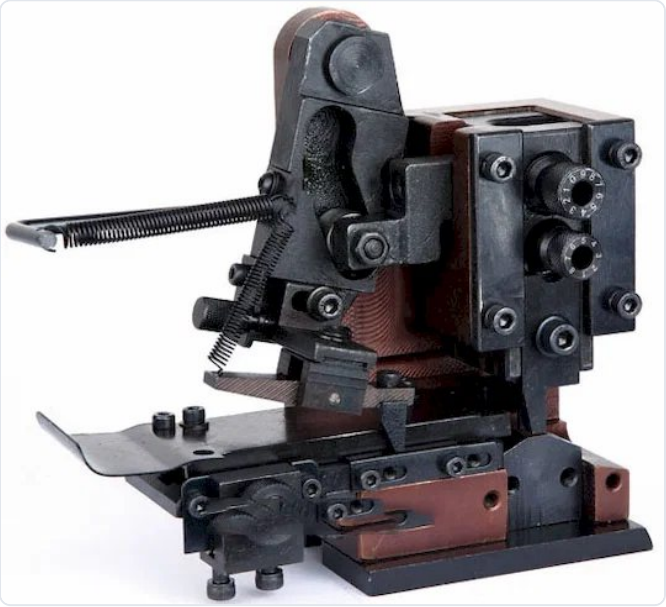
Stampo OTP per crimpatura trasversale terminali JW-AP01

Model No. JW-AP01



SPECIFICATIONS

Il JW-AP01 è uno stampo OTP per crimpatura trasversale di terminali, fornito come set completo per crimpatura orizzontale. È costruito per le crimpatrici JST, dove la striscia di terminali viene indicizzata sulla faccia dello stampo e la crimpatura si chiude sul barilotto lateralmente anziché dall'alto.

La disposizione trasversale mantiene corto il percorso della striscia e lascia la zona di crimpatura aperta verso l'operatore, così il barilotto può essere verificato contro l'incudine prima della discesa del punzone. Il corpo dello stampo è di conseguenza largo, perché pista di alimentazione e guida del punzone sono affiancate, e la staffa di montaggio richiede spazio alla stazione adiacente.

Serve come stampo di ricambio sulle stazioni applicatore OTP esistenti e come equivalente orizzontale quando la stessa specifica di cablaggio viene eseguita su presse orizzontali e verticali.

Caratteristiche principali

1. Forma OTP trasversale, con la crimpatura che si chiude sul barilotto di lato e la striscia indicizzata su una pista orizzontale.

2. Orientamento orizzontale allineato alla geometria del punzone delle stazioni applicatore OTP JST.

3. Piastre di guida avvitate sul corpo, così la pista di alimentazione si registra dopo l'usura senza sostituire il blocco.

4. Molla di ritorno e leverismo alloggiati dietro la zona di crimpatura, che tengono scarti di striscia e trucioli lontani dalle parti in movimento.

5. Canale di ingresso curvo che sostiene la membrana portaterminali prima dell'indicizzazione in posizione di crimpatura.

6. Fissaggio a quattro viti sulla base OTP standard, con cambio che si riduce a una sostituzione dello stampo e a una crimpatura di prova.

Specifiche tecniche

Parametro	Specifica
Modello	JW-AP01
Tipo di stampo	Stampo OTP per crimpatura trasversale di terminali
Orientamento di crimpatura	Orizzontale
Alimentazione terminali	Trasversale, sulla faccia dello stampo
Compatibilità macchina	Crimpatrici per terminali JST
Applicazione	Crimpatura di terminali su filo

Applicazioni

— Crimpatrici JST che montano stampi OTP trasversali per terminali a barilotto aperto.

— Celle di assemblaggio cablaggi in cui i terminali vengono crimpati su stazioni applicatore orizzontali.

— Sostituzione di uno stampo trasversale usurato su un applicatore OTP esistente, riutilizzando base e adattatore del punzone originali.

— Secondo stampo su una linea che lavora lo stesso terminale su presse orizzontali e verticali, così entrambe le stazioni condividono un unico riferimento di crimpatura.

— Allestimento su pressa da banco per piccole serie, dove il frontale aperto dello stampo consente di ispezionare ogni crimpatura sul posto.

