



M22520/7系

# 四芯轴压接工具

压接牢固 | 多种配套定位器 | 经久耐用



勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

# 六大核心优势

M22520  
/7-01

美标规格

US MILITARY STANDARD SPECIFICATIONS

—精密、专业—



四芯轴工艺

COMPRESSION BONDING

—压接更稳固—



多档调节

MULTI GEAR ADJUSTMENT

—应用更广泛—



棘爪设计

PROFESSIONAL DESIGN

—压接更稳定—



优良材质

EXCELLENT MATERIA

—选用模具钢材质—



舒适握感

COMFORTABLE GRIP

—手柄握感舒适—

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

# 按照美标 M22520/7-01设计

兼容符合相关标准的其他品牌，  
压接钳和定位器如美国DMC等



勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

# 四芯轴压接更稳定

四芯轴压接是六边压接拉力的1.3倍  
压接更可靠



勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



不同档位压接不同范围，尺寸调节更方便

导线范围：16-28AWG(1.32-0.08mm<sup>2</sup>)

调节盘 档位	压头工作直径 (mm/INCH)	
	A通 (GO)	B止 (NO GO)
1	0.41/0.016	0.53/0.021
2	0.48/0.019	0.61/0.024
3	0.56/0.022	0.69/0.027
4	0.64/0.025	0.76/0.030
5	0.74/0.029	0.86/0.034
6	0.84/0.033	0.96/0.038
7	0.94/0.037	1.07/0.042
8	1.04/0.041	1.17/0.046



勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

# 棘爪设计 一次即可成型

特有棘爪设计，确保每次压接都符合标准

(\*压接成功时把手会自动回弹，不成功则不会回弹)



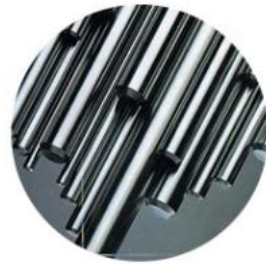
压接成功示意图



勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

# 精选模具钢材质

钳头使用模具钢制造，硬度更好，使用寿命可达200000+次



精选优质模具钢

200000+

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

# 可搭配多种定位器

使用不同档位可压接不同型号的端子  
(适配86/86A系列及86-37定位器)



勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



# 气动压接工具

气动适合流水线作业省时省力



YJQ-W7Q

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

## 美标M22520/7系四芯轴钳和配套定位器

压接范围	16-28AWG(1.32-0.08mm <sup>2</sup> )	调节盘 档位	压头工作直径 (mm) / inch	
材质	主体: 钢; 手柄套: PVC		A通 (GO)	B止 (NO GO)
齿痕长度	1.91mm	1	0.41/0.016	0.53/0.021
压接型制	四芯轴八点式	2	0.48/0.019	0.61/0.024
档位数	8	3	0.56/0.022	0.69/0.027
辅助定位配件	86、86A、86-37系列定位器	4	0.64/0.025	0.76/0.030
通止规	G145(8档)	5	0.74/0.029	0.86/0.034
应用	1.美标M22520/7-01标准化压接工具 2.兼容美标M22520/7-01压接工具及配套设备 3.应用于航空标16#、20#、22#、22D, 重载 连接器5A端子及符合压接范围的圆形端子压接	6	0.84/0.033	0.96/0.038
		7	0.94/0.037	1.07/0.042
		8	1.04/0.041	1.17/0.046

### 手动款四芯轴压接工具系列

手动款, 不需要外接任何设备可直接工作  
方便携带

适用于小量试产、新品打样、室外作业、  
现场安装和维修

1 YJO-W7A



### 气动款四芯轴压接工具系列

气动款, 外接标准通用气源, 作业效率高

适用于批量生产、试产、打样等有气源  
场所的作业


2 YJQ-W7Q



编号	型号	重量 (g)	尺寸 (mm)	通孔 (mm)	产品特点
1	YJQ-W7A	298	190*25*60	φ3.96	手动便携款, 可单手操作
2	YJQ-W7Q	1062	218*58.5*60	φ3.96	气动款, 适用高速批量生产作业

**勝特力材料 886-3-5753170**  
**勝特力电子(上海) 86-21-34970699**  
**勝特力电子(深圳) 86-755-83298787**  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

## 美标M22520/7系四芯轴配套定位器

类型	螺杆类	
材质	金属	
底座尺寸	φ25.4mm	
适用压接工具	YJQ-W7A/YJQ-W7Q	
产品特点	1. 配套美标M22520/7-01压接钳使用 2. 可调节螺杆深度, 适配不同的压接位置	

类型	固定式	
材质	金属	
底座尺寸	φ23.62mm	
适用压接工具	YJQ-W7A/YJQ-W7Q	
产品特点	1. 美标M22520/7系各规格定位器 2. 配套美标M22520/7-01压接钳使用 3. 标准规格, 实现标准化精准压接	

型号	技术标准	定位芯数量	适配端子型号
86-1S	M22520/7-02	1	M39029/4-110; /5-115; /9-132 THRU -136; /10-138 THRU -142; /31-223 THRU -227, -240, -448, -627; /32-242 THRU -246, -259, -260, -449; /92-532
86-2	M22520/7-03	1	M39029/4-111, /5-116, /11-146, /12-150, /29-212, /30-218, /31-228 THRU -233, /32-247 THRU -252, /123-676, /124-681, /4-112, /5-117
86-3	M22520/7-04	1	M39029/56-352, /57-358, /58-364, /106-616, /107-622, /117-635, /117-641, /118-647, /118-653, /121-666, /122-673
86-4	M22520/7-05	1	M39029/56-350, /56-349, /88-482 THRU -485, /56-348, /106-614, /117-632, /117-638, /121-664
86-5	M22520/7-06	1	M39029/57-356, /57-355, /57-354, /57-982, /89-494 THRU -497
86-6	M22520/7-07	1	M39029/58-362, /58-361, /58-360, /87-470 THRU -473, /107-620, /118-644, /118-650, /122-671
86-7	M22520/7-08	1	M39029/56-351, /57-357, /58-363, /87-474 THRU -477, /88-486 THRU -489, /89-498 THRU -501, /106-615, /107-621, /117-634, /117-640, /118-652,
86-11S	M22520/7-09	1	M39029/33-266, M39029/46-306, M39029/47-316
86-12S	M22520/7-10	1	M39029/33-268, M39029/46-308, M39029/47-337
86-19	M22520/7-11	1	M39029/22-191, /22-190
86-20	M22520/7-12	1	M39029/22-192
86-21	M22520/7-13	1	M39029/22-193
86-1	/	1	M39029/4-110; /5-115; /9-132 THRU -136; /10-138 THRU -142; /31-223 THRU -227, -240, -448, -627; /32-242 THRU -246, -259, -260, -449; /92-532

勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)