Alimentatore viti a lama basculante FM

SKU: FM-503H · **Categorie:** A-Sistemi per automazione, Alimentatori semiautomatici per viti, Avvitatura automatica, M-Strumenti manuali · **Brand:** NITTOSEIKO



Descrizione

I sistemi automatici di alimentazione viti FM a lama basculante di NITTO SEIKO sono precisi, silenziosi e affidabili.

Specifiche

⌀ vite d	2-6
⌀ max testa	12
Lung. Max Viti (mm)	30
Avvitature/min	50/min
Peso (kg)	19
Lunghezza (mm)	215
Altezza (mm)	338
Larghezza (mm)	412
Tensione di ingresso (VDC)	24 VDC
Pressione esercizio (MPa)	0.6
Serie	FM
Tipologia	Alimentatore

© SIRA S.p.A. 2026 All Rights Reserved.
Via della Resistenza, 53 20090 Buccinasco (MI) - Italia | C.F./P. IVA 01870750161 - CCIAA BG 243678

Possono essere utilizzati in applicazioni manuali, semiautomatiche o completamente automatiche.
La lama basculante seleziona le viti, i dadi o i prigionieri dal cestello di raccolta e li porta, per caduta, sulla guida lineare vibrante che sospinge il pezzo verso il selettore di sparo. Un apposito accorgimento meccanico impedisce il posizionamento errato sulla guida lineare.
- PRECISI
- SILENZIOSI
- AFFIDABILI
- Abilitazione al ciclo di funzionamento;
- Regolazione di tutti i parametri macchina tramite tastierino multifunzione;
- Impostazione dei tempi di partenza/arresto e velocità del basculante;
- Regolazione del tempo di sparo vite;
- Segnalazione mancanza vite sulla guida orizzontale;
- Connettore I/O per collegamento con PLC;
- Impostazione della frequenza, intensità e tempo della vibrazione dopo lo sparo della vite;
Impostazione dei tempi di segnalazione di mancanza viti sulla guida lineare.
FORMULA DI CALCOLO DELLA QUANTITÀ
DI VITI NEL CESTELLO
{450 ÷ (0.785 x dK2 x (L+k))} x 0.9
Viti: M2÷M6
Dimensione vite: 2.0-6.0 mm
Diametro testa: 12 mm
N° viti aliment. versione standard: 1-2
Consultarci per specifiche non standard.
Nota: Le lunghezze massime viti indicano la capacità degli alimentatori. Per forme di viti diverse, consultare i nostri tecnici

Destinazione d'uso

Automatica
Semi-automatica
Robot
Manuali Pick&Place

Brand

NITTOSEIKO

Fondata nel febbraio 1938, Nittoseiko è specializzata nelle tecnologie di fissaggio e nell'automazione dell'assemblaggio, sviluppando soluzioni su misura in base alle esigenze dei clienti.

Le sue tecnologie trovano applicazione nei settori automotive, elettronico, elettrodomestico, telecomunicazioni e nella produzione di sistemi automatici di assemblaggio.

© SIRA S.p.A. 2026 All Rights Reserved.