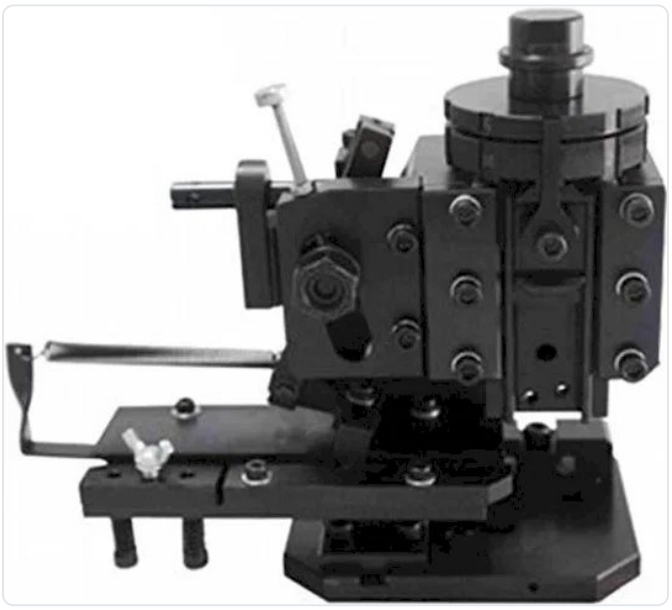
# Matrice JST horizontale et droite terminaux JW-AP18

Model No. JW-AP18



**SPECIFICATIONS**

Le JW-AP18 est une matrice de sertissage JST horizontale et droite pour machines à sertir européennes, avec un jeu de matrices OTP en U. Elle couvre le sertissage horizontal et vertical et se monte comme matrice d'applicateur.

Le corps réunit un poste de sertissage horizontal et une entrée droite dans un même bloc, et la partie supérieure porte un chapeau de coulisseau rond qui s'appuie sur le coulisseau de la presse. Un bras de guidage latéral maintient la bande de terminaux sur l'axe de la matrice, si bien que la bande ne dérive pas latéralement entre les courses. Les deux orientations étant intégrées au même corps, le passage du travail horizontal au travail droit est un changement de matrice et non d'applicateur.

Elle s'adapte aux machines à sertir européennes à montage d'applicateur au standard JST et sert de matrice de remplacement lorsque l'outillage existant est au standard JST. Les lignes équipées pour les familles de terminaux JST peuvent passer des terminaux horizontaux aux terminaux droits sans second châssis sur l'établi.

## Caractéristiques principales

**1.** Forme de matrice horizontale et droite combinée dans un seul corps d'applicateur

**2.** Profil de matrice OTP en U pour terminaux U à barrel ouvert

**3.** Chapeau de coulisseau rond sur le bloc supérieur pour l'accouplement direct au coulisseau de la presse

**4.** Bras de guidage latéral de bande maintenant la chaîne de terminaux sur l'axe de la matrice

**5.** Montage au standard JST pour machines à sertir européennes

**6.** Passage du sertissage horizontal au vertical sans second châssis d'applicateur

## Spécifications techniques

| Paramètre | Spécification |
|---|---|
| **Modèle** | JW-AP18 |

| Paramètre | Spécification |
|---|---|
| **Type de matrice** | Horizontale et droite, OTP en U |
| **Orientation de sertissage** | Horizontale et verticale |
| **Forme de terminal** | Terminaux OTP en U |
| **Machine adaptée** | Machines à sertir européennes |
| **Application** | Matrice d'applicateur de terminaux |

## Applications

— Machines à sertir européennes à montage JST, sertissage horizontal de terminaux U en bande

— Ateliers de harnais traitant des terminaux à entrée droite sur la même presse que des terminaux horizontaux

— Remplacement de matrice sur un applicateur JST existant, châssis et réglage de coulisseau inchangés

— Assemblage général de harnais avec dénudage, sertissage et essai d'arrachement sur bobines de terminaux en bande

— Cellules de production qui montent une famille de terminaux par campagne et réinitialisent l'orientation entre campagnes



## 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.