



# SOLUZIONI PER LA LUBRIFICAZIONE

## GUIDE A RICIRCOLO DI SFERE

### SISTEMA DI LUBRIFICAZIONE INTEGRATO E2

#### Caratteristiche

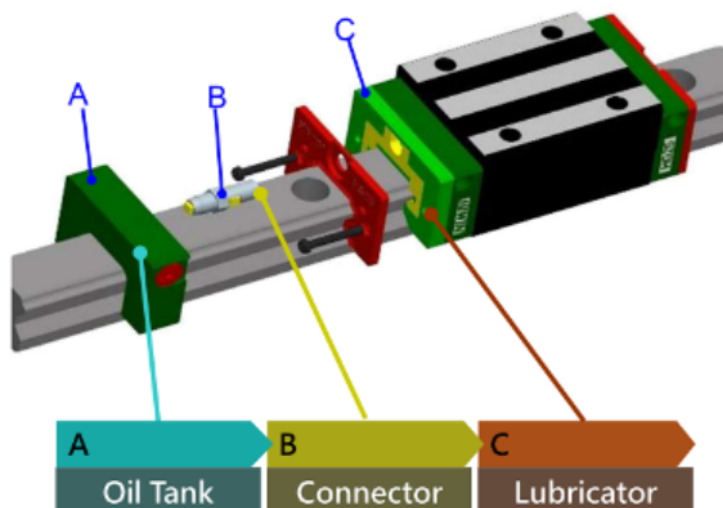
- Allungamento degli intervalli di lubrificazione
- Utilizzo di olio con viscosità appropriata per offrire il miglior apporto di lubrificante (anche per normativa food)

#### Vantaggi

- ✔ Struttura trasparente per controllo esterno sullo stato del consumo
- ✔ Facilità di installazione e sostituzione

#### Campi applicativi

Ad esclusione dei campi in cui le guide non sono consigliate, non ci sono limiti applicativi



### SISTEMA DI LUBRIFICAZIONE INTEGRATO EL

#### Caratteristiche

- Materiale polimerico con lubrificante integrato
- Rilascio graduale del film di lubrificante ottimizzato

#### Vantaggi

- ✔ Compattezza
- ✔ Adatto per guide miniaturizzate
- ✔ Fino a 10.000 km
- ✔ Conforme alla camera bianca ISO 1466 classe 6

### SYNCH MOTION TECHNOLOGY

#### Caratteristiche

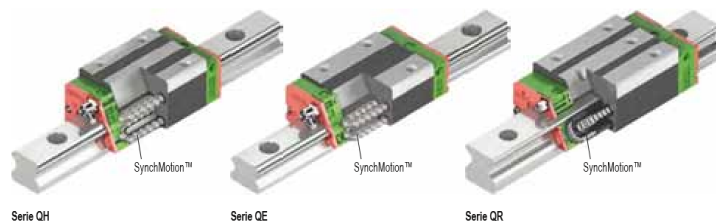
- I carrelli dotati di questa tecnologia hanno all'interno delle gabbie che separano e distanziano le sfere/rulli
- Costruita con materiale brevettato
- Design ottimizzato

#### Vantaggi

- ✔ Scorrevolezza ed eccellente smoothness
- ✔ Tasche di grado tra una sfera e l'altra permettono di allungare 80-100 volte l'intervallo di lubrificazione delle guide tradizionali
- ✔ Utilizzata nelle serie principali prodotte da Hiwin (Sfere e rulli)

#### Campi applicativi

Ad esclusione dei campi in cui le guide non sono consigliate, non ci sono limiti applicativi



#### Campi applicativi

Nelle applicazioni di guide lineari dove la manutenzione periodica risulta complicata e non affidabile da parte degli utilizzatori