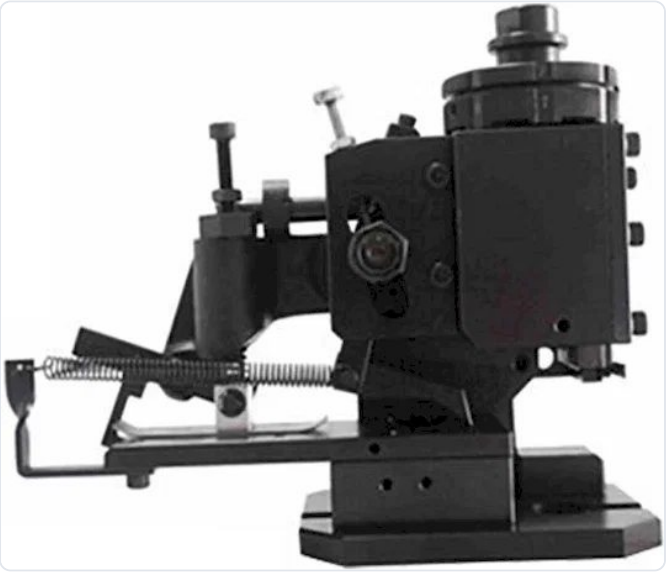
JST-Geradecrimpform für Terminalmaschinen JW-AP19

Model No. JW-AP19



SPECIFICATIONS

Crimpform-Typ	Gerade
Anwendungsbereich	Europäische JST-Anschlüsse
Crimprichtung	Horizontal und vertikal
Formtyp	OTP U-Form
Kompatibilität	Europäische Applikatoren

Die JW-AP19 ist eine JST-Geradecrimpform für europäische Terminalapplikatoren mit OTP-U-Form. Sie deckt horizontales und vertikales Crimpen ab und wird als Applikatorform in der Kabelbaumfertigung eingesetzt.

Anders als ein kombinierter Körper für horizontales und gerades Crimpen ist diese Form auf den geraden Einlauf ausgelegt; eine Spiralfeder liegt über den gesamten Streifenweg am Zuführarm. Die Feder hält den Träger unter Rückzugsspannung, sodass sich das nächste Terminal nach jedem Hub wieder auf den Amboss setzt, statt mit dem Takt nach vorn zu wandern. Bei dünnen Trägerbändern entfällt damit die Streifenstauchung, die sich als wandernde Crimpposition zeigt.

Sie passt auf europäische Terminalcrimpautomaten mit JST-Aufnahme und ersetzt die Geradeform in einem vorhandenen Applikator. Geeignet ist sie für Linien, in denen gerade Terminals der Standard sind und die Form nur bei Verschleiß oder einem Wechsel der Terminalfamilie getauscht wird.

Hauptmerkmale

1. Gerade Einlaufform, ausgelegt für gerade offene Terminals

2. OTP-U-Formprofil, kompatibel mit OTP-U-Form-Formpaaren

3. Spiralfeder am Zuführarm, die den Streifen zwischen den Hüben unter Rückzugsspannung hält

4. Horizontale und vertikale Crimpausführung am selben Körper

5. JST-Körper für europäische Terminalcrimpautomaten

6. Direkter Tausch der Geradeform im vorhandenen Applikatorrahmen

Technische Daten

Parameter	Spezifikation
Modell	JW-AP19
Formausführung	Gerade, OTP-U-Form

Parameter	Spezifikation
Crimprichtung	Horizontal und vertikal
Zuführrückzug	Spiralfeder am Zuführarm
Maschinenzuordnung	Europäische Terminalcrimpautomaten
Anwendung	Applikatorform für Terminals, Kabelbaumfertigung

Anwendungen

— Europäische Crimpautomaten mit geraden Kettenterminals, Isolations- und Leitercrimp in einem Takt

— Kabelbaumlinien für gerade Terminals, in denen die Streifenspannung über eine ganze Rolle konstant bleiben muss

— Formwechsel an JST-Applikatoren, wenn der Sitz der Geradeform verschlissen ist

— Kabelmontagezellen, die eine Terminalfamilie über lange Läufe crimpen und die Form am Ende der Kampagne wechseln

— Stationen, in denen dünne Trägerbänder einen federunterstützten Streifenrückzug für eine wiederholbare Crimpposition brauchen



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.