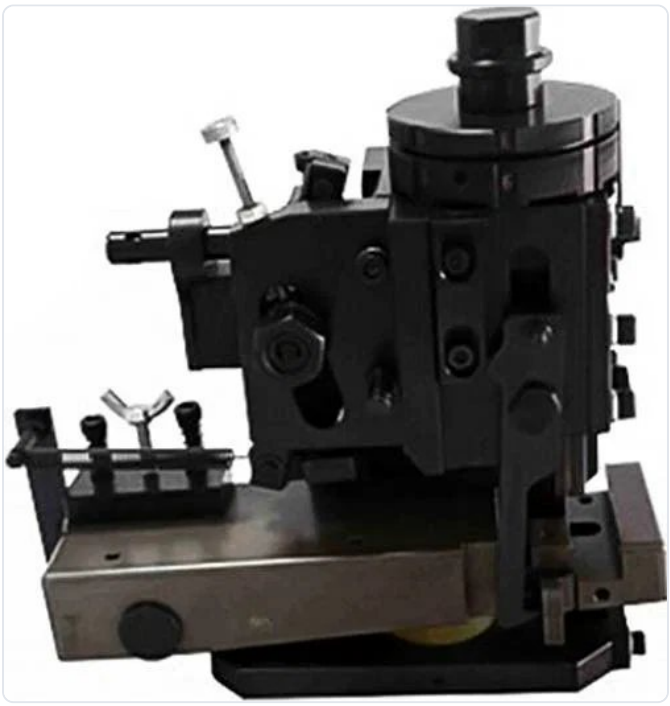
Molde para terminales bandera JST JW-AP20

Model No. JW-AP20



SPECIFICATIONS

Tipo de Molde	OTP (en forma de U)
Aplicación	Terminales Bandera JST
Orientación	Horizontal y Vertical
Compatibilidad	Máquina prensadora de terminales JST

El JW-AP20 es un molde de engaste de terminales bandera JST para aplicadores de máquina de terminales, con engaste horizontal y vertical. El troquel se construye en formato OTP en forma de U y es compatible con juegos de molde OTP en U.

El bloque frontal está rebajado para abrir una garganta suficientemente ancha para un cuerpo bandera, de modo que el terminal se asienta de lado en el troquel y lo que se presenta al punzón es el barril y no la bandera. La base está prolongada para soportar el terminal más ancho sin voladizo, lo que mantiene uniforme la altura de engaste en todo el ancho de la bandera. Esta es la diferencia que lo separa de un troquel recto: un troquel recto no puede cerrar sobre un terminal bandera porque el cuerpo de la bandera choca con el bloque frontal.

Se emplea donde el mazo incluye terminales bandera que no pueden trabajarse con troquel recto y sustituye el troquel de bandera en bastidores de aplicador JST existentes. Como el troquel es específico para la forma bandera, un conjunto con terminales rectos y bandera necesita dos troqueles pero puede compartir un aplicador.

Características principales

1. Forma de troquel para terminal bandera, con garganta frontal rebajada para cuerpos de terminal en ángulo recto

2. Perfil OTP en forma de U, compatible con juegos de molde OTP en U

3. Engaste horizontal y vertical de terminales bandera

4. Base prolongada que soporta la huella más ancha de la bandera y mantiene uniforme la altura de engaste

5. Montaje en aplicador de terminales JST como troquel de aplicador

6. Cambio de troquel específico por terminal dentro de un bastidor de aplicador existente

Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Modelo	JW-AP20
Terminales compatibles	Terminales bandera JST
Forma del molde	Troquel para terminal bandera, OTP en forma de U
Orientación de engaste	Horizontal y vertical
Montaje	Troquel de aplicador de máquina de terminales
Caso de uso	Fabricación industrial de mazos de cable

Aplicaciones

— Prensas con aplicador JST que engastan terminales bandera, donde el cable sale del barril en ángulo recto respecto al eje del terminal

— Conjuntos de mazo con terminales rectos y bandera que cambian troquel en un mismo bastidor

— Cableado de paneles y equipos, donde se usan terminales bandera en conexiones en ángulo recto

— Sustitución de un troquel de bandera desgastado en un aplicador JST existente sin cambiar el bastidor

— Subconjuntos automotrices donde los terminales bandera se engastan cerca del cuerpo de un conector



JST horizontal mode

Feeding method: horizontal feed
Feeding stroke: 30mm
Slider stroke: 40mm
Scope of application: suitable for JST automatic terminal machine and hand punching machine.

JST straight mold

Feeding method: direct delivery
Feeding stroke: 30mm
Slider stroke: 40mm
Scope of application: Suitable for JST automatic terminal machine and 40 stroke terminal machine.





JST flag mold

Feeding method: direct delivery
Feeding stroke: 30mm
Slider stroke: 40mm
Scope of application: 187/205/250 flagship terminal matching mold, 40 stroke terminal machine.