

Guida lineare a sfere

Binario e pattino

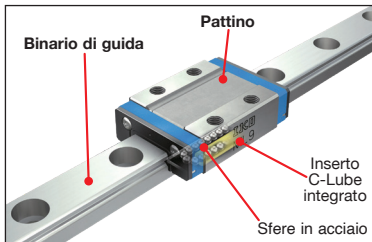
IKO LWL
LWLC-C1H
LWLG-C1H
LWL-C1H

Guida lineare a sfere composta da un binario e un pattino

intercambiabile, precisa, rigida e compatta

La guida più diffusa

Con lubrificazione integrata C-LUBE



Componete la vostra guida selezionando i binari e il numero di pattini di cui avete bisogno

Pattini autolubrificanti



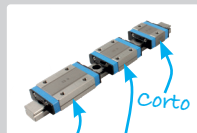
+

Binario

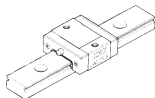


=

Guida di precisione



Ampia scelta di pattini

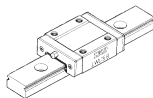


LWLC - C1H

Da 7 a 25

Pattino corto autolubrificante

- Lunghezza del pattino: **corto**
- Capacità di carico: **leggero**

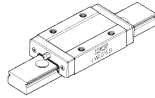


LWL-C1H

Da 5 a 25

Pattino standard autolubrificante

- Lunghezza del pattino: **normale**
- Capacità di carico: **normale**

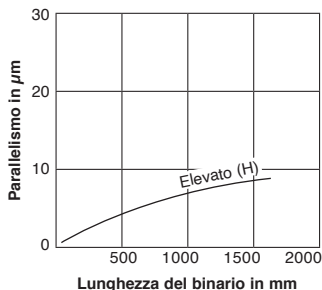
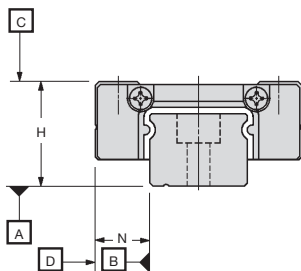


LWLG - C1H

Da 7 a 25

Pattino lungo autolubrificante a rigidità elevata

- Lunghezza del pattino: **lungo**
- Capacità di carico: **eccellente**



Precisione

Di seguito sono indicate le specifiche delle guide lineari serie LWL a sfere con gabbia.

Tolleranza su H (mm)	±0,010
Tolleranza su N ⁽²⁾ (mm)	±0,015
Tolleranza su H ⁽¹⁾ (mm)	0,007
Tolleranza su N ^{(2) (3)} (mm)	0,010
Parallelismo tra C e A (mm)	Vedere grafico qui sopra
Parallelismo tra D e B (mm)	Vedere grafico qui sopra

Note:

- (1) La variazione dimensionale sulla quota H rappresenta la variazione di dimensione tra i pattini montati sullo stesso binario o binari accoppiati, quando la dimensione H è misurata alla posizione specificata del binario.
- (2) La variazione dimensionale sulla quota N rappresenta la variazione di dimensione tra i pattini montati sullo stesso binario quando la dimensione N è misurata alla posizione specificata del binario.
- (3) Questi valori si applicano anche nel caso di una disposizione con superfici di riferimento invertite.

Nota: Questi valori sono applicabili anche quando le dimensioni sono misurate al centro di ogni pattino, montato su una barra fissata su una suola piatta.

Precarico

Le guide lineari intercambiabili con gabbia a sfere della serie L di IKO, sono disponibili soltanto in precarico standard, che equivale ad un precarico nullo o molto debole.