

 **afag**

NOVITÀ

**Il fascino del
movimento.**

Ieri. Oggi. Domani.



afag.com



ARE YOU READY FOR THE NEXT LEVEL?

Presentiamo il primo **modulo di rotazione intelligente SREH-50-IOL** al mondo con regolatore integrato e interfaccia IO-Link. Ma anche nel settore dell'**alimentazione** flessibile e di altri settori della **manipolazione**, i nostri team hanno sviluppato nuove soluzioni innovative.

Come fornitore leader di mercato, Afag sviluppa e produce da oltre 65 anni componenti di alta qualità per l'automazione per il montaggio nell'ambito dell'alimentazione, della manipolazione e del trasporto. Il nostro obiettivo è quello di soddisfare gli elevati requisiti dell'industria mondiale dell'automazione con le tecnologie più avanzate e soluzioni innovative.

Afag ha smesso da tempo di essere un semplice fornitore di componenti per la tecnologia dell'automazione offrendo ora anche soluzioni per i sottoprocessi, con progettazione ingegneristica professionale, installazione, messa in servizio e documentazione. Inoltre Vi supportiamo anche con i nostri servizi ingegneristici, corsi di formazione e assistenza internazionale.

Come partner innovativo, desideriamo plasmare il futuro insieme a Voi. Parli con noi anche di componenti compatibili IOT, alimentazione flessibile o robotica, per esempio.

Maggiori informazioni sulle nostre soluzioni per tutti i settori produttivi all'indirizzo www.afag.com

Modulo di rotazione intelligente SREH-50-IOL

Impiegabile in modo altamente flessibile con regolatore integrato e IO-Link



- › Regolatore integrato
- › Interfaccia di comunicazione IO-Link
- › Facile integrazione
- › Liberamente programmabile
- › Tecnologia embedded integrata

Tutte le informazioni
sullo SREH-50-IOL





Pinza elettrica GE-25-P

- › Compatta
- › Rapida
- › Massima densità di potenza



Pinza di precisione PG 16 NO/NC

- › Guida delle griffe estremamente precisa
- › Struttura miniaturizzata
- › Dispositivo di sicurezza della forza di presa

aflex 400 lv

I componenti della tecnologia di alimentazione flessibile aflex sono stati sviluppati per requisiti complessi nel settore della tecnologia di alimentazione per pezzi piccoli e molto piccoli. Offrono la massima flessibilità e permettono l'aumento dell'efficienza produttiva in caso di geometrie complesse e dimensioni variabili dei lotti.

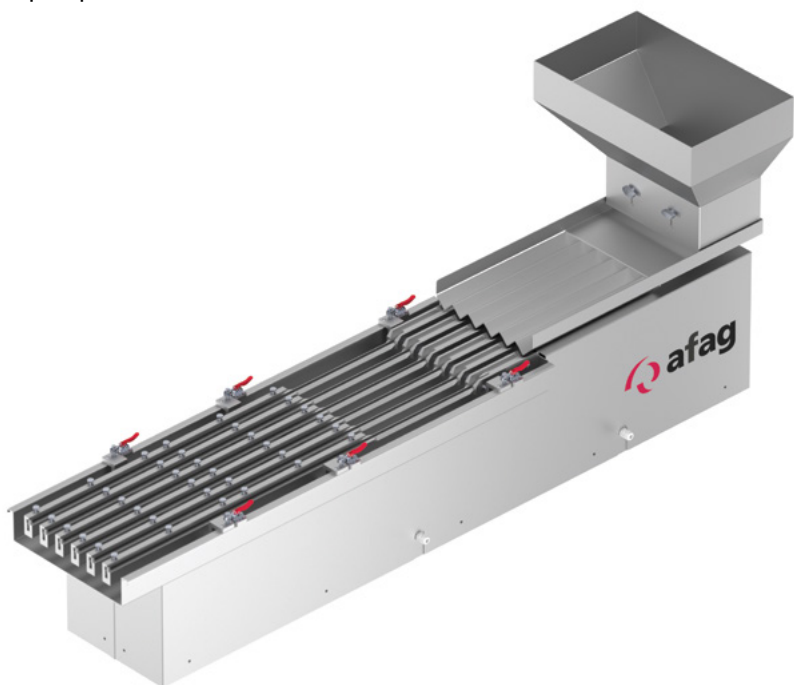


- › **Ampia gamma di componenti**
- › **Bilanciamento delle forze di oscillazione brevettato**
- › **Product Design avanzato**
- › **Sono possibili piastre speciali con divisori**
- › **Retroilluminazione integrata con adattamento graduale della luminosità**
- › **Disponibile per tutte le interfacce bus di campo correnti**

Studio di concetto

MTF – Multi-Track-Feeder

MTF sta per Multi-Track-Feeder e consente di alimentare una grande quantità di pezzi nella posizione corretta su più sezioni lineari. Il nostro innovativo attuatore Alva assicura un design molto compatto, consentendo al contempo di alimentare grandi quantità di pezzi su lunghe distanze. Le sezioni lineari possono essere cambiate simultaneamente tramite un sistema di cambio rapido se si devono alimentare altri tipi di pezzi.



- › Alimentazione a 6 sezioni con sistema a tramogge e sezione lineare di cambio
- › Pezzi trasportati: 100-150 pezzi/min per ogni pista
- › Produzione totale: 600-900 pezzi/min

Sistema di sgrovigliamento Smart FEG

Il nostro collaudato FEG (sistema di sgrovigliamento) è stato aggiornato: Lo Smart FEG è ora dotato di un piccolo dispositivo di controllo che consente, come con il nostro alimentatore a tamburo, di accedere a tutte le funzioni e impostazioni tramite un menu intuitivo sul touchpad integrato. Come opzione, ora anche i sensori ad anello per il rilevamento dei livelli di riempimento dei tubi flessibili possono essere gestiti direttamente dal piccolo dispositivo di controllo.



- › Sgrovigliamento e alimentazione di molle elicoidali
- › Facile da utilizzare tramite il dispositivo di controllo di piccole dimensioni
- › Riduce i tuoi costi di montaggio



Afag Automation AG

Luzernstrasse 32
6144 Zell
Switzerland

T +41 62 959 86 86
sales@afag.com

Afag GmbH

Wernher-von-Braun-Straße 1
92224 Amberg
Germany

T +49 9621 650 27-0
sales@afag.com

Afag Engineering GmbH

Gewerbestraße 11
78739 Hardt
Germany

T +49 7422 560 03-0
sales@afag.com

Afag Automation North America

Schaeff Machinery & Services LLC.

820 Fessler's Parkway, Suite 210
Nashville, TN 37210
USA

T +1 (615) 730-7515
nashville@afag.com

Afag Automation APAC

Afag Automation Technology (Shanghai) Co., Ltd.

Room 102, 1/F, Bldg. 56, City Of Elite
No.1000, Jinhai Road, Pudong New District
Shanghai, 201206
China

T +86 021 58958065
shanghai@afag.com

V01/2022

