



斯威特

铆接世界·连接你我
Rivet the whole world
Connect all of us



斯威特

上海托恩机械有限公司

地址：上海市老沪闵路1351弄102号

传真：+86-21-56559220

E-mail:tone99@sina.com

网址：www.sweet-tool.com

ShangHai Tone Machine Co.,Ltd.

Adress:No.102, Makes 1351, Laohumin Road, Shanghai China

Tel:800-828-3902

Fax:+86-21-56559220

E-mail:tone99@sina.com

Web:www.sweet-tool.com

中国地区服务电话/Tel: 800-828-3902

斯威特·铆接工具

上海托恩机械有限公司

ShangHai Tone Machine Co.,Ltd.



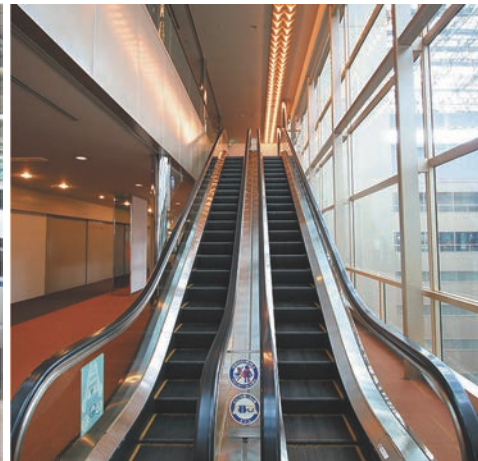
SWEET RIVET TOOL



斯威特

致力服务专业紧固系统

Committed to serving professional fastening systems



Tone 关于我们

About Us

上海托恩机械有限公司是专门从事生产及销售气动铆螺母枪、气动铆钉枪及抽芯铆钉、铆螺母的专业企业。经过多年努力,生产的SWT9900全自动铆螺母枪及SWT6100全系列铆钉枪均获得中国专利,出口多个国家和地区,深受用户好评。托恩致力服务专业的紧固系统。

我们的目标:

通过与母公司、本公司全体员工、客户和供应商的通力合作,我们致力成为中国气动铆螺母枪、气动铆钉枪的首选供应商;并成为全球气动铆接工具和紧固系统客户可信赖的合作球伙伴。

质量政策:

以创新产品在质量、服务、供货和价格上获得用户的全面满意

我们的价值观:

笃诚信孚: 我们的事业之基 敏睿创新: 我们的专业之髓

实效精干: 我们的绩效之则 合作共进: 我们的团队之志

Shanghai Tone Machine Co.,Ltd is professional in manufacturing the pneumatic rivet nut tool,Pneumatic blind rivet tools, together with the full range of blind rivets and rivet nuts for the last15 years, our rivet nut tool which is SWT-9900 & blind rivet tool SWT-6100 series are CE certified with patent in China, they are well received both at home and abroad, we will continue to dedicate us in the riveting system.

Our purpose:

We would like to be preferred supplier of the rivet nut tools & blind rivet tools around the world by the working with our suppliers, staff and customers!

Quality Policy:

Win our customer's trust by providing the technical-innovated tools of reliable quality and competitive prices.

Our Value:

Trust, The foundation of success. Innovation, The essence of our proficiency.

Efficiency: The key of our achievement. Cooperation, The ambition of our Team.

产品目录

Product catalog

- 1 N系列**气动铆螺母枪
N series RIVET NUT TOOL
N60/N70/N70L/N80/N90/980A/9900S/6900S
- 2 A系列**气动铆钉枪
A series Rivet Nut Tool
A610/A710/6100/7100/6200/6300/6500/7600-90°
- 3 B系列**气动铆钉枪
B series Rivet Tool
B160(L)/B250(L)/B260(L)/B340(L)/1600/2500/2600/3400
- 4 C系列**气动铆钉枪
C series Rivet Tool
C30/C50(L)/C60(L)/C30(L)/300
- 5 H系列**气动铆钉枪
H series Lockbolt Tool
5600/5800/5900
- 6 E系列**电池铆钉/铆螺母枪
E series Battery/Auto Rivet Tool
- 7 Z系列**自动铆钉枪
Z series Rivet / Rivet Nut Tool
- 8** 铆螺母/铆钉
Rivet Nut / Rivet



N60 气动铆螺母枪 RIVET NUT TOOL (ADJUST FORCE)

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	震动 Vibration
3.5-12.5KN	6mm	0.6MPa	0.6-0.7MPa	2.5 m/s ²
噪音 Noise Level	重量 Weight	可拉铆螺母规格 Rivet nut specifications		
<70dB (A)	1.73Kg	M3-M8 (1/8"-5/16")		
外形尺寸(L*H*W) Size	310x202x80mm	可拉铆螺母材质 Rivet Nut Material	所有材质/M8不锈钢除外 (all material/Except for M8 stainless steel)	



N70 气动铆螺母枪 RIVET NUT TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	震动 Vibration
3.5-23KN	7mm	0.6MPa	0.6-0.7MPa	2.5 m/s ²
噪音 Noise Level	重量 Weight	可拉铆螺母规格 Rivet nut specifications		
<70dB (A)	2.2Kg	M4-M12 (1/8"-1/2")		
外形尺寸(L*H*W) Size	322x216x106mm	可拉铆螺母材质 Rivet Nut Material	所有材质 (all material)	

N70L 长行程气动铆螺母枪 LONG STROKE RIVET NUT TOOL *加长行程, 可拉铆灯笼铆螺母
(With LongStroke ;befit JackNut)

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	震动 Vibration
3.5-15KN	14mm	0.6MPa	0.6-0.7MPa	2.5 m/s ²
噪音 Noise Level	重量 Weight	可拉铆螺母规格 Rivet nut specifications		
<70dB (A)	2.2Kg	M4-M10 (5/32"-3/8")		
外形尺寸(L*H*W) Size	352x217x106mm	可拉铆螺母材质 Rivet Nut Material	所有材质 (all material)	



N80 气动铆螺母枪 RIVET NUT TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	震动 Vibration
20-40KN	7mm	0.6MPa	0.6-0.7MPa	2.5 m/s ²
噪音 Noise Level	重量 Weight	可拉铆螺母规格 Rivet nut specifications		
<70dB (A)	3.4Kg	M8-M16 (5/16"-5/8")		
外形尺寸(L*H*W) Size	368x237x127mm	可拉铆螺母材质 Rivet Nut Material	所有材质 (all material)	



800/800K 气动铆螺母枪 RIVET NUT TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	用气量 Air Consumption
>18.3KN	7mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	4.6 litres
马达转速 Motor Speed	震动 Vibration	噪音 Noise Level	重量 Weight	外形尺寸(L*H*W) Size
2000 RPM	2.5 m/s ²	<75dB (A)	1.88Kg	290x280x103mm
可拉铆螺母材质 Rivet Nut Material	所有材质 (all material)	可拉铆螺母规格 Rivet Nut Specifications	M3-M10 (1/8"-3/8")	



N980A 气动铆螺母枪 RIVET NUT BOLT TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	用气量 Air Consumption
>19KN	7mm	0.6MPa	0.5-0.7MPa	4.6 litres
马达转速 Motor Speed	震动 Vibration	噪音 Noise Level	重量 Weight	外形尺寸(L*H*W) Size
2000 RPM	2.0 m/s ²	<75dB (A)	2.2Kg	275x250x115mm
可拉铆螺母材质 Rivet Nut Material	所有材质 (all material)	可拉铆螺母规格 Rivet nut Bolt	M3-M10 (1/8"-3/8")	



9900s 气动铆螺母枪 RIVET NUT TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	用气量 Air Consumption
>19.1KN	7mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	4.6 litres
马达转速 Motor Speed	震动 Vibration	噪音 Noise Level	重量 Weight	外形尺寸(L*H*W) Size
2000 RPM	2.5 m/s ²	<75dB (A)	2.2Kg	280x250x115mm
可拉铆螺母材质 Rivet Nut Material	所有材质 (all material)	可拉铆螺母规格 Rivet nut specifications	M3-M12 (1/8"-1/2")	



6900s 气动铆螺母枪 RIVET NUT TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	用气量 Air Consumption
>21.2KN	7mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	4.6 litres
马达转速 Motor Speed	震动 Vibration	噪音 Noise Level	重量 Weight	外形尺寸(L*H*W) Size
2300 RPM	2.5 m/s ²	<75dB (A)	2.1Kg	280x250x115mm
可拉铆螺母材质 Rivet Nut Material	所有材质 (all material)	可拉铆螺母规格 Rivet nut specifications	M3-M16 (1/8"-5/8")	



N908 六方冲孔器

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	工作气源压力 Used Air Pressure	用气量 Air Consumption	马达转速 Motor Speed	震动 Vibration
>23.5KN	6.5mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	7.5 litres	2300 RPM	2.5 m/s ²
噪音 Noise Level	<80dB (A)	重量 Weight	2.2Kg	外形尺寸(L*H*W) Size	300x265x100mm	
可拉板材质 Plate Material	铝制 (Alu)		铜制 (Steel)		不锈钢 (Stainless steel)	
可拉孔规格 Compatible Rivets	M4,M10: 0.5-2.5mm M5-M8: 0.5-4.5mm		M4: 0.5-1.5mm M5-M10: 0.5-3.0mm		M4-M10: 0.5-1.5mm	



6200 结构型 (海马密封塞) 气动铆钉枪 HEMLOCK RIVET TOOL(Avsell)

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>18.68KN	17mm	0.6MPa	0.6-0.7MPa	<75dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质钢结构铆钉		
1.64Kg	276x312x134mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	4.8mm-6.4mm (3/16"-1/4")		



6500 加长枪头气动铆钉枪 RIVET TOOL(long with barrel assembly)

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>14.68KN	28mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.68Kg	326x312x134mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm, 6.4mm (1/8", 5/32", 3/16", 1/4")		



6100 气动铆钉枪 RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>14.68KN	28mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.64Kg	276x312x134mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm, 6.4mm (1/8", 5/32", 3/16", 1/4")		



7600-90° 弯头气动铆钉枪 BLIND RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>9KN	15mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.62Kg	252x312x119mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	2.4mm, 3.2mm, 4.0mm (3/32", 1/8", 5/32")		



7100 气动铆钉枪 RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>9KN	17mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.45Kg	276x312x119mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm(1/8", 5/32", 3/16")		



7800-90° 弯头气动铆钉枪 BLIND RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>14.68KN	20mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	没 (NO)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.64Kg	276x312x134mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	4.0mm, 4.8mm, 6.4mm (5/32", 3/16", 1/4")		



B260/2600 气动铆钉枪 RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>9.4KN	18mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<70dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.31Kg	304x259x88mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm (1/8", 5/32", 3/16")		



B160/B160L 气动铆钉枪 RIVET TOOL

*可提供160mm-280mm加长枪头选择

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>4.6KN	18mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<70dB (A)	无 (N)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	铝铁材质普通铆钉		
1.03Kg	182x227x83mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	2.4mm, 3.2mm, 4.0mm (3/32", 1/8", 5/32")		



B250/B250L 气动铆钉枪 RIVET TOOL

*可提供160mm-280mm加长枪头选择

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>9.4KN	18mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<70dB (A)	无 (N)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.29Kg	214x259x88mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm (1/8", 5/32", 3/16")		



B340/B340L 气动铆钉枪 RIVET TOOL

*可提供160mm-280mm加长枪头选择

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>18.5KN	26mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<70dB (A)	无 ()
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.98Kg	219x3169x107mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	4.8mm, 6.4mm (3/16", 1/4")		



1600 气动铆钉枪 RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>4.6KN	18mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<70dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	铝铁材质普通铆钉		
1.05Kg	272x227x83mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	2.4mm, 3.2mm, 4.0mm (3/32", 1/8", 5/32")		



2500 气动铆钉枪 RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>9.4KN	18mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<70dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.31Kg	304x259x88mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm (1/8", 5/32", 3/16")		



3400 气动铆钉枪 RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>18.5KN	26mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<70dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
2Kg	309x3169x107mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	4.8mm, 6.4mm (3/16", 1/4")		



C30 气动铆钉枪 RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>9.5KN	18mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	无 (N)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	4.8mm铝铁及4.0mm以下所有材质普通铆钉		
1.4Kg	224x289x86mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm (1/8", 5/32", 3/16")		



C50/C50L 气动铆钉枪 RIVET TOOL

*可提供160mm-280mm加长枪头选择

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>12.5KN	18mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	无 (N)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.6Kg	224x289x110mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm (1/8", 5/32", 3/16")		



C60/C60L 气动铆钉枪 RIVET TOOL

*可提供160mm-280mm加长枪头选择

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>14KN	23mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	无 (N)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质普通铆钉 (all material)		
1.78Kg	224x320x110mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	4.8mm, 6.4mm (3/16", 1/4")		



300 气动铆钉枪 RIVET TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>9.5KN	18mm	0.55MPa	0.5-0.7MPa	<75dB (A)	有 (Y)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	4.8mm铝铁及4.0mm以下所有材质普通铆钉		
1.4Kg	224x289x86mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm (1/8", 5/32", 3/16")		



5600 环槽气动铆钉枪 LOCKBOLT TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>23KN	17mm	0.62MPa	0.6-0.8MPa	<85dB (A)	无 (N)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质环槽铆钉 (all material)		
2.6Kg	180x318x110mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	4.8mm, 6.4mm (3/16", 1/4")		



5800 环槽气动铆钉枪(BOM) LOCKBOLT TOOL

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	额定气源压力 Standard Pressure	气源压力 Air Pressure	噪音 Noise Level	吸钉功能 Vacuum
>28.5KN	21mm	0.62MPa	0.6-0.8MPa	<85dB (A)	无 (N)
重量 Weigh	外形尺寸(L*H*W) Size	可拉铆钉材质 Standard Pressure	所有材质环槽铆钉 (all material)		
3.9Kg	257x389x135mm	可拉铆钉规格 Compatible Rivets	6.4mm Bom,8mm,10mm (5/16", 3/8")		

5900 环槽型气动拉铆液压站

Lockbolt Pneumatic hydraulic station



该款液压站结构紧凑，具有重量小便于携带的优点，主要应用于矿山机械的野外维修工况。

This pneumatic dydraulic station is of compact design with less weight,so it's easy to carry in the outdoor maintance o mine machines.

重量 Weigh	电源 Power supply	控制电压 Control voltage
30KG (含液压油/With hydraulic oil)	220VAC	24VDC
电机功率 Motor power	(12000RPM)0.84KW;25A@正常	
齿轮泵流量 Gear pump	2级, 1.15L@35MPa	
最高输出压力 Maximum output pressure	70MPa	
油箱容量 Fuel tank capacity	9.8L	
最高系统油温 Maximum oil temperature	65℃	
外形尺寸(L*H*W) Size	354mm×409mm×470mm	
可拉铆钉规格 Compatible Rivets	6.4mm-25.4mm	



E5000 电池铆钉枪 Battery Rivet Tool

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	电池参数 Battery parameters
10KN	21mm	18V/2.0Ah
电池续航 Battery life	500-2000个 (5.0mm不锈钢)	
重量 Weigh	1.5Kg(无电池/no battery) 1.76Kg(含电池/with battery)	
可拉铆钉规格 Compatible Rivets	3.2mm, 4.0mm, 4.8mm (1/8", 5/32", 3/16")	



E6000 电池铆钉枪 Battery Rivet Tool

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	电池参数 Battery parameters
20KN	30mm	18V/2.0Ah
电池续航 Battery life	700-2000个 (500个海马HEMLOCK)	
重量 Weigh	1.7Kg(无电池/no battery) 1.95Kg(含电池/with battery)	
可拉铆钉规格 Compatible Rivets	4.0mm, 4.8mm, 6.4mm (5/32", 3/16", 1/4")	



E8000 电池铆螺母枪 Battery Rivet NUT Tool

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	电池参数 Battery parameters	电池续航 Battery life
18KN	6.5mm	18V/2.0Ah	500-1200个 (500个M10)
重量 Weigh		可拉铆钉材质 Standard Pressure	M10铁质及M8以下所有材质 Up to M10 steel and Up to M8 all marerial
1.8Kg(无电池/no battery) 2.05Kg(含电池/with battery)		可拉铆钉规格 Compatible Rivets	M4-M10 (5/32"-3/8")



E9000 电池环槽铆钉枪 Battery Lockbolt Tool

工作拉力 Pull Force	最大工作行程 Stroke	电池参数 Battery parameters	电池续航 Battery life
22KN	20mm	18 V/2.0Ah	150-250个(4.8mm,6.4mm)
重量 Weigh		可拉铆钉材质 Standard Pressure	铝, 铁, 不锈钢
2.0Kg(无电池/no battery) 2.4Kg(含电池/with battery)		可拉铆钉规格 Compatible Rivets	4.8mm,6.4mm (3/16", 1/4", 5/16")

ARCS-3000 系列

ARCS-3000 Series

规格参数

拉铆枪	需定制
工作气压	5kg及以上(拉力表显示0.5MPa及以上)
送钉速度	0.5-1.2s, 节拍2s内
重量	55kg
仓料容量	3.2mm的1000颗 4.0mm的800颗 4.8mm的700颗
适合钉子种类	铝制, 钢制, 铁质均可
送料机与拉铆枪管路长度	控制在2.5m内效果最佳

Specifications

Rivet tool	need to be customized
Working pressure	5kg and above (pressure gauge shows 0.5MPa and above)
Feeding speed	0.5-1.2s,beat around 2s
Weight	55kg
Storage capacity	3.2mm of the 1000 pieces 4.0mm of the 800 pieces 4.8mm of the 700 pieces
Suitable for rivet types	aluminum,steel,iron
Presenter and riveter tube length	keep in the best use of 2.5 meters

全自动铆接系统
Automatic riveting
equipment

1-2s内送钉拉钉一步到位

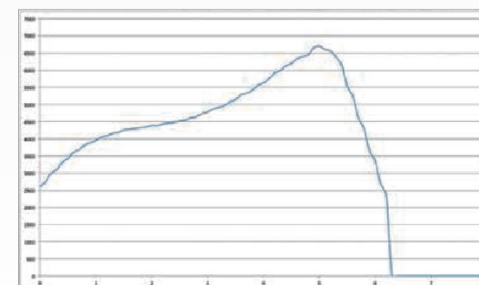
Only takes 1-2

seconds to finish
feeding and riveting

新品 NEW

自动铆接系统

Auto Rivet System

斯威特自动铆接系统配有铆接过程控制以
及铆接结果的追溯功能The Auto Rivet System of SWEET is capable
of monitor & tracking of riveting process.



可提供材质：不锈钢/铝/铁/碳钢
Stainless Steel/Aluminium/
Steel/Carbon Steel



可提供材质：不锈钢/铝/铁/碳钢
Stainless Steel/Aluminium/
Steel/Carbon Steel



可提供材质：不锈钢/铝/铁/碳钢
Stainless Steel/Aluminium/
Steel/Carbon Steel



可提供材质：不锈钢/铝/铁/碳钢
Stainless Steel/Aluminium/
Steel/Carbon Steel



可提供材质：不锈钢/铝/铁/碳钢
Stainless Steel/Aluminium/
Steel/Carbon Steel



可提供材质：不锈钢/铝/铁/碳钢
Stainless Steel/Aluminium/
Steel/Carbon Steel

平头圆柱（竖纹）

(Flat Head Round Body Plain)

螺纹 Thread	编号 P/N	T(GRIP RANCE) Min Max	A Ref	Hole Size $+0.1$ 0	D	B	K	L
M3*0.5	0315	0.5-1.5	4.7	5.0	4.9	7.2	0.8	8.5
M4*0.7	0420	0.5-2.0	6.0	6.0	5.9	8.5	0.8	10.5
M5*0.8	0525	0.5-2.5	7.5	7.0	6.9	10.0	1.0	13.0
M6*1.0	0630	0.5-3.0	9.2	9.0	8.9	12.3	1.3	15.5
M8*1.25	0835	1.0-3.5	11.5	11.0	10.9	15.0	1.5	18.5
M10*1.5	1025	1.0-2.5	11.5	13.0	12.9	16.3	1.6	17.0

平头半（全）六角

(Flat Head Semi-Hex Body)

螺纹 Thread	编号 P/N	T(GRIP RANCE) Min Max	A Ref	Hole Size $+0.1$ 0	D	B	K	L
M4*0.7	0420	0.5-2.0	6.5	6.0	5.9	9.0	0.8	11.0
M5*0.8	0525	0.5-2.5	8.0	7.0	6.9	10.0	1.0	13.0
M6*1.0	0630	0.5-3.0	8.5	9.0	8.9	12.7	1.3	15.0
M8*1.25	0835	1.0-3.5	10.5	11.0	10.9	16.0	1.5	18.0
M10*1.5	1035	1.0-3.5	12.5	13.0	12.9	18.0	1.7	21.0

小沉头圆柱（竖纹）

(Reduced Head Round Body Knurled)

螺纹 Thread	编号 P/N	T(GRIP RANCE) Min Max	A Ref	Hole Size $+0.1$ 0	D	B	K	L
M3*0.5	0320	0.5-2.0	6.2	5.0	4.9	6.0	0.5	9.0
M4*0.7	0420	0.5-2.0	6.5	6.0	5.9	7.0	0.5	10.5
M5*0.8	0520	0.5-2.0	7.0	7.0	6.9	8.0	0.5	11.5
M6*1.0	0625	0.5-2.5	8.5	9.0	8.9	10.0	0.6	14.0
M8*1.25	0830	1.0-3.0	10.0	11.0	10.9	12.0	0.6	16.5
M10*1.5	1030	1.0-3.0	12.0	13.0	12.9	14.0	0.7	17.5

小沉头半（全）六角

(Flat Head Full-Hex Body)

螺纹 Thread	编号 P/N	T(GRIP RANCE) Min Max	A Ref	Hole Size $+0.1$ 0	D	B	K	L
M4*0.7	0425	0.5-2.5	6.7	6.0	5.9	7.0	0.5	11.0
M5*0.8	0530	0.5-3.0	9.0	7.0	6.9	8.0	0.5	14.5
M6*1.0	0635	1.0-3.5	10.0	9.0	8.9	10.0	0.6	16.0
M8*1.25	0840	1.0-4.0	11.5	11.0	10.9	12.0	0.6	18.0
M10*1.5	1055	3.0-5.5	14.5	13.0	12.9	14.5	0.7	23.5

大沉头圆柱

(Countersunk Head Round Body Plain)

螺纹 Thread	编号 P/N	T(GRIP RANCE) Min Max	A Ref	Hole Size $+0.1$ 0	D	B	K	L
M4*0.7	0430	1.5-3.0	7.5	6.0	5.9	9.0	1.5	12.0
M5*0.8	0435	1.5-3.5	7.8	7.0	6.9	10.0	1.5	13.0
M6*1.0	0640	1.5-4.0	9.0	9.0	8.9	12.0	1.5	15.5
M8*1.25	0845	2.0-4.5	12.0	11.0	10.9	14.0	1.5	18.5
M10*1.5	1050	2.0-5.0	13.0	13.0	12.9	16.0	1.5	21.0

平头圆柱（盲孔）

(Flat Head Knurled Body Close End)

螺纹 Thread	编号 P/N	T(GRIP RANCE) Min Max	A Ref	Hole Size $+0.1$ 0	D	B	K	L
M4*0.7	0420	0.5-2.0	11.8	6.0	5.9	9.0	0.8	16.0
M5*0.8	0523	0.5-2.5	12.0	7.0	6.9	10.0	1.0	17.0
M6*1.0	0630	0.5-3.0	12.7	9.0	8.9	12.3	1.3	19.0
M8*1.25	0835	1.0-3.5	14.2	11.0	10.9	15.0	1.5	21.5
M10*1.5	1040	1.0-4.0	18.0	13.0	12.9	17.0	1.7	27.0



可提供材质：
铝合金/碳钢/不锈钢/铜
Aluminium Alloy/Carbon Steel
Stainless Steel/Copper



可提供材质：
铝合金/碳钢/不锈钢
Aluminium Alloy/Carbon Steel
Stainless Steel



可提供材质：
碳钢/不锈钢
Carbon Steel/Stainless Steel



可提供材质：
碳钢/不锈钢
Carbon Steel/Stainless Steel



可提供材质：
碳钢/铝
Carbon Steel/Aluminium



可提供材质：
铝/不锈钢/碳钢
Aluminium /Carbon Steel
Stainless Steel

开口型抽芯铆钉

(Open Type Blind Rivet)

D	d ₁	K Max.	Drill $\frac{f}{}$	P Min.	dm Max.	Shear N Min.	Tensile N Min.
2.4	4.2-5.0	1.0	2.5-2.6	25	1.55	180	280
3.2	5.8-6.7	1.3	3.3-3.4	25	2.00	400	500
4.0	6.9-8.4	1.7	4.1-4.2	27	2.45	800	1000
4.8	8.3-10.1	2.0	4.9-5.0	27	2.95	1000	1200
5.0	8.7-10.5	2.1	5.1-5.2	27	2.95	1100	1250
6.4	11.6-13.4	2.7	6.5-6.6	27	3.90	1500	2100

封闭型抽芯铆钉

(Closed Type Blind Rivet)

D	d ₁	K Max.	Drill $\frac{f}{}$	P Min.	dm Max.	Shear N Min.	Tensile N Min.
3.2	5.8-6.7	1.3	3.3-3.4	25	2.00	1070	1248
4.0	6.9-8.4	1.7	4.1-4.2	27	2.45	1560	2140
4.8	8.3-10.1	2.0	4.9-5.0	27	2.95	2228	3075
6.4	11.6-13.4	2.7	6.5-6.6	27	3.90	4000	4900

双（多）鼓型抽芯铆钉

(Multigrip Rivets)

D	d ₁	K Max.	Drill $\frac{f}{}$	P Min.	dm Max.	Shear N Min.	Tensile N Min.
3.2	5.8-6.7	1.3	3.3-3.4	25	2.00	680	980
4.0	6.9-8.4	1.7	4.1-4.2	27	2.45	950	1500
4.8	8.3-10.1	2.0	4.9-5.0	27	2.95	1320	2000

海马型抽芯铆钉

(Hem-Frim Rivets)

Size	M Max.	Grip Range	B Max.	K Max.	E Max.	Shear KN Min.	Tensile KN Min.
	13.7	1.50-3.50	13.4	3.4	4.2	10.5	8.8
6.4	15.0	2.80-4.80	13.4	3.4	4.2	12.0	8.8
	19.0	6.80-8.80	13.4	3.4	4.2	14.0	8.8
	19.7	7.50-9.50	13.4	3.4	4.2	15.0	8.8

灯笼型抽芯铆钉

(Tri-Fold Rivets)

Size	M Max.	Grip Range	B Max.	K Max.	E Max.	Shear KN Min.	Tensile KN Min.
	16.0	1.0-3.0	8.2	1.6	2.3	0.6	0.7
4.0	21.2	1.0-7.0	8.2	1.6	2.3	0.6	0.7
	18.1	1.0-4.0	10.1	2.1	2.9	0.8	1.1
4.8	23.3	1.0-9.0	10.1	2.1	2.9	0.8	1.1
	27.1	4.0-12.0	10.1	2.1	2.9	0.8	1.1

拉丝（内外锁）型抽芯铆钉

(Mono-lock & Now-Lock Structural Rivets)

Size	M Max.	Grip Range	B Max.	K Max.	E Max.	Shear KN Min.	Tensile KN Min.
	18.2	1.63-6.86	10.1	2.1	3.1	5.8	4.1
	24.4	1.63-11.10	10.1	2.1	3.1	5.8	4.1
4.8	18.2	1.58-6.85	10.2	2.3	3.1	5.6	4.4
	24.6	1.58-11.09	10.2	2.3	3.1	5.6	4.4
	23.7	2.03-9.53	13.3	2.9	4.1	10.5	8.2
6.4	32.9	2.03-15.87	13.3	2.9	4.1	10.5	8.2
	25.3	2.04-9.52	13.5	2.9	4.1	10.5	8.2
	35.6	2.04-15.87	13.5	2.9	4.1	10.5	8.2