## Descrizione articolo/immagini prodotto

## Descrizione

**Materiale:**
Rivestimento esterno in acciaio inox.
Gabbia in acciaio inox.
Sfere di acciaio inox.

**Nota:**
I cuscinetti a sfere lineari corrispondono alla serie 3 secondo ISO 10285. Con guarnizione su entrambi i lati. I cuscinetti a sfere lineari sono provvisti di gabbia di acciaio inox. Il fissaggio dei cuscinetti a sfere lineari avviene per mezzo di anelli di fermo secondo DIN 471/472.

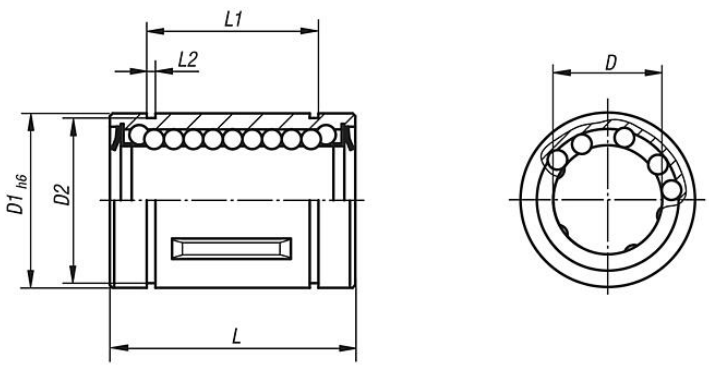
Tolleranze consigliate:
Albero: h6
Alloggiamento: H7

I cuscinetti a sfere lineari con guarnizione su entrambi i lati devono essere ingrassati prima di essere inseriti.

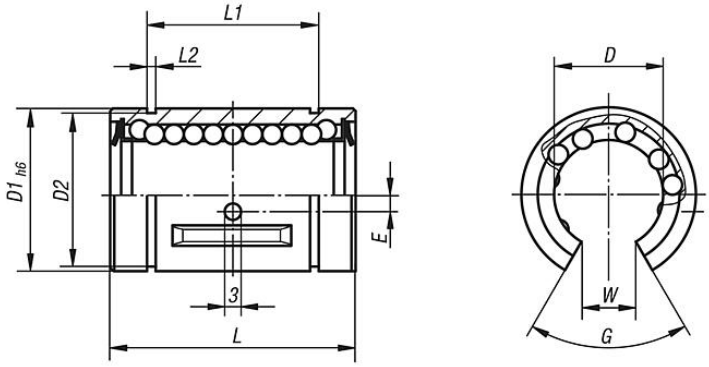
I valori di carico forniti si riferiscono all'impiego di alberi temprati e rettificati.

## Disegni

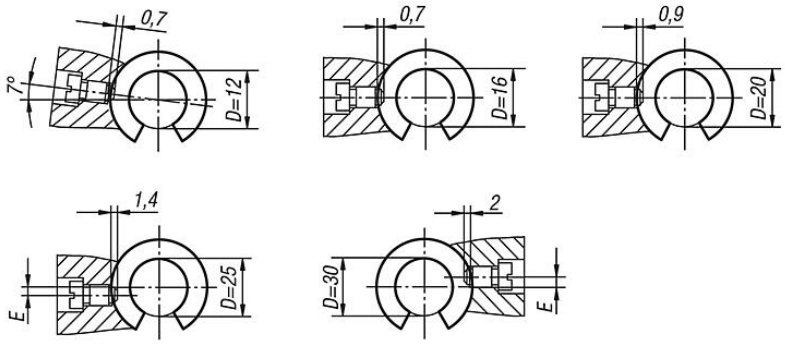
Esecuzione chiusa




Esecuzione aperta




Posizione del fissaggio radiale e assiale




## Sintesi articoli

| N. ordine | Versione 2 | D | D1 | D2 | G | E | L | L1 | L2 | W | Capacità di carico dinamico N | Capacità di carico statico N |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21505-01-1202 | chiuso | 12 | 22 | 21 | - | - | 32 -0,2 | 22,9 -0,2 | 1,3 | - | 420 | 714 |
| 21505-01-1602 | chiuso | 16 | 26 | 24,9 | - | - | 36 -0,2 | 24,9 -0,2 | 1,3 | - | 686 | 1092 |
| 21505-01-2002 | chiuso | 20 | 32 | 30,3 | - | - | 45 -0,2 | 31,5 -0,2 | 1,6 | - | 924 | 1610 |
| 21505-01-2502 | chiuso | 25 | 40 | 37,5 | - | - | 58 -0,3 | 44,1 -0,3 | 1,85 | - | 1470 | 2590 |
| 21505-01-3002 | chiuso | 30 | 47 | 44,5 | - | - | 68 -0,3 | 52,1 -0,3 | 1,85 | - | 2100 | 3920 |
| 21505-01-1212 | aperto | 12 | 22 | 21 | 78° | 1,35 | 32 -0,2 | 22,9 -0,2 | 1,3 | 7,5 | 420 | 714 |
| 21505-01-1612 | aperto | 16 | 26 | 24,9 | 78° | 0 | 36 -0,2 | 24,9 -0,2 | 1,3 | 10 | 686 | 1092 |
| 21505-01-2012 | aperto | 20 | 32 | 30,3 | 60° | 0 | 45 -0,2 | 31,5 -0,2 | 1,6 | 10 | 924 | 1610 |
| 21505-01-2512 | aperto | 25 | 40 | 37,5 | 60° | 1,5 | 58 -0,3 | 44,1 -0,3 | 1,85 | 12,5 | 1470 | 2590 |
| 21505-01-3012 | aperto | 30 | 47 | 44,5 | 50° | 2 | 68 -0,3 | 52,1 -0,3 | 1,85 | 12,5 | 2100 | 3920 |

Sintesi articoli