temperature.
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: SSELB10-215-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: SSELB213-220-B4

H	B3: maggiorazione		B4: maggiorazione		H	B3 (3 carrelli)	B4 (4 carrelli)
	Standard	Standard MX	Standard	Standard MX			
8	-	-	-	-	6	85	-
10	-	-	-	-	8	115	-
13	-	-	-	-	10	155	195
16	-	-	-	-	13	170	220
20	-	-	-	-	16	230	270
	-	-	-	-	20	280	340

Opzioni per guide lineari

Parti di ancoraggio

Parti di fissaggio carrello/rotaia

Blocchi di regol. altezza rotaia

Parti antideriva carrello

Bulloni finecorsa

Piastre di spinta rotaia

Fermi lineari

Unità di fermo per guide lineari