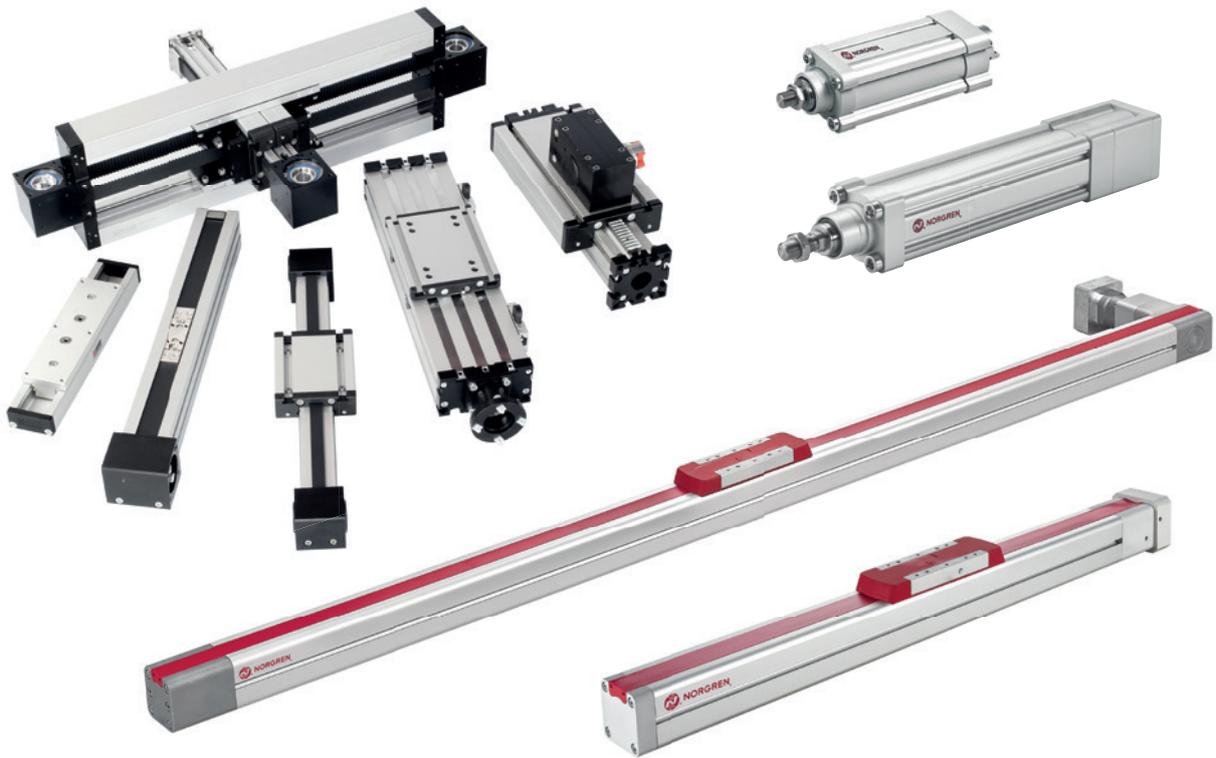


# Electric Motion

## Cilindri Elettrici, Assi Lineari e Sistemi Multiasse

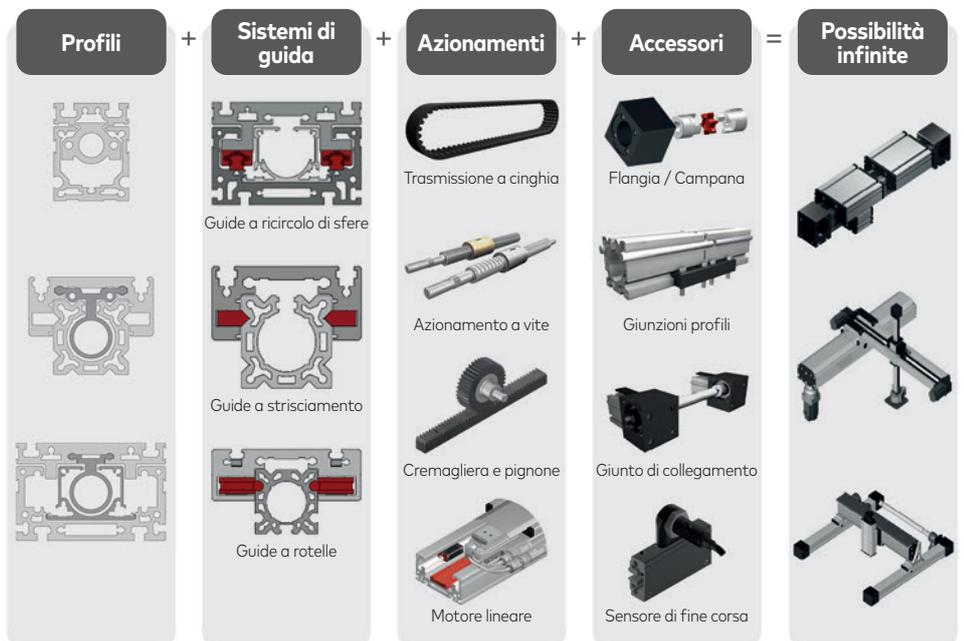


I requisiti delle moderne applicazioni di automazione industriale stanno diventando sempre più complessi. È fondamentale scegliere la migliore soluzione possibile per ogni applicazione.

La gamma Electric Motion offre prestazioni eccezionali quando è necessario avere un controllo preciso, un posizionamento ed una ripetibilità accurati.

Engineering, **Servizio di assistenza su misura** e **Soluzioni personalizzate**

I nostri prodotti contribuiscono a migliorare prestazioni e produttività. Sono supportati da un'approfondita conoscenza delle applicazioni per fornire le soluzioni migliori, in modo rapido ed efficiente.





## Gamma di cilindri elettrici a stelo

Una gamma di attuatori lineari elettromeccanici a vite a ricircolo di sfere a norma ISO, disponibile con o senza servomotore, in 6 taglie e 2 opzioni di montaggio del motore.

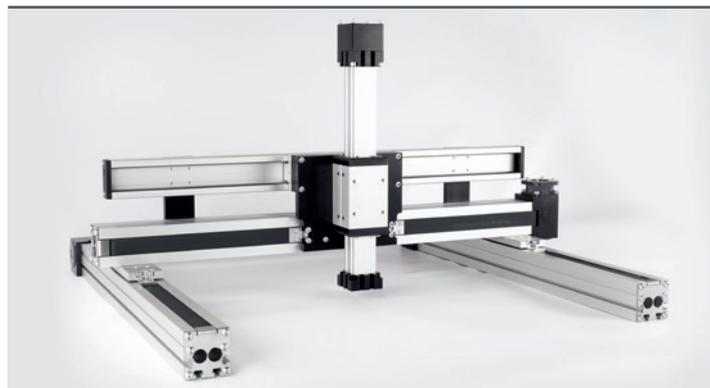
- » Precisione e ripetibilità
- » Lunga durata
- » Facilità di installazione
- » Protezione IP65
- » Monitoraggio delle prestazioni
- » Risparmio energetico
- » Sicurezza in servizio
- » Settori
- » Configurazioni intelligenti
- » Servizio flessibile. Le interfacce motore personalizzate consentono ai clienti di inserire i propri motori preferiti
- » One-Stop Shop. Sono disponibili motori, azionamenti e accessori



## Gamma di assi lineari

Una gamma di assi lineari ad alte prestazioni con due tipologie di azionamento: cinghia dentata e vite a ricircolo. L'azionamento a cinghia dentata offre velocità più elevate e corse più lunghe, mentre l'azionamento a vite può movimentare carichi più elevati con un posizionamento estremamente preciso e ripetibile.

- » Accuratezza e ripetibilità
- » Alta velocità e Risposta rapida
- » Tolleranza carichi disassati
- » Elevata capacità di carico
- » Lunga durata
- » Resistenza ad ambienti contaminati
- » Risparmio energetico
- » Configurazioni intelligenti
- » Servizio flessibile
- » One-Stop Shop



## Sistemi multiasse

I sistemi multiasse complessi sono essenziali nel mondo industriale e svolgono un ruolo sempre più significativo all'interno delle macchine. Per garantire il rispetto delle specifiche dei nostri clienti, il nostro team di tecnici esperti è a disposizione per fornire una valutazione completa dell'applicazione, consulenza e assistenza tecnica dalla progettazione alla consegna.

**Sistemi multiasse su misura per ogni esigenza**

## Soluzioni di movimentazione lineare ad alte prestazioni per applicazioni industriali in ogni settore

- |   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| <p> <b>Macchinari industriali</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Trattamenti superficiali, verniciatura, saldatura, misurazione e formatura: macchine per la lavorazione del vetro, della pietra e del legno</li> </ul> | <p> <b>Industria chimica e farmaceutica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Apparecchiature di miscelazione, test e dosaggio</li> <li>» Applicazioni di laboratorio</li> <li>» Camera bianca</li> </ul> | <p> <b>Automazione Industriale</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Linee di assemblaggio e sistemi di stoccaggio</li> <li>» Sistemi di assemblaggio e movimentazione</li> <li>» Apparecchiature di misura e ispezione</li> </ul> | <p> <b>Medicale e Farmaceutico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Sistemi di picking automatico</li> </ul>   |
| <p> <b>Sollevamento e manipolatori</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Sistemi di imbottigliamento e dosaggio</li> <li>» Sistemi di sollevamento</li> <li>» Sistemi di Pick&amp;Place</li> </ul>                         | <p> <b>Packaging</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Apparecchiature per l'etichettatura e l'imballaggio</li> <li>» Sistemi per l'incartamento, il caricamento, l'imballaggio e la consegna</li> </ul>  | <p> <b>Industria alimentare</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Produzione di alimenti e alimenti per animali</li> <li>» Resistente ai detersivi</li> </ul>  | <p> <b>Stampa 3D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Prototipazione rapida</li> <li>» Stampa 3D industriale</li> <li>» Lavorazione del metallo sinterizzato</li> <li>» Progetti architettonici</li> </ul> |

Per ulteriori informazioni, assistenza tecnica o preventivi, contattare il Team Norgren.