

# Con maniglia a ripresa

Con flangia, singole/doppie, maniglia a ripresa a destra/a sinistra

= Per i clienti che usano specifiche originali MISUMI =  
I prodotti di questa pagina hanno specifiche standard (cilindro esterno in EN 1.3505 Equiv., gabbia portafreze in resina).  
Considerare queste specifiche quando si seleziona il prodotto.

**Caratteristiche:** prodotti originali MISUMI. Il tipo con maniglia a ripresa consente un più facile posizionamento dei carichi di lavoro rispetto al tipo standard.

## Originali MISUMI

Con maniglia a destra, singola



Con maniglia a destra, doppie

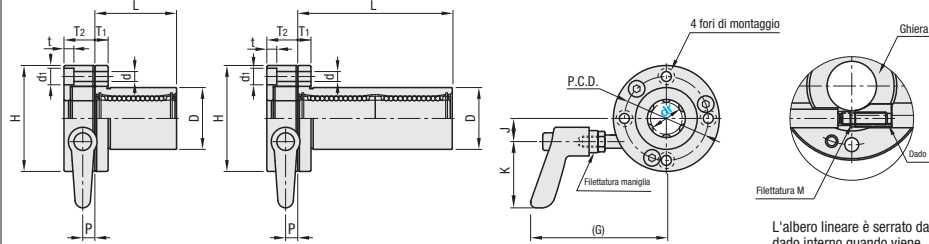


Tipo		Cilindro esterno	Sfere	Gabbia portafreze	Supporto ghiera	Ghiera/Vite maniglia	Maniglia	Filettatura	Dado	Temp. ambiente d'esercizio					
Maniglia a destra	Maniglia a sinistra	Materiale	Trattamento superficie	Materiale	Materiale	Materiale	Trattamento superficie	Materiale	Materiale						
Singole	Doppie	EN 1.3505 Equiv.	58HRC-	-	EN 1.3505 Equiv.	Plastica Durazon M90 Equiv.	Legga di alluminio	Anodizzato trasparente	EN 1.1191 equiv.	Nichelatura chimica	Zinco a pressofusione	Vernice a forno	EN 1.4301 Equiv.	Acciaio inox (Acciaio inox)	-20-80°C
LHRC	LHRCW	LHRLC	LHRLCW												

### Maniglia a destra

Singole

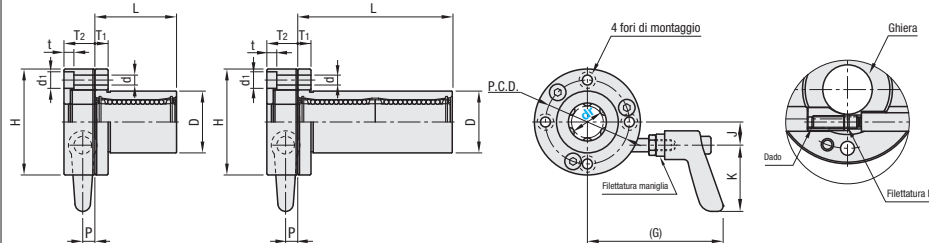
Doppie



### Maniglia a sinistra

Singole

Doppie

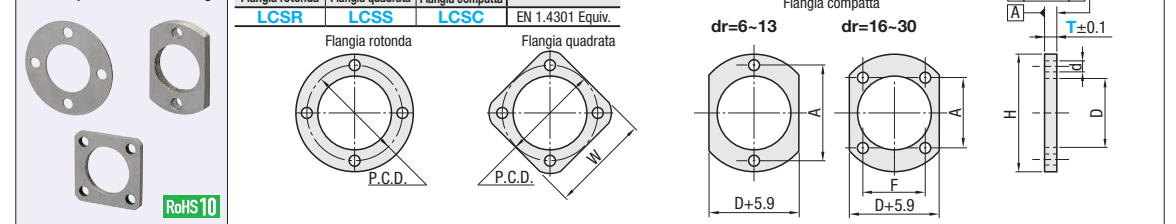


L'albero lineare è serrato dal dado interno quando viene ruotata la maniglia.

# Distanziali di regolazione altezza per boccole con flangia, distanziali/finecorsa per boccole lineari

**Caratteristiche:** posiziona boccole regolabile nella direzione assiale quando lo spazio non è sufficiente nella direzione di spinta.

## Distanziali di regolazione altezza per boccole con flangia



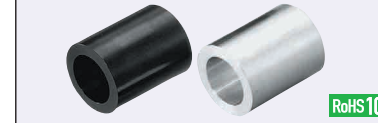
Codice componente	Tipo	Selezione T	D	Tolleranza	d	H	P.C.D.	W	F	A	Prezzo unitario												
											Flangia rotonda		Flangia quadrata		Flangia compatta								
											LCSR	LCSS	LCSC	T1	T3	T5	T1	T3	T5				
LCSR LCSS LCSC	6	1 3 5	12.1	+0.2 0	3.5	28	20	22	-	20													
	8		32			24	25	-	24														
	10		40			29	30	-	29														
	12		42			32	32	-	32														
	13		43			33	34	-	33														
	16		48			38	37	22	31														
	20		54			43	42	24	36														
	25		62			51	50	32	40														
	30		74			60	58	35	49														

Non applicabile alle boccole lineari compatte a P310.

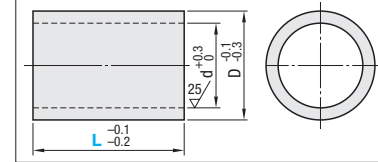
Ordering Example  
Codice componente - T  
LCSR12 - 5  
LCSC25 - 3

**Caratteristiche:** distanziali per il montaggio di boccole lineari.

## Distanziali per boccole lineari



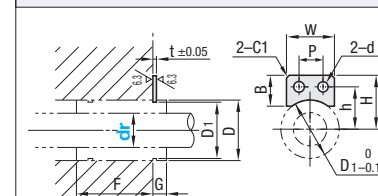
Tipo	Materiale	Trattamento superficie
LBS	EN 1.1191 Equiv.	Ossido nero
LBSA	Legg. # 3000	-



Ordering Example  
Codice componente - L  
LBSA12 - 55

**Caratteristiche:** piastre di fermo per il montaggio di boccole lineari.

## Finecorsa per boccole lineari



Materiale: EN 1.4301 Equiv.

Ordering Example  
Codice componente  
LMST16

Codice componente	Tipo	N.	L	Incrementi di mm	D	d	LBS				LBSA			
							Min L - 40	L41-100	L101-150	Min L - 40	L41-100	L101-150		
LBS LBSA	3	7	4											
	4	8	5											
	5	10	6											
	6	12	7											
	8	15	9											
	10	19	11											
	12	21	13											
	13	23	14											
	16	28	17											
	20	32	22											
25	40	27												
30	45	32												
35	52	37												
40	60	42												
50	80	52												

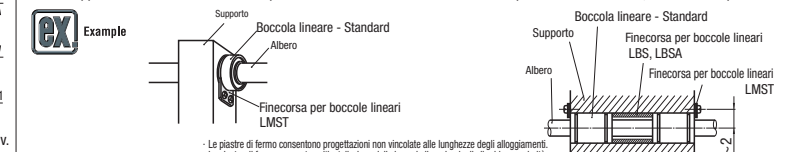
Non applicabile alle boccole lineari compatte a P318. Per ordini superiori ai valori indicati, richiedere un preventivo.

Alterations  
Codice componente - L - (MC)  
LBSA12 - 55 - MC

Variente	Codice	Spec.
Lavorazione gola di lubrificazione	MC	Aggiunge una gola di lubrificazione.
		N. A B d1
		3.4 1.5 0.3 1
		5-8 2.5 0.5 2
		10-50 5 1 3

Codice componente	Tipo	dr	Dimensioni esterne				Dimensioni fori di montaggio		Dimensioni di riferimento			Massa (g)	Press. statica	Press. dinamica	
			D1	W	H	B	t	d	P	h	D				F
LMST	5	9.6	14	13	12			3.4	6	9	10	11.5	3.5		
	6	11.5	14	14	13	1.0				10	12	15.15	3.85	1.0	
	8	14.3	16	16	15					12	15	19.65	4.35		
	10	18	18	18	13					14	19	24.2			
	12	20	19	19	12.5	1.2				15	21	25.2	4.8	1.1	
	13	22	20	20	12					16	23	26.2	5.8		
	16	27	25	25	15.5					20	28	30.15	6.85		
	20	30.5	27	27	15					22	32	34.65	7.35		
	25	38	31	31	14.5					26	40	48.15	10.85		
	30	43	34	34						29	45	52.4	11.6	2.5	

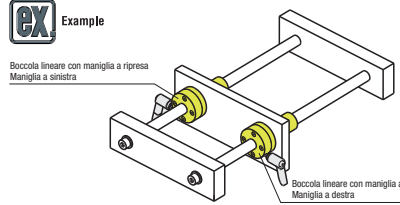
Non applicabile alle boccole lineari compatte a P318. Per ordini superiori ai valori indicati, richiedere un preventivo.



Per tenere in posizione le boccole lineari è possibile utilizzare una piastra di fermo.

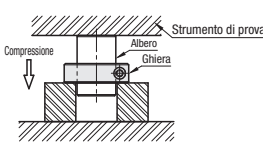
### Precauzioni per l'uso

- Per l'installazione, allentare la maniglia fino a che il dado non interferisce più con l'albero, quindi inserire l'albero.
- Non serrare le viti se l'albero non è inserito. Si potrebbero causare deformazioni e danni permanenti.
- Adottare una soluzione provvisoria. Non usare un dispositivo di tenuta posizione sicura permanente.



### Metodo di prova del carico di spinta max

- La ghiera viene serrata ai valori di coppia illustrati nella tabella, quindi viene applicato un carico di compressione con lo strumento di prova. Il carico di compressione a cui l'albero comincia a spostarsi viene definito come carico di spinta massimo.
- La prova del carico di spinta è stata svolta su boccole lineari ingrassate.



Ordering Example  
Codice componente  
LHRC16  
LHRC16L (Grasso tipo L)  
LHRC16G (Grasso tipo G)  
LHRC16H (Grasso tipo H)  
Tipi di grasso alternativi disponibili.  
Per giorni consegna, prezzo e prestazioni, vedere P304.