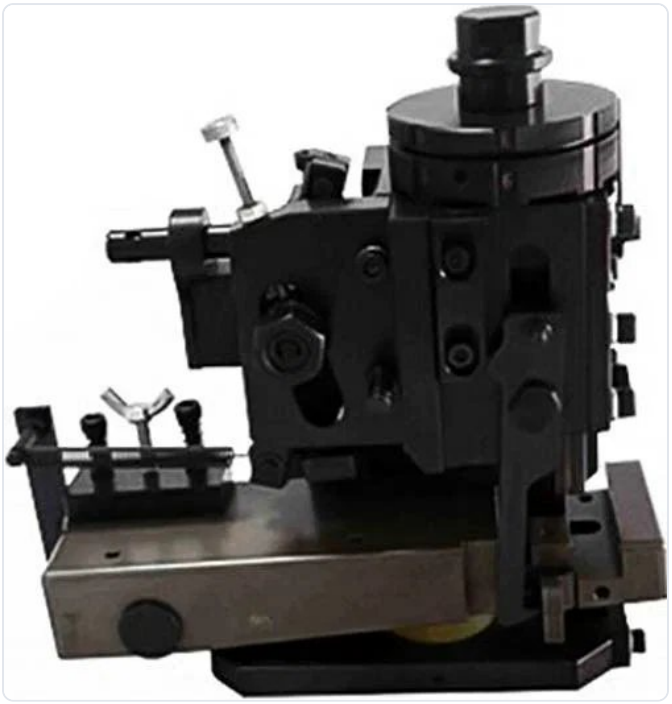
JST forma pro vlajkové koncovky, horizontální i vertikální JW-AP20

Model No. JW-AP20



SPECIFICATIONS

Typ	Forma pro vlajkové koncovky JST
Tvar	OTP U
Aplikace	Horizontální a vertikální krimpování
Použití	Terminálové aplikátory
Funkce	Krimpovací matrice

JW-AP20 je krimpovací forma JST pro ploché koncovky, určená pro aplikátory strojů na koncovky, s horizontálním i vertikálním krimpováním. Matrice je provedena ve formátu OTP ve tvaru U a je kompatibilní se sadami forem OTP ve tvaru U.

Čelní blok je vybrán tak, aby vytvořil hrdlo dost široké pro tělo ploché koncovky, takže koncovka leží v matrici bokem a razníku se předkládá pouzdro, nikoli plochá část. Základ je prodloužen, aby unesl širší koncovku bez převisu, což udržuje výšku krimpu stejnou po celé šířce ploché části. To je rozdíl oproti přímé matrici: přímá matrice nemůže plochou koncovku uzavřít, protože její tělo naráží na čelní blok.

Používá se tam, kde svazek obsahuje ploché koncovky, které nelze zpracovat na přímé matrici, a nahrazuje matrici pro ploché koncovky ve stávajících rámech aplikátorů JST. Protože je matrice specifická pro tvar ploché koncovky, výroba s přímými i plochými koncovkami potřebuje dvě matrice, ale vystačí s jedním aplikátorem.

Klíčové vlastnosti

1. Tvar matrice pro ploché koncovky s vybraným čelním hrdlem pro těla koncovek s pravým úhlem

2. Profil matrice OTP ve tvaru U, kompatibilní se sadami forem OTP ve tvaru U

3. Horizontální a vertikální krimpování plochých koncovek

4. Prodloužený základ, který podpírá širší půdorys ploché koncovky a udržuje stejnou výšku krimpu

5. Uchycení pro aplikátor koncovek JST jako aplikátorová matrice

6. Výměna matrice pro konkrétní koncovku ve stávajícím rámu aplikátoru

Technické specifikace

Parametr	Specifikace
Model	JW-AP20
Kompatibilní koncovky	Ploché koncovky JST
Tvar formy	Matrice pro ploché koncovky, OTP ve tvaru U
Příčná krimpovací forma OTP pro koncovky	Horizontální a vertikální
Upevnění	Aplikátorová matrice stroje na koncovky
Použití	Průmyslová výroba kabelových svazků

Aplikace

— Lisy s aplikátorem JST krimpující ploché koncovky, kde vodič vystupuje z pouzdra v pravém úhlu k ose koncovky

— Svazky s přímými i plochými koncovkami, které na jednom rámu aplikátoru střídají matrice

— Zapojení panelů a zařízení, kde se ploché koncovky používají pro připojení v pravém úhlu

— Náhrada opotřebené matrice pro ploché koncovky na stávajícím aplikátoru JST bez výměny rámu

— Automobilové dílčí sestavy, kde se ploché koncovky krimpují těsně u těla konektoru



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.