



www.linearmech.it

Informazioni e documentazione tecnica sulla nostra gamma completa di attuatori elettromeccanici lineari e rotativi, a vite trapezia e a ricircolo di sfere.



Configurate il vostro prodotto

Il configuratore Linearmech per la generazione di modelli 3D/2D vi guida passo passo nella selezione e configurazione del modello del vostro attuatore. Disponibile su www.linearmech.it



Linearmech S.r.l.
Via Caduti di Sabbiano, 3 - 40011 Anzola dell'Emilia (Bologna) ITALIA
Tel. +39.051.6504311 - Fax +39.051.6504313 - info@linearmech.it



attuatori elettromeccanici

Prestazioni e convenienza del vero prodotto italiano

Produzione realizzata completamente nel nostro stabilimento di Bologna utilizzando materiali di origine italiana.

alla continua ricerca dell'efficienza

Prodotti tecnologici e di qualità per ottenere più alte prestazioni e un maggiore risparmio energetico.



Attuatori lineari e rotativi



**Design a 90°
Serie LMR - finecorsa integrati**

Prodotti industriali con finecorsa elettrici registrabili integrati nell'attuatore, azionati con dispositivi a commutazione autoritenuta. Motori in corrente continua. Forza massima 6.000 N. Velocità lineare fino a 52 mm/s



**Design parallelo
Serie UAL per applicazioni industriali veloci**

Prodotti robusti con motore parallelo rispetto all'asse dell'attuatore. Trasmissione a cinghia e pulegge dentate per elevate velocità lineari. Risposta elettromeccanica alla pneumatica. Azionamento lineare a vite trapezia e a vite con ricircolo di sfere. Carcassa in fusione di alluminio ad alta resistenza. Motori in corrente continua anche con freno. Forza massima 400 N. Velocità lineare fino a 600 mm/s



**Design a 90°
Serie ATL - finecorsa esterni**

Prodotti robusti con carcassa in alluminio ad alta resistenza. Azionamento lineare a vite trapezia e a vite con ricircolo di sfere. Motori in corrente continua e corrente alternata trifase e monofase. Finecorsa magnetici ed elettrici esterni. Vite trapezia disponibile anche a 2 o 3 principi per prestazioni più elevate. Forza massima 11.000 N. Velocità lineare fino a 150 mm/s



**Design In Linea
Serie LMI**

Prodotto industriale a forma cilindrica e dimensioni di ingombro ridotte. Motore in corrente continua. Finecorsa magnetici esterni. Forza massima 750 N. Velocità lineare fino a 20 mm/s



**Design a 90°
Serie CLA - finecorsa con protezione**

Prodotti robusti con carcassa in alluminio. Finecorsa e potenziometro protetti in scatola chiusa da condizioni ambientali avverse. Azionamento lineare a vite trapezia e a vite con ricircolo di sfere. Motori in corrente continua e corrente alternata trifase e monofase. Forza massima 10.000 N. Velocità lineare fino a 100 mm/s



**Motoriduttori per attuatori rotativi
Serie MR**

Encoder, finecorsa e potenziometro integrati. Motori in corrente continua.

Prodotti Custom

Progettazione ed esecuzione di attuatori elettromeccanici lineari e rotativi personalizzati in funzione delle esigenze del cliente. A richiesta: realizzazione prodotto in esclusiva con marcatura personalizzata.