

性能

工作范围

铆接M3-M10的铆螺母，材质不限
M12铆螺母，只限铝和铁材质

技术参数

重量：2.4 kg
最大可调节行程值：10mm
最大可调节力值：18.5kN，5巴
操作气压值：5-7巴
气管接头尺寸：6mm Ø (1/4")
气压消耗量：每次安装，大约2-4升
以铆螺母的尺寸为准

标准出厂包括

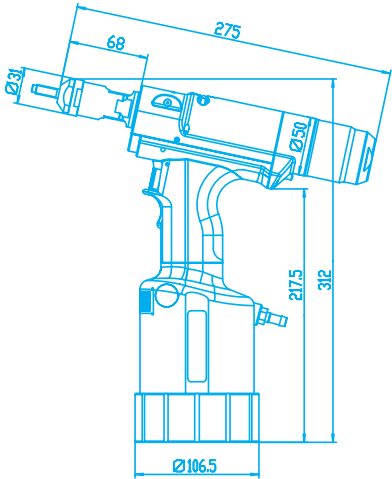
2把扳手, 编号为 SW24/27
一支内六角螺栓螺丝刀，编号为SW4
1瓶100ml液压油
1支注油瓶
一份说明书

装备

客户可在M3-M12铆杆和枪鼻之间选择
一套枪头

特殊附件

- 调节工具，用于安装可替代M4-M8铆杆的德标ISO 4762（12.9品质）的内六角螺栓。
- 调节工具，用于安装M4-M8螺柱
- 枪鼻和UNF/UNC铆杆
- 完整的枪鼻和铆杆套装



FireFox® 全球独一无二

大多数市场上的铆螺母安装工具是可控制行程的，而只有少数的工具可以控制拉力。**GESIPA**现在可以提供以上两种性能，集中在一支全球独一无二的气动液压工具上，那就是**Firefox®**. 用户可以任意选择其中一种控制方式：简单，快速，安全。

FireFox® — 新颖

通过调节拉力来安装铆螺母

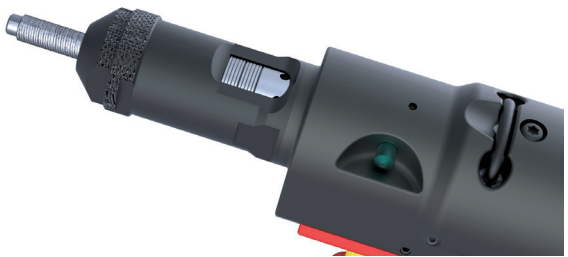
表示当此工具达到预先设置的拉力的限度时，工具将会停止铆接螺母。安装不同厚度材质的铆螺母或不同长度的铆螺母时，拉力无需重新设置。控制拉力是为了防止压力过大时，铆螺母无法承受这个压力而导致的材料损坏和保护完好的铆螺母。从而获益的是，铆杆的寿命会延长。当行程已经调到最大值是，设置拉力限度可以使用内六角扳手来轻松调适。



FireFox® — 耐用

通过调节行程来安装铆螺母

表示当此工具的预设行程超过时，工具将以最大限度的拉力铆接然后立即停止。安全可靠。当工具拉力已经调到最大时，工具的行程只需使用拇指调节齿轮，然后行程的状态将会显示在工具上的毫米刻度表上，不需要任何辅助扳手。因此，毫米刻度表将会准确的反映铆杆的有效行程。使失调不肯能发生。刻度表是被锁定的，防止移位。铆杆伸出长度可以根据铆螺母的长度来手动调节。



FireFox® — 简单

通过自动上装功能实现简单操作。

上装的过程是当铆螺母轻轻的放到工具铆杆的顶端，铆接即会自动开始。这样避免了繁琐的两次按扣扳机的动作。如此一来，引铆螺母到铆接孔，按下扳机并保持，直到安装过程完成，铆螺母退出，工具停止。这再简单不过了！



FireFox® — 快速

非常快速的工作流程

十分谨慎的减少铆接作业中的每个步骤到最简约化。只要一个按扣扳机的动作即可以呼吸般的速度完成拉铆环节和随后的自动退螺母环节。

FireFox® — 全面完整的配套

这款新工具不是孤单的。**GESIPA**提供全面完整的附件来搭配特殊的应用和难度高的任务：简单，快速，安全！

FireFox® — 精明

...可以用德标**ISO4762**内六角螺栓来替代原始铆杆。

我们提供一个特殊的调适装置作为附件以便M4-M8的铆杆可以由内六角螺栓替代：实在的节约成本，而不影响铆接质量而且在货源很远的情况下保证了供货。用12.9材质等级的螺栓可以收到最好的的效果。



FireFox® — 多功能

铆接M3-M12的铆螺母，也可以再延伸。

广泛的提供适当的铆杆令**FireFox®**拥有广泛的，多种多样的操作肯能性。行程和拉力控制的选择同样也适合这样的工业应用，如工厂需要铆接不同厚度的铆螺母，那么就需要不同的工具来铆接。另外，扩大到10mm的行程可以使工具理想的进入铆接大尺寸铆螺母的时代，如GESIPA的PolyGrip®产品。



FireFox® — 广泛

FireFox® 特殊的附件

GESIPA® 不仅提供M3-M12铆螺母的铆杆和枪鼻，而且提供调适装置来安装**M4-M8**的铆螺母柱。这个领域的铆杆和枪鼻同样有同等的UNC/UNF铆杆尺寸。所有这些部件都可以另外订购。可以是独立的也可以是完整组装的。这些部件是不包含在标准工具中的。



部件和配件

工具部分		
FireFox® 和铆杆 M6	编号 772 0001	
FireFox® 和铆杆 M3	编号r 772 0002	
FireFox® 和铆杆l M4	编号 772 0003	
FireFox® 和铆杆 M5	编号 772 0004	
FireFox® 和铆杆 M8	编号 772 0005	
FireFox® 和铆杆 M10	编号 772 0006	
FireFox® 和铆杆 M12	编号 772 0007	

枪鼻和配件			
公制备件	编号 772 1115	UNC/UNF 备件	编号 772 1142
枪鼻 M3	编号 772 1053	铆杆 M3	编号 772 1046
枪鼻 M4	编号 772 1054	铆杆 M4	编号 772 1047
枪鼻 M5	编号 772 1055	铆杆 M5	编号 772 1048
枪鼻 M6	编号 772 1056	铆杆 M6	编号 772 1049
枪鼻 M8	编号 772 1057	铆杆 M8	编号 772 1050
枪鼻 M10	编号 772 1058	铆杆 M10	编号 772 1051
枪鼻 M12	编号 772 1059	铆杆 M12	编号 772 1052
枪鼻 6-32 UNC	编号 772 1108	铆杆 6-32 UNC	编号 772 1101
枪鼻 8-32 UNC	编号 772 1109	铆杆 8-32 UNC	编号 772 1102
枪鼻 10-32 UNF	编号 772 1110	铆杆 10-24 UNC	编号 772 1103
枪鼻 1/4"-20 UNC	编号 772 1111	铆杆 10-32 UNF	编号 772 1104
枪鼻 5/16"-18 UNC	编号 772 1112	铆杆 1/4"-20 UNC	编号 772 1105
枪鼻 3/8"-16 UNC	编号 772 1113	铆杆 5/16"-18 UNC	编号 772 1106
		铆杆 3/8"-16 UNC	编号 772 1107

用于特殊要求的铆杆（加长或改良）

附件	
用于安装DIN螺丝M4的调适器	编号 772 1117
用于安装DIN螺丝M5的调适器	编号 772 1132
用于安装DIN螺丝M6的调适器	编号 772 1136
用于安装DIN螺丝M8的调适器	编号 772 1137
用于安装铆螺母柱的调适器 M4	编号 772 1138
用于安装铆螺母柱的调适器 M5	编号 772 1139
用于安装铆螺母柱的调适器 M6	编号 772 1140
用于安装铆螺母柱的调适器 M8	编号 772 1141

FireFox®



FireFox®
显著特点

- 行程控制或拉力控制的可选择性
- 自动上装功能
- 超快速的循环作业
- 铆接范围从M3达到M12
- 枪头铆杆可用内六角螺栓替代
- 提供全面广泛的附件



全新**GESIPA**液压气动工具
铆接铆螺母
树立新标准

