



PNEUMAX

NC Locator-MLGA

Posizionatori multiasse per allineamenti geometrici

Attuatori elettrici a ricircolo di sfere e servomotori brushless. Interpolazione controllata da una logica di gestione avanzata.

- **Design compatto:** ogni MLGA può essere utilizzato su attrezzature in movimento
- **Alta ripetibilità e precisione** di posizionamento
- **Alto livello di protezione** contro le contaminazioni esterne: tutti i componenti sono protetti dagli schizzi di saldatura e dai depositi dei residui derivanti da processi di lavorazione. Adatto per ambienti aggressivi e nello specifico per la lastratura
- **HMI semplice,** realtà aumentata e connessione cloud

Partnership con

TELMOTOR

SIEMENS



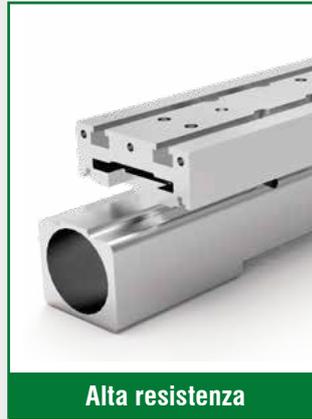
www.pneumaxspa.com



Compatto



Alta ripetibilità



Alta resistenza



Semplificata HMI

Caratteristiche generali

- **DIGITAL TWIN** per pianificazione cicli di lavoro, test, formazione e controllo in real time
- **RICONFIGURABILITÀ**: il sistema consente all'operatore di regolare il posizionamento per adattarsi rapidamente e facilmente a diversi allineamenti geometrici
- **Unità SINAMICS S120** con funzioni di sicurezza estese
- **Piattaforma SIMATIC IOT2040**: accurato monitoraggio in cloud dei parametri funzionali e analisi dei dati
- **SINEMA REMOTE CONNECT** per manutenzioni e connessioni sicure
- **REALTÀ AUMENTATA** tramite un device mobile, accesso a modelli tridimensionali e documentazione



Interpolazione di diversi MLGA

Possibile configurazione per la riduzione dei tempi ciclo

