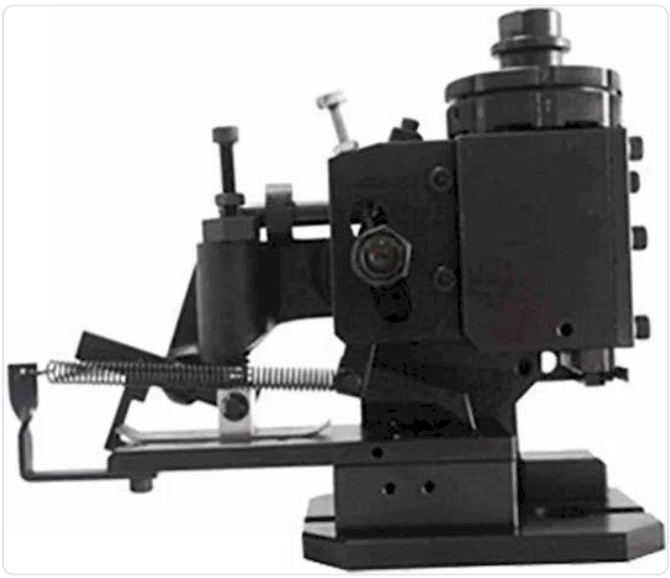
JSTストレート圧着金型 欧州型端子機用 水平・垂直 JW-AP19

Model No. JW-AP19



SPECIFICATIONS

JW-AP19は、欧州型端子アプリケーター向けのJSTストレート圧着金型であり、OTP　U字型ダイを備える。水平・垂直の圧着に対応し、ワイヤハーネス製造用のアプリケーターダイとして装着する。

水平と直線を統合した本体とは異なり、このダイは直線入口専用であり、送りアームに沿ってコイルスプリングが端子帯経路の全長にわたって配置される。スプリングはキャリアに戻し方向の張力を与えるため、各ストローク後に次の端子が割り出しとともに前へ流れるのではなく、アンビル上へ復帰して落ち着く。薄手のキャリアウェブでは、これにより圧着位置の変動として現れる端子帯の座屈を排除できる。

JSTパターンの取付を持つ欧州型端子圧着機に適合し、既存アプリケーターのストレートダイを置き換える。ストレート端子が生産標準であり、ダイを摩耗時または端子ファミリー変更時にのみ交換するラインに適する。

主な特長

1. ストレート形オープンバレル端子専用の直線入口ダイ形式

2. OTP U字型金型セットと互換のOTP U字型ダイプロファイル

3. 送りアームに沿ったコイルスプリングが、ストローク間の端子帯を戻し張力で保持する

4. 同一本体で水平・垂直の両圧着構成に対応する

5. 欧州型端子圧着機向けのJSTパターン本体

6. 既存アプリケーターフレームのストレートダイと直接互換できる

技術仕様

項目	仕様
型式	JW-AP19
金型設計	ストレート・OTP U字型
圧着方向	水平・垂直

項目	仕様
送り戻し	送りアームのコイルスプリング
適合機	欧州型端子圧着機
用途	端子アプリケーターダイ、ワイヤハーネス製造

用途

— ストレート形連鎖端子を流す欧州型圧着機。絶縁圧着と導体圧着を1サイクルで行う

— ストレート端子専用のハーネスラインで、リール全長にわたり端子帯張力を一定に保つ

— ストレートダイ座が摩耗したJSTパターンアプリケーターのダイ交換

— 1端子ファミリーを長ロットで圧着し、キャンペーン終了時にダイを替えるケーブル組立セル

— 薄手キャリアウェブで、スプリングによる端子帯の戻しを行い圧着位置を再現させるステーション



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.