

# 圆形开孔工具

用于电缆格兰头和圆形电缆引入底板的开孔



用于不锈钢（V2A版本），低碳钢，铝和塑料板的定心钻，最大薄板厚度为3mm（V2A：最大2mm）。可开孔PG 16，M16，M20，M25，M32，M40，M50，M63，M75，M80和M85。可用于易科智连可分式电缆格兰头和圆形电缆引入底板的开孔。

冲头的特殊切削形态可以减少切割时的压力，可以减少力气。冲头将切割下来材料分成几部分（与类型有关），以便轻松去除。对于圆形开关的安装，易科智连提供了PG 16打孔器和集成的3mm扭转保护槽口。

冲头设计用于手动和液压操作。

供货范围：

- 冲孔和冲模（不带大头针）

## 规格

材料 钢，淬火和打磨

## 产品优势

- 多重的分离效果，可以使金属片更快速移动可以使打孔变得更加容易
- 适用于易科智连或者其他厂商生产的手动液压冲压模具

## 产品类型和尺寸

冲孔 M16



订货号	<b>80020</b>	冲孔材料	塑料, <b>Stahl</b>
EAN	<b>4251269316</b>		<b>(St)</b>
	<b>166</b>	最大壁板厚度	<b>2 mm</b>
包装单位	<b>1</b>		
适用于：	<b>QVT 16, QVT-CLICK 16, KEL-DP 16</b>		
圆形开孔尺寸	<b>16,2 mm</b>		
公制孔尺寸	<b>M16</b>		
线 UNF	<b>9,5 mm</b>		

冲孔 **M16 V2A**

订货号	<b>80120</b>	冲孔材料	不锈钢 <b>V2A</b>
EAN	<b>4251269316</b>	最大壁板厚度	<b>2 mm</b>
	<b>340</b>		
包装单位	<b>1</b>		
适用于：	<b>QVT 16, QVT-CLICK 16, KEL-DP 16</b>		
圆形开孔尺寸	<b>16,2 mm</b>		
公制孔尺寸	<b>M16</b>		
线 UNF	<b>11,1 mm</b>		



冲孔 **M20**

订货号	<b>80021</b>	冲孔材料	塑料, <b>Stahl</b>
EAN	<b>4251269316</b>		<b>(St)</b>
	<b>173</b>	最大壁板厚度	<b>2 mm</b>
包装单位	<b>1</b>		
适用于：	<b>KVT 20, QVT 20, QVT-CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20</b>		
圆形开孔尺寸	<b>20,4 mm</b>		
公制孔尺寸	<b>M20</b>		
线 UNF	<b>9,5 mm</b>		



冲孔 M20 V2A



订货号	<b>80121</b>	冲孔材料	不锈钢 <b>V2A</b>
EAN	<b>4251269316</b>	最大壁板厚度	<b>2 mm</b>
	<b>357</b>		
包装单位	<b>1</b>		
适用于：	<b>KVT 20, QVT 20, QVT-CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20</b>		
圆形开孔尺寸	<b>20,4 mm</b>		
公制孔尺寸	<b>M20</b>		
线 UNF	<b>11,1 mm</b>		

冲孔 M25



订货号	<b>80022</b>	冲孔材料	塑料, <b>Stahl</b>
EAN	<b>4251269316</b>		<b>(St)</b>
	<b>180</b>	最大壁板厚度	<b>2 mm</b>
包装单位	<b>1</b>		
适用于：	<b>KVT-ER 25, KVT 25, QVT 25, QVT-CLICK 25, KEL-DPZ 25, KEL-DPZ-CLICK 25, KEL-DPZ-HD 25, KEL-SCDP-TR 25, KEL-DPF 25, KEL-SCDP 25, KEL-DP 25</b>		
圆形开孔尺寸	<b>25,4 mm</b>		
公制孔尺寸	<b>M25</b>		
线 UNF	<b>9,5 mm</b>		

冲孔 V2A



订货号 **80122** 冲孔材料 不锈钢 **V2A**  
EAN **4251269316** 最大壁板厚度 **2 mm**  
**364**  
包装单位 **1**  
适用于：  
**KVT-ER 25,**  
**KVT 25, QVT**  
**25, QVT-**  
**CLICK 25,**  
**KEL-DPZ**  
**25, KEL-DPZ-**  
**CLICK 25,**  
**KEL-DPZ-HD**  
**25, KEL-**  
**SCDP-TR 25,**  
**KEL-DPF 25,**  
**KEL-SCDP**  
**25, KEL-DP**  
**25**  
圆形开孔尺寸 **25,4 mm**  
公制孔尺寸 **M25**  
线 UNF **11,1 mm**

冲孔 M32



订货号 **80023** 冲孔材料 塑料, **Stahl**  
EAN **4251269316** 最大壁板厚度 **3 mm**  
**197**  
包装单位 **1**  
适用于：  
**KVT-ER 32,**  
**KVT 32, KVT**  
**32-W90,**  
**KVT-SNAP**  
**32, DB 3×1 |**  
**M32, QVT**  
**32, QVT-**  
**CLICK 32,**  
**KEL-BES-S**  
**32, KEL-DPZ**  
**32, KEL-DPZ-**  
**CLICK 32,**  
**KEL-DPZ-HD**  
**32, KEL-**  
**SCDP-TR 32,**  
**KEL-DPF 32,**  
**KEL-SCDP**  
**32, KEL-DP**  
**32**  
圆形开孔尺寸 **32,5 mm**  
公制孔尺寸 **M32**  
线 UNF **19 mm**

冲孔 M32 V2A



订货号	<b>80123</b>	冲孔材料	不锈钢 V2A
EAN	<b>4251269316</b>	最大壁厚	<b>2 mm</b>
包装单位	<b>1</b>		
适用于：	<b>KVT-ER 32, KVT 32, KVT 32-W90, KVT-SNAP 32, DB 3×1   M32, QVT 32, QVT-CLICK 32, KEL-BES-S 32, KEL-DPZ 32, KEL-DPZ-CLICK 32, KEL-DPZ-HD 32, KEL-SCDP-TR 32, KEL-DPF 32, KEL-SCDP 32, KEL-DP 32</b>		
圆形开孔尺寸	<b>32,5 mm</b>		
公制孔尺寸	<b>M32</b>		
线 UNF	<b>19 mm</b>		

冲孔 M40



订货号	<b>80024</b>	冲孔材料	塑料, Stahl
EAN	<b>4251269316</b>	最大壁厚	<b>(St) 3 mm</b>
包装单位	<b>1</b>		
适用于：	<b>KVT-ER 40, KVT 40, KVT-SNAP 40, QVT 40, QVT-CLICK 40, KEL-DPZ 40, KEL-DPZ-CLICK 40, KEL-DPZ-HD 40, KEL-SCDP-TR 40, KEL-DPF 40, KEL-SCDP 40, KEL-DP 40</b>		
圆形开孔尺寸	<b>40,5 mm</b>		
公制孔尺寸	<b>M40</b>		
线 UNF	<b>19 mm</b>		

冲孔 M40 V2A



订货号 **80124** 冲孔材料 不锈钢 **V2A**  
EAN **4251269316** 最大壁板厚度 **2 mm**  
**388**  
包装单位 **1**  
适用于：  
**KVT-ER 40, KVT-  
SNAP 40, KVT-  
QVT 40, QVT-  
CLICK 40,  
KEL-DPZ 40,  
KEL-DPZ-  
CLICK 40,  
KEL-DPZ-HD  
40, KEL-  
SCDP-TR 40,  
KEL-DPF 40,  
KEL-SCDP  
40, KEL-DP  
40**  
圆形开孔尺寸 **40,5 mm**  
公制孔尺寸 **M40**  
线 UNF **19 mm**

冲孔 M50



订货号 **80025** 冲孔材料 塑料, **Stahl**  
EAN **4251269316** 最大壁板厚度 **3 mm**  
**210**  
包装单位 **1**  
适用于：  
**KVT-ER 50,  
KVT 50, KVT  
50-W90, DB  
3x2 | M50,  
QVT 50, QVT-  
CLICK 50,  
KEL-QTA 50,  
KEL-BES-S  
50, KEL-DPZ  
50, KEL-DPZ-  
CLICK 50,  
KEL-DPZ-HD  
50, KEL-  
SCDP-TR 50,  
KEL-DPF 50,  
KEL-SCDP  
50, KEL-DP  
50**  
圆形开孔尺寸 **50,5 mm**  
公制孔尺寸 **M50**  
线 UNF **19 mm**

冲孔 M50 V2A



订货号 **80125** 冲孔材料 **不锈钢 V2A**  
EAN **4251269316** 最大壁板厚度 **2 mm**  
**395**  
包装单位 **1**  
适用于：**KVT-ER 50, KVT 50, KVT 50-W90, DB 3×2 | M50, QVT 50, QVT-CLICK 50, KEL-QTA 50, KEL-BES-S 50, KEL-DPZ 50, KEL-DPZ-CLICK 50, KEL-DPZ-HD 50, KEL-SCDP-TR 50, KEL-DPF 50, KEL-SCDP 50, KEL-DP 50**  
圆形开孔尺寸 **50,5 mm**  
公制孔尺寸 **M50**  
线 UNF **19 mm**

冲孔 M63



订货号 **80026** 冲孔材料 **塑料, Stahl**  
EAN **4251269316** **(St)**  
**227** 最大壁板厚度 **3 mm**  
包装单位 **1**  
适用于：**KVT-ER 63, KVT 63, KVT-SNAP 63, DB 3×3 | M63, KEL-DPZ 63, KEL-DPZ-CLICK 63, KEL-DPZ-HD 63, KEL-SCDP-TR 63, KEL-DPF 63**  
圆形开孔尺寸 **63,5 mm**  
公制孔尺寸 **M63**  
线 UNF **19 mm**

冲孔 M63 V2A



订货号 **80126** 冲孔材料 不锈钢 V2A  
EAN **4251269316** 最大壁厚 **2 mm**  
**401**  
包装单位 **1**  
适用于: **KVT-ER 63, KVT 63, KVT-SNAP 63, DB 3×3 | M63, KEL-DPZ 63, KEL-DPZ-CLICK 63, KEL-DPZ-HD 63, KEL-SCDP-TR 63, KEL-DPF 63**  
圆形开孔尺寸 **63,5 mm**  
公制孔尺寸 **M63**  
线 UNF **19 mm**

冲孔 M75



订货号 **80029** 冲孔材料 **Stahl (St), 塑料**  
EAN **4251269319** 最大壁厚 **2 mm**  
**181**  
包装单位 **1**  
适用于: **DB 3×4 | M75, KEL-DPF 75**  
圆形开孔尺寸 **75,5 mm**  
公制孔尺寸 **M75**  
线 UNF **19 mm**



冲孔 M80

订货号 **80034**      最大壁板厚度 **2,5 mm**  
EAN **4251269324**  
**147**  
包装单位 **1**  
圆形开孔尺寸 **80 mm**  
公制孔尺寸 **M80**  
线 UNF **19 mm**  
冲孔材料 **塑料, Stahl**  
**(St)**



冲孔 M85

订货号 **80030**      冲孔材料 **塑料, Stahl**  
EAN **4251269319**      **(St)**  
**198**      最大壁板厚度 **2 mm**  
包装单位 **1**  
适用于: **KEL-DPF 85**  
圆形开孔尺寸 **86 mm**  
公制孔尺寸 **M85**  
线 UNF **19 mm**



冲孔 PG 16

订货号 **80027**  
EAN **4251269316**  
**234**  
包装单位 **1**  
圆形开孔尺寸 **22,5 mm**  
线 UNF **9,5 mm**  
冲孔材料 **塑料, Stahl**  
**(St)**  
最大壁板厚度 **3 mm**





订货号 **80028**  
EAN **4251269316**  
**241**  
包装单位 **1**  
圆形开孔尺寸 **22,5 mm**  
线 UNF **9,5 mm**  
冲孔材料 **塑料, Stahl**  
**(St)**  
最大壁板厚度 **3 mm**



订货号 **80128**  
EAN **4251269316**  
**418**  
包装单位 **1**  
圆形开孔尺寸 **22,5 mm**  
线 UNF **9,5 mm**  
冲孔材料 **不锈钢 V2A**  
最大壁板厚度 **2 mm**