

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

Ø vite d	2-6
Ø 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

Possano essere utilizzati in applicazioni manuali, semiautomatiche o completamente automatiche.

La lama basculante seleziona le viti, dadi o prigionieri dal cestello di raccolta e li porta, per caduta, sulla guida lineare vibrante che spinge 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

$$\{450 \div (0.785 \times dK^2 \times (L+k))\} \times 0.9$$

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

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.