

AutoLoader

TigerStop 的 AutoLoader 是一个自动进料锯床，无论您要加工金属、木材、塑料或复合材料，它都可以大大提高 TigerStop、TigerTurbo、TigerSaw 1000 或 TigerSaw 2000 全自动锯系统的效率。



TigerStop[®]
fast and accurate...every time



提高吞吐量

可提高生产率的自动进料锯床

以最大能力运行机器通常需要两名操作员 - 一名负责装载, 另一名负责对成品零件进行分类。但是, 只需要一名操作员即可运行 AutoLoader, 有效地节省了时间和金钱。

节省操作员时间

一名操作员一次最多可以将五件或五捆材料装入自动进料锯床。AutoLoader 对材料进行索引并自动将其送入锯床, 从而将工作区运行时间缩短了 80%。

提前标识缺陷

熟练的员工可以提前用紫外线蜡笔标识材料缺陷, 甚至您最新的操作员也可以完成将工件装入自动进料锯床的工作。

可根据您的业务进行配置

根据您需要加工的材料长度自定义自动进料锯床的数量。您可以集成 2-7 个装料锯床中的任何位置, 这些装料锯床可容纳 4 英尺至 30 英尺的材料。

惊人的价值

使用自动进料锯床可以非常快速地实现投资回报, 因为您可以在更短的时间内以更少的人员加工更多的材料。与 TigerSaw 1000™ 和 TigerSaw 2000™ 结合使用时, AutoLoader 将以业界最佳的价值提高产量、精确度和生产率。

特性

- 适用于 TigerStop、TigerTurbo 和 TigerSaw
- 4-30 英尺的灵活材料长度
- 以 3 或 6 英尺的间隔配置 2 到 7 个装料锯床的任何位置
- 当准备好加工材料时, 传感器发出信号
- AIK (高级互连套件) 将连接到锯, 以实现全自动切割
- 安全开关和“致命”线分布在整个长度
- AutoLoader 是加工各种材料 (包括木材、金属、塑料和复合材料) 的绝佳解决方案

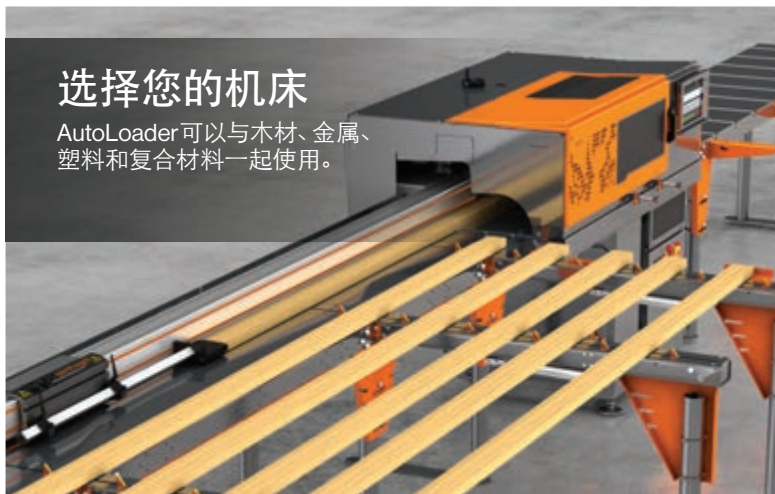


如需构建自己想要的配置, 请访问:
www.configurator.tigerstop.com



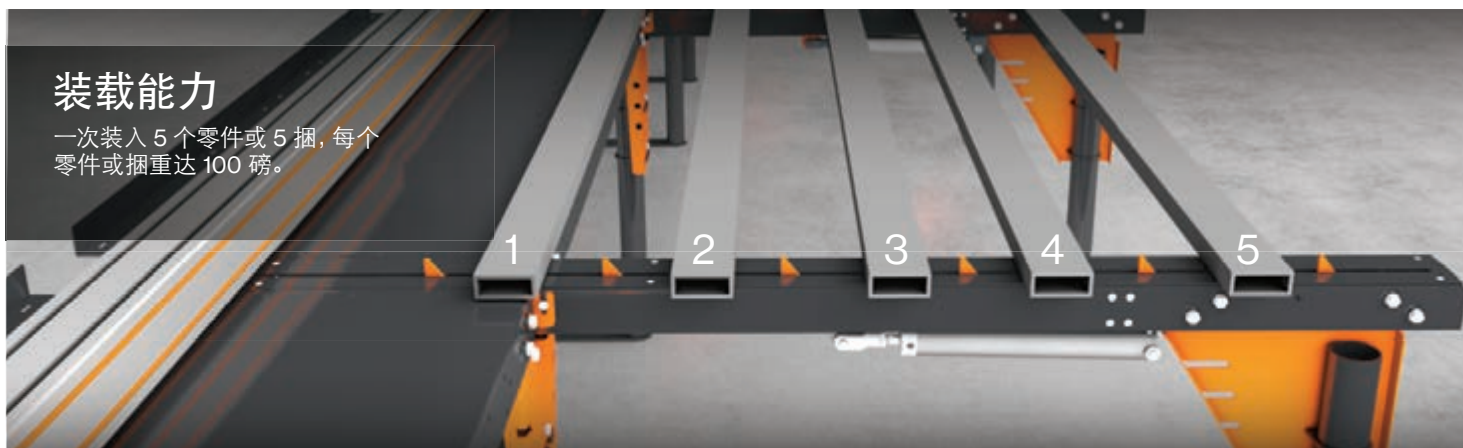
选择您的机床

AutoLoader可以与木材、金属、塑料和复合材料一起使用。



装载能力

一次装入 5 个零件或 5 捆，每个零件或捆重达 100 磅。

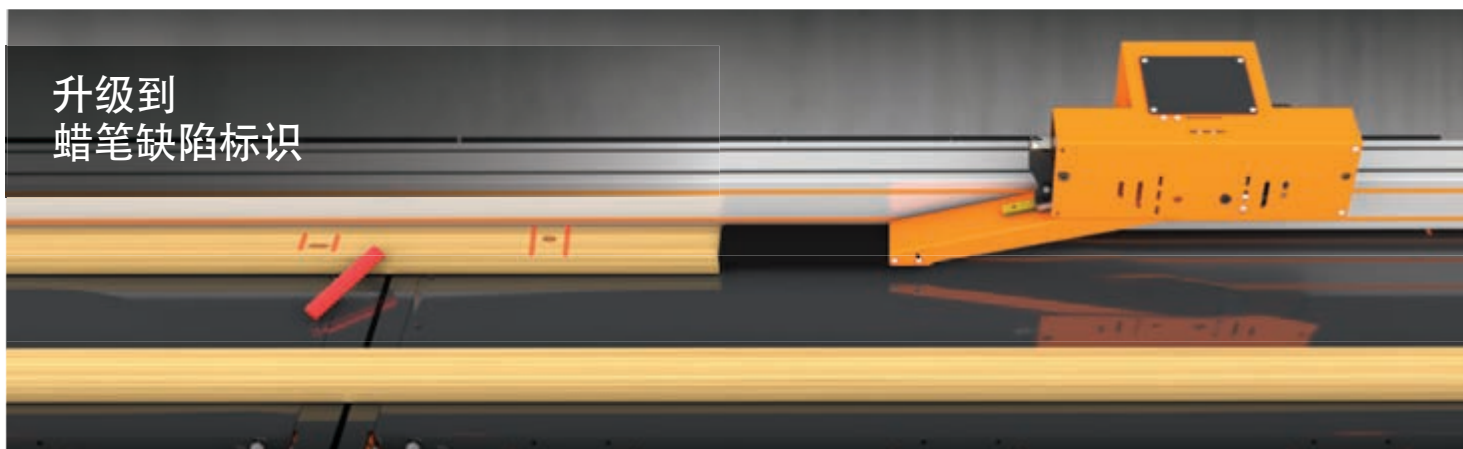


安全性

- AIK (高级互连套件)
- 安全开关和“致命”线分布在 整个长度



升级到蜡笔缺陷标识



了解详情: www.tigerstop.com

TigerStop 产品

对比图

产品	最大推力	电源要求	传送类型	精确度	工作长度
 TigerSPC	卡尺	2 节 AA 电池	32 毫米传送带 钢骨	+/- 0.008 英寸 +/- 0.2 毫米	0 英尺 - 20 英尺 0 米 - 6 米
 SawGear	仅止动器	110 伏交流电	32 毫米传送带 钢骨	+/- 0.008 英寸 +/- 0.2 毫米	8 英尺 - 20 英尺 2.4 米 - 6 米
 TigerCrossCut	仅止动器	110 / 240 伏交流电	3/4 英寸 高导螺钉	+/- 0.003 英寸 +/- 0.08 毫米	10 英尺 3 米
 TigerFence	仅止动器	110 / 240 伏交流电	3/4 英寸 高导螺钉	+/- 0.003 英寸 +/- 0.08 毫米	51 英寸或 70 英寸 1.29 米 - 1.77 米
 TigerStop	180 磅 81 千克	110 / 240 伏交流电	32 毫米传送带 钢骨	+/- 0.004 英寸 +/- 0.1 毫米	4 英尺 - 30 英尺 1.2 米 - 9.1 米
 TigerRack	720 磅 326 千克	110 / 240 伏交流电	齿条与齿轮	+/- 0.008 英寸 +/- 0.2 毫米	12 英尺 - 108 英尺 3.7 米 - 32.9 米
 TigerTurbo	840 磅 381 千克	110 / 240 伏交流电	75 毫米传送带 钢骨	+/- 0.008 英寸 +/- 0.2 毫米	12 英尺 - 42 英尺 3.7 米 - 12.8 米
 HeavyDuty 2	2100 磅 952 千克	110 / 240 伏交流电	齿条与齿轮	+/- 0.008 英寸 +/- 0.2 毫米	12 英尺 - 108 英尺 3.7 米 - 32.9 米
 TigerSaw 1000	2100 磅 952 千克	208 / 480 伏交流电	32 毫米传送带 钢骨或齿轮齿条	+/- 0.012 英寸 +/- 0.3 毫米	8 英尺 - 108 英尺 2.4 米 - 32.9 米
 TigerSaw 2000	2100 磅 952 千克	208 / 480 伏交流电	32 毫米传送带 钢骨或齿轮齿条	+/- 0.012 英寸 +/- 0.3 毫米	8 英尺 - 108 英尺 2.4 米 - 32.9 米
 TigerSaw Miter	2100 磅 952 千克	230 伏交流电	32 毫米传送带 钢骨或齿轮齿条	+/- 0.1° +/- .008 英寸	8 英尺 - 108 英尺 2.4 米 - 32.9 米
 AutoLoader	5x100 磅 5x45.36 千克	110 / 240 伏交流电 208 / 480 伏交流电	气动	不适用	4 英尺 - 30 英尺 1.2 米 - 9.1 米



国家标准技术研究所认证。
• 美国制造，由国内外零件组成。

TigerStop USA
12909 NE 95th Street
Vancouver, WA 98682
P: 360.254.0661 • F: 360.260.0755

TigerStop Europe
Bedrijvenstraat 17 NL-7641 AM Wierden
Nederland
P: +31.546.57.51.71

TigerStop Mexico
Presidente Masaryk 61 - 901B Col. Polanco,
Delegación Miguel Hidalgo C.P. 11565, México D.F.
Lada sin Costo: 01.800.890.9651 • P: +52.55.4999.4206