4E-30 mechanische rechte krimpmatrijs JW-AP21

Model No. JW-AP21



SPECIFICATIONS

Model	4E-30
Type	Mechanische rechte krimpmatrijs
Toepassing	Draadkabel terminal krimpen
Voeding	Verticale eindvoeding
Compatibel	JST, OTP terminals
Mal types	U-vormig, horizontaal, verticaal

JW-AP21 is de 4E-30 mechanische rechte krimpmatrijs voor kabelkrimterminals, compatibel met JST-terminalkrimpmachines. De zitting is OTP U-vormig en de matrijs krimpt horizontaal en verticaal.

De 4E-30 is een mechanische matrijs: de hoekarm bovenop het frame neemt de persslag over en brengt die op de ram, en de strip wordt verticaal vanaf de kop ingevoerd in plaats van vanaf de zijkant. Eindtoevoer laat de zijkant van de matrijs vrij, zodat het krimppunt bereikbaar blijft en een korte striplengte kan worden geladen zonder lange aanloop langs een zijbaan. De gebogen stripgeleider voert het dragerweb tot aan het aambeeld.

De matrijs is een directe vervanging voor 4E-30 matrijzen op JST mechanische terminalkrimpmachines en wordt gekozen waar het gereedschap op de lijn mechanisch is in plaats van pneumatisch. Lijnen die al op verticale eindtoevoer zijn ingesteld, behouden hun stripgeleiders en wisselen alleen de matrijs.

Belangrijkste kenmerken

1. 4E-30 mechanische rechte matrijs met een hefboomsysteem bovenop dat de persslag op de ram overbrengt

2. Verticale eindtoevoer, waarbij de strip vanaf de kop binnenkomt en de zijkant van de matrijs open blijft

3. OTP U-vormig matrijsprofiel voor kabelkrimterminals

4. Horizontale en verticale krimppositie op dezelfde matrijs

5. Compatibel met JST-terminalkrimpmachines

6. Vervanging van alleen de matrijs, met behoud van het bestaande mechanische applicatorframe en hefboomsysteem

Technische specificaties

Parameter	Specificatie
Model	JW-AP21
Matrijsmodel	4E-30
Matrijstype	Mechanische rechte krimpmatrijs
Toevoertype	Verticale eindtoevoer

Parameter	Specificatie
Matrijsprofiel	OTP U-vormig
Krimporiëntatie	Horizontaal en verticaal
Machinegeschikt	JST-terminalkrimpmachines
Toepassing	Krimpen van kabelkrimterminals

Toepassingen

— JST mechanische terminalkrimpmachines met verticale eindtoevoer, voor geïsoleerde en blanke kabelkrimterminals

— Kabelboomlijnen met korte striplengtes, waar het krimppunt vanaf de zijkant bereikbaar moet zijn

— Vervanging van een versleten 4E-30 matrijs op een mechanische applicator die al in productie is

— Kabelassemblage met OTP U-vormige kettingterminals op een mechanische pers

— Stations die van een zijtoevoermatrijs op eindtoevoer overstappen zonder het machineframe te wijzigen



4S-30 pneumatic horizontal die

Feeding stroke: 40mm

Slider stroke: 30mm

Scope of application: It is suitable for Japanese series automatic and semi-automatic crimping machines and domestic 30-stroke terminal machines. The crimping knife is common with OTP, and the C.H/I.H adjustment accuracy is 0.02mm.

4E-30 mechanical straight mold



Feeding method: direct delivery

Feeding stroke: 30mm

Slider stroke: 30mm

Scope of application: suitable for automotive terminals, can be used for conventional terminal machines, fine-tuning single grid is 0.02mm, large adjustable range, high precision.