Molde de engaste vertical OTP en U para máquinas JST JW-AP03

Model No. JW-AP03



SPECIFICATIONS

Tipo de Molde	Molde en forma de U OTP
Compatibilidad	Máquinas prensadoras de terminales JST
Aplicación	Prensado vertical positivo
Uso	Engarzado de terminales electrónicos

El JW-AP03 es un molde de engaste vertical positivo OTP con matriz en forma de U, suministrado para máquinas de terminales JST. El carnero baja en línea recta dentro de un yunque fijo en forma de U y la tira de terminales entra en la matriz por el lado.

Como la carrera es positiva y vertical, la fuerza de engaste se aplica según el eje de la máquina sin carga lateral sobre el carnero, y la forma en U mantiene el barril a escuadra con el yunque mientras baja el engastador. El avance lateral mantiene la pista de la tira fuera de la posición del operador, lo que importa en estaciones que ciclan de forma continua.

Es intercambiable con los moldes horizontales y verticales que se usan en la misma máquina JST, de modo que una línea puede trabajar un terminal en cualquiera de las dos orientaciones sin un segundo montaje de prensa.

Características principales

1. Forma de matriz en U con carrera vertical positiva sobre un yunque fijo

2. Guiado vertical del carnero que aplica la fuerza de engaste según el eje de la máquina, sin carga lateral

3. Pista de terminales de entrada lateral con dedo guía cargado por muelle que retiene la tira en la posición de engaste

4. Bloque de matriz atornillado al adaptador del carnero, lo que permite cambiar el engastador sin realinear la base

5. Placa base con taladros rasgados para el ajuste longitudinal sobre el banco del aplicador

6. Intercambiable con los moldes horizontales y verticales de las máquinas de terminales JST

Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Modelo	JW-AP03

Parámetro	Especificación
Tipo de molde	Molde de engaste vertical positivo OTP, forma de U
Orientación del engaste	Vertical
Avance de terminales	Entrada lateral
Máquina compatible	Máquinas de terminales JST
Aplicación	Engaste de terminales de cable

Aplicaciones

— Máquinas de terminales JST equipadas con carneros de aplicador verticales para terminales de barril abierto

— Montaje de arneses en el que el cable se presenta en horizontal y el engaste cierra desde arriba

— Celdas de montaje electrónico que trabajan terminales tipo U en una prensa vertical de banco

— Cambio entre engaste horizontal y vertical en una misma máquina, manteniendo una sola especificación de terminal

— Sustitución de una matriz vertical desgastada en una estación OTP existente











