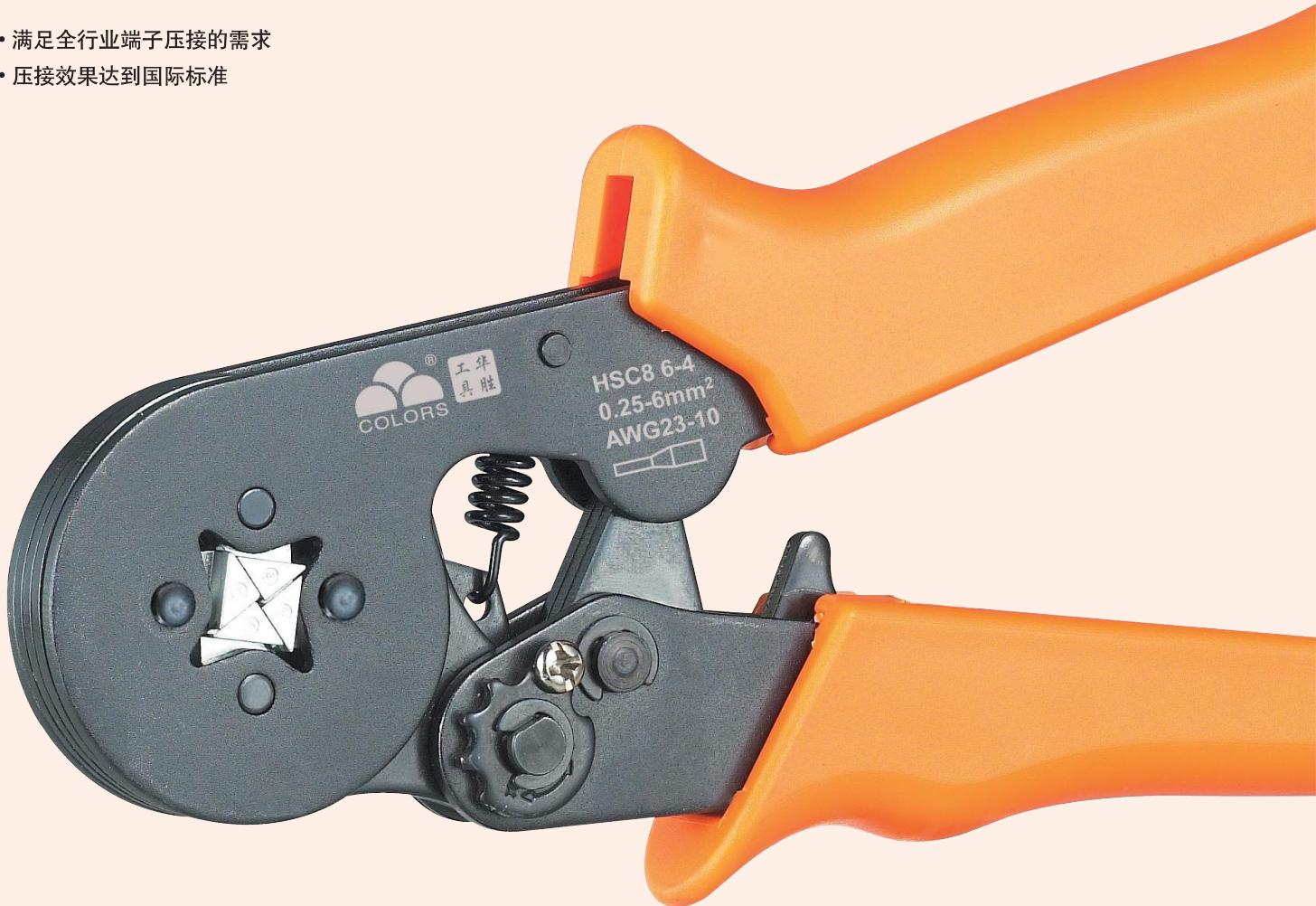
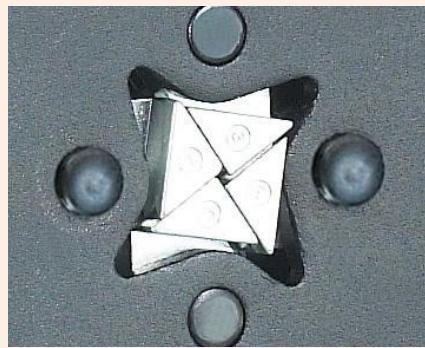


# Crimping 压接钳

- 满足全行业端子压接的需求
- 压接效果达到国际标准

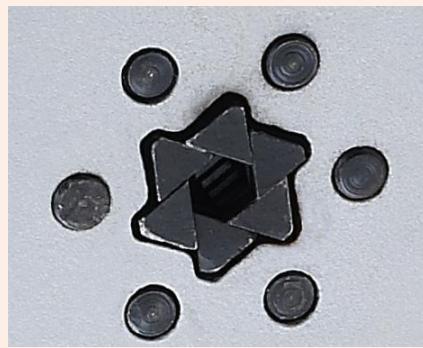


HSC8 6-4



四边同步压接，均匀钳压，保证了精准的压线外型。方形压接确保了套管式端子具有最佳的接触面。按照端子的要求横截面积自动调节，方便操作。

Four-sided crimp



六角形压模带六个锯齿状的压接边，六方压接非常接近于圆形。与四方压接比较，六方压接有同样的横截面，且与窄头圆形端子良好接触。

Hexagonal crimp



优良的杠杆传动，使得操作更省力。受力闭锁装置（可释放），确保精确、密封的压接，符合 DIN 标准。所有必要的部件采用特种钢经特殊淬火处理。

Compact design, force lock, emergency unlocking

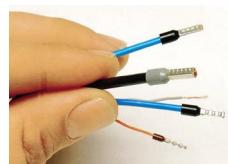
Automatic self-adjustment for crimp diameter, precision crimping jaws in several versions

迷你型自调式压接钳 MINI-TYPE SELF-ADJUSTABLE CRIMPING PLIER

HSC8 6-4 / HSC8 10S 套管式专用钳 (压后呈正四边形)

- 用于绝缘的和非绝缘的套管式端子
- 均匀钳压，保证了精准的压线外型
- 方形压接套管式端子确保最佳的接触面钳压
- 按照端子的要求横截面积自动调节，方便操作
- 优良的杠杆传动，使得操作更省力
- 受力闭锁装置（可释放），确保精确、密封的压接，符合 DIN 标准
- 操作简便，结构紧凑
- 所有必要的部件采用特种钢经特殊淬火处理
- Self-adjusts to the desired ferrule size
- Ferrule insertion on the side of the tool
- Multiple crimp profiles
- Burnished or chrome finish
- Specially hardened spring steel

HSC8 6-4



HSC8 6-4A



可选配双色手柄

(双色手柄采用双重材料制成，防滑，手感更好)。

| 工具参数                   | HSC8 6-4/HSC8 6-4A      | HSC8 10S               |
|------------------------|-------------------------|------------------------|
| 压接能力 Crimping capacity | 0.25-6.0mm <sup>2</sup> | 0.14-10mm <sup>2</sup> |
| 美国标准 AWG               | 23-10AWG                | 25-7AWG                |
| 长度 Length              | 175mm                   | 175mm                  |
| 重量 Weight              | 0.36Kg                  | 0.36Kg                 |

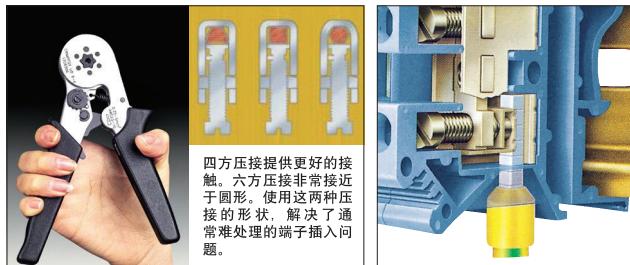
HSC8 6-4B



## 迷你型自调式压接钳 MINI-TYPE SELF-ADJUSTABLE CRIMPING PLIER

### HSC8 6-6 套管式专用钳 ( 压后呈正六边形 )

- 端子侧向进入压接钳
- 自调节适用于要求的套管式端子尺寸，不会因为使用了不匹配的压模而错误压接
- 适合于应用范围内所有的套管及双套管式端子
- 优质铬钒电工钢，油淬处理
- Ferrule insertion on the side of the tool
- Self-adjusting adaptation to the desired end sleeve (ferrule) size, no wrong crimps caused by using the wrong die
- Fits all ferrules within the application range
- Chrome vanadium electric steel in special quality, oil-hardened



#### 工具参数

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| 压接能力 Crimping capacity | 0.25-6.0mm <sup>2</sup> |
| 美国标准 AWG               | 23-10AWG                |
| 长度 Length              | 175mm                   |
| 重量 Weight              | 0.36Kg                  |

可选配双色手柄

( 双色手柄采用双重材料制成，防滑，手感更好 )。

### HSC8 16-4 套管式专用钳 ( 压后呈正四边形 )

- 用于非焊接的，符合标准的电气连接，适合管状裸端子及管状预绝缘端子。
- 压接时只要将端子侧向进入压接钳，根据端子所要求的挤压力度达到时，强制制动装置才会使压接钳口自动松开，保证在反复压线时能保持较高质量的压线标准。
- It is applicable for tubular bare terminals and pre-insulated terminal on non-welding connection complied with standard electrical connection.
- Thus high quality crimping standard can be ensured after crimping repeatedly.



#### 工具参数

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| 压接能力 Crimping capacity | 4-16mm <sup>2</sup> |
| 美国标准 AWG               | 12-6AWG             |
| 长度 Length              | 210mm               |
| 重量 Weight              | 0.52Kg              |



航空端子四心轴压接钳 FOUR-MANDREL CRIMPING PLIERS FOR TURNED CONTACTS

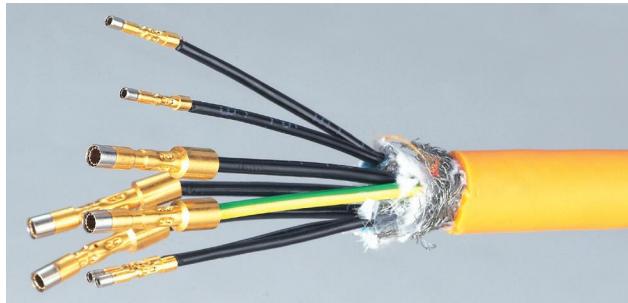
**HSC8 1-4**

- 压接回转触头
- 四心轴压接用于最高质量要求的压接
- 整体锁定（自身释放机械装置），确保了重复作业的品质高压接（棘齿锁定，确保压接可靠）
- 高效杠杆力矩传输，减轻作业疲劳
- 圆弧形手柄，操作更舒适
- 优质铬钒电工钢，油淬处理
- For crimping turned contacts
- Four-mandrel crimping for top-quality crimping connections
- Repetitive, high crimping quality due to integral lock (self-releasing mechanism)
- Optimum transmission of force due to highly effective lever action for fatigue-reduced operation
- Comfortable operation with circular handle
- Chrome vanadium electric steel in special quality, oil-hardened



工具参数

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| 压接能力 Crimping capacity | 0.14-6mm <sup>2</sup> |
| 美国标准 AWG               | 26-10AWG              |
| 长度 Length              | 230mm                 |
| 重量 Weight              | 0.68Kg                |



**W2**

应用在符合美军标(M22520/1-01)要求的电连接器中导线与接触体的压接。

- 长度 Length: 230mm
- 重量 Weight: 0.45kg



| 调节盘档位 | 压头工作直径 mm |      | M38999 接触体相配导线<br>进口导线 AWG 号 (mm <sup>2</sup> ) |
|-------|-----------|------|---|
|       | 通         | 止    |   |
| 1     | 0.71      | 0.84 | 24 (0.21)                                       |
| 2     | 0.81      | 0.94 | 22 (0.36)                                       |
| 3     | 0.91      | 1.04 | 20 (0.5)  |
| 4     | 0.99      | 1.12 | 20 (0.5)  |
| 5     | 1.14      | 1.27 | 18 (0.93)                                       |
| 6     | 1.32      | 1.45 | 16 (1.34)                                       |
| 7     | 1.50      | 1.63 | 14 (1.91)                                       |
| 8     | 1.73      | 1.86 | 12 (3.16)                                       |



## 世界级微型压接钳 MINI CRIMPING TOOLS

- 目前世界上最小的端子压接钳，压接头的元件采用特殊钢制作而成。
- 符合人体工程学之结构设计，进行端子压接，省力 30%。
- 精密的压线模块和自定释放机械装置设计保证在反复压线时能保持较高质量的压线标准。
- 由于设定了最佳的握柄位置，以及采用轻便紧凑的结构和符合人体工程学原理的手柄形状的设计；确保了其具有良好的压线效果。
- The components of the ratchet crimping tools are made of special steel.
- Designed according to human factors engineering, it can save 50% energy when crimping.
- Precise crimping die sets and integral lock with self releasing mechanism ensure high-quality crimping effect after crimping repeatedly.
- Due to best handle grasping position, light and compact structure and handle design ensure perfect crimping effect.

Patent  
专利产品



VH1-256WF(发黑)

精密的钳口模具，可确保始终如一地进行高品质端子的压接。  
模具采用发黑或镀铬工艺处理。  
Precise crimping die sets ensure high quality crimping effect.  
Blacken or electrical plating treatment for crimping die sets.

外形小巧，钳身总长仅 170mm，重量 305 克。  
特别适合单手操作。  
Small, length is only 170 mm, weight 305g.  
Especially suitable for one-handed operation.



VH1-256WF(镀铬)