SF30T-NE SISTEMA AUTOALIMENTATO AUTOAVANZANTE

per avvitatori a leva



Il sistema di avvitatura autoalimentato autoavanzante SF30T-NE, è progettato secondo principi di stabilità, velocità ed efficienza, combinando un cacciavite pneumatico/elettrico con un avanzato sistema di alimentazione automatica e una ganascia di precisione per le viti. Questo approccio consente di incrementare significativamente la velocità di fissaggio, migliorando la produttività.

La ganascia di bloccaggio viene personalizzata in base alle specifiche delle viti e dei componenti del cliente, garantendo un funzionamento fluido e stabile. Il sistema di alimentazione automatica elimina completamente la necessità di prelevare e spostare le viti manualmente, ottimizzando il processo di assemblaggio.

Compatibile con viti di diametro compreso tra 2,5 mm e 6,0 mm, il sistema raggiunge una velocità operativa fino a 60 viti al minuto. Inoltre, l'utilizzo di un cacciavite con controllo di coppia assicura una qualità di fissaggio superiore.

L'alimentazione intelligente con controllo a fibra ottica contribuisce al risparmio energetico e previene eventuali interruzioni nell'approvvigionamento delle viti. Inoltre, il bilanciatore a molla integrato riduce l'affaticamento dell'operatore, offrendo un'esperienza d'uso più ergonomica.

CARATTERISTICHE

- Alimentatore automatico di viti con maggiore velocità ed efficienza rispetto ai metodi tradizionali
- Coppia regolabile in base al tipo di giunzione
- Presenza di un sensore per bloccare la lama di carico quando la guida lineare di alimentazione viti è piena con conseguente risparmio energetico
- Velocità alimentazione viti: 60/minuto
- Ganasce personalizzate in base alla vite e alla tipologia di giunzione per fornire un funzionamento stabile
- Fornito con 10 lame di ricambio, gruppo frl e bilanciatore
- Signal Controller EAA-SCBSN6 non incluso. Da ordinare separatamente nel caso viene impiegato un avvitatore elettrico.

Disponibile anche nelle versioni:

- Con avvitatore diritto o a pistola
- Completo di testina. Avvitatore e alimentatore escluso

Disponibile anche per avvitatori pneumatici

MODELLO	LUNGHEZZA VITI (mm)	Ø TESTA VITE MAX (mm)	TOLLERANZA	L./ l./ H. (cm)	PESO (kg)	TENSIONE (Volt)	PRESSIONE PNEUMATICA (bar)
SF30T-NE	6-22	11.8	±0,2	35/25/38	22	220	6.3

Per il dettaglio completo:

https://www.dalmar.it/prodotto/utensili-e-strumenti-di-misura/sistemi-per-automazione-avvitatura/sistemi-autoalimentati/sf30t-ne-sistema-autoalimentato-autoavanzante/