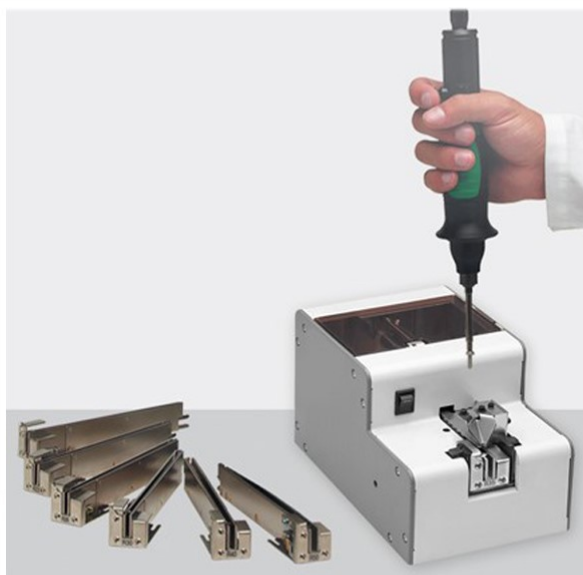


Fiam
PEOPLE AND SOLUTIONS

FIAMENEWS



Sistemi Pick&Place. E risparmi il 24% del tempo di avvitatura.

Gli **alimentatori automatici per viti NJ e NJR** permettono efficaci **sistemi pick & place** durante i processi di avvitatura ed **eliminano le operazioni manuali** di prelievo e posizionamento della vite effettuate dall'operatore.

Inoltre **evitano la perdita di viti** all'interno dei componenti, **riducono i tempi ciclo**, **aumentano la produttività** e **facilitano il lavoro dell'operatore**, apportando i seguenti vantaggi:

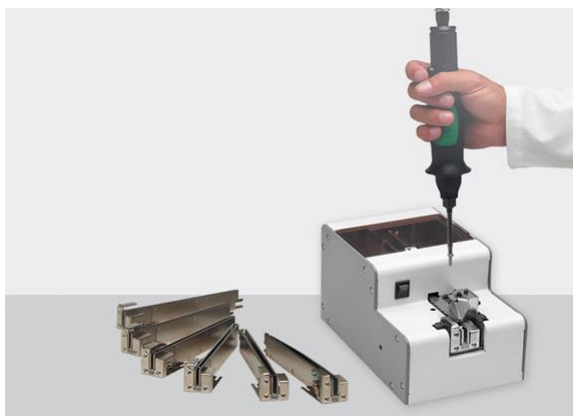
- **Libertà di movimento:** l'operatore non effettua più il prelievo e il posizionamento della vite manualmente e ha sempre una mano libera
- **Minore stress psico-fisico per gli operatori** grazie alla riduzione del numero di operazioni manuali ripetitive e monotone
- **Maggiore qualità del prodotto finito** con nessuna perdita di viti all'interno dei componenti.



SFOGLIA IL CATALOGO E SCOPRI TUTTE LE FUNZIONALITÀ

▶ **AVVITARE CON UNA MANO LIBERA**

Con gli alimentatori automatici per viti NJ, **ad uso manuale**, le viti sono facilmente prelevate dal canale di selezione con l'avvitatore, tramite una lama magnetizzata; in questo modo una mano rimane libera per altre operazioni come, per



esempio, tenere in posizione il pezzo da assemblare.

Gli alimentatori automatici per viti sono impiegabili con:

- **Viti magnetizzabili** con **diametro gambo** da **2 a 5 mm**, con impronta a croce PHILLIPS (o POZIDRIV)
- Avvitatori pneumatici ed elettrici dritti con **avviamento a leva**.

► PICK & PLACE CON SISTEMI DI ASPIRAZIONE VITI



Gli alimentatori automatici per viti NJR, oltre all'uso manuale, possono essere impiegati con **sistemi di avvitatura automatici** grazie al **sistema di aspirazione viti** con cui devono essere dotati gli utensili abbinati. In questo modo la vite viene mantenuta a contatto con la lama dell'utensile mediante una depressione creata dalla pompa a vuoto collegata, viene prelevata e saldamente trattenuta per la testa durante la traslazione per l'avvitatura finale. Questo sistema garantisce efficaci pescaggi eliminando i problemi di ingaggio lama/testa della vite.

Questi tipi di alimentatori sono ideali per:

- **Viti di qualsiasi materiale**, anche non magnetizzabili
- **Avvitatori e motori per avvitare**, pneumatici o elettrici, dotati di sistema di aspirazione vite.



GUARDA COME FUNZIONA IL SISTEMA DI ASPIRAZIONE VITI



VUOI MAGGIORI INFORMAZIONI? CONTATTACI!

© 2021 - Fiam Utensili Pneumatici S.p.A.
Tel. +39 0444 385000 - Fax +39 0444 385002
info@fiamgroup.com

Clicca qui
se non vuoi più ricevere
questa enews.



Visitate il nostro sito www.fiamgroup.com