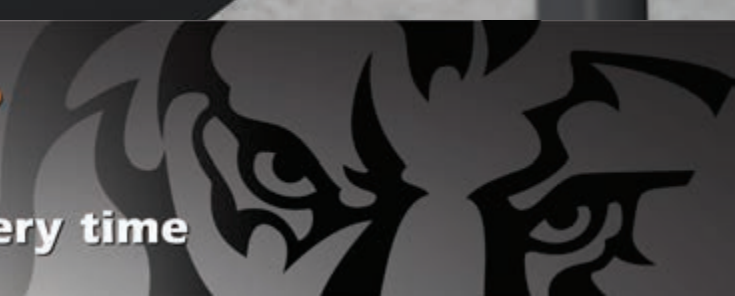


TigerRack

TigerRack™ 是一种自动化齿轮齿条式止动器，用于推动、拉动或定位不超过 720 磅的材料。



TigerStop®
fast and accurate...every time



快速而精准 任何规模的车间都可实现自动化

将 TigerRack 附加到新的或现有的机床上。输入所需的尺寸，放置材料，然后按“开始”。告别卷尺。就这么简单。

零设置时间

不再需要“量两次，切一次”。制造过程中不再需要卷尺、手动止动块和夹器。

结实可靠

TigerRack为您的工业定位应用提供了精确度、准确性和速度。TigerRack 的精密齿轮齿条传动系统将使您的生产保持高效率。适用于加工管材、棒材和重达 720 磅的重型材料。

不再会有返工

质量控制始于 TigerRack。

提高生产率

把您的操作员留在赚钱的区域工作：循环使用锯、钻或打孔机。

容易操作

一名不熟练的操作员接受培训不到 10 分钟时间即可使用 TigerRack 推动、拉动和定位材料。

提高产量

原材料成本正在不断上升。使用 TigerRack（尤其是安装了 Dynamic Optimization™ 软件）可最大程度地提高产量。那就是给您增加的利润。



+/- 0.008 英寸
重复精度
(0.2 毫米)

108 英尺
最大工作长度
(32.9 米)

720 磅
辊台推力
(采用实心工作台情况下推力为 541 磅)

配置 TIGERSTOP 品牌机器的方法有超过 **783,820,800** 种。
但这实际上仅需 **4** 个步骤。



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



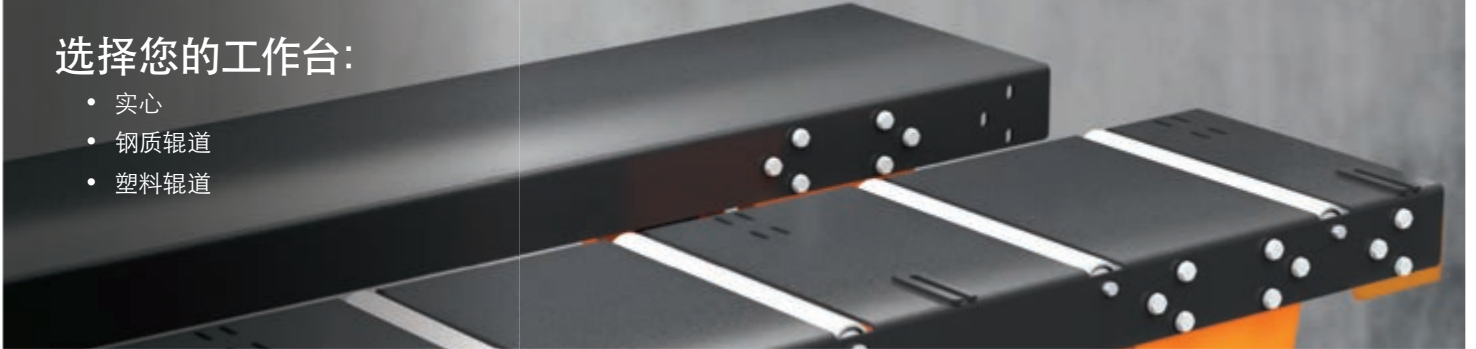
选择您的机床。

TigerRack 几乎可以适应任何机床。



选择您的工作台：

- 实心
- 钢质辊道
- 塑料辊道



选择您的软件。

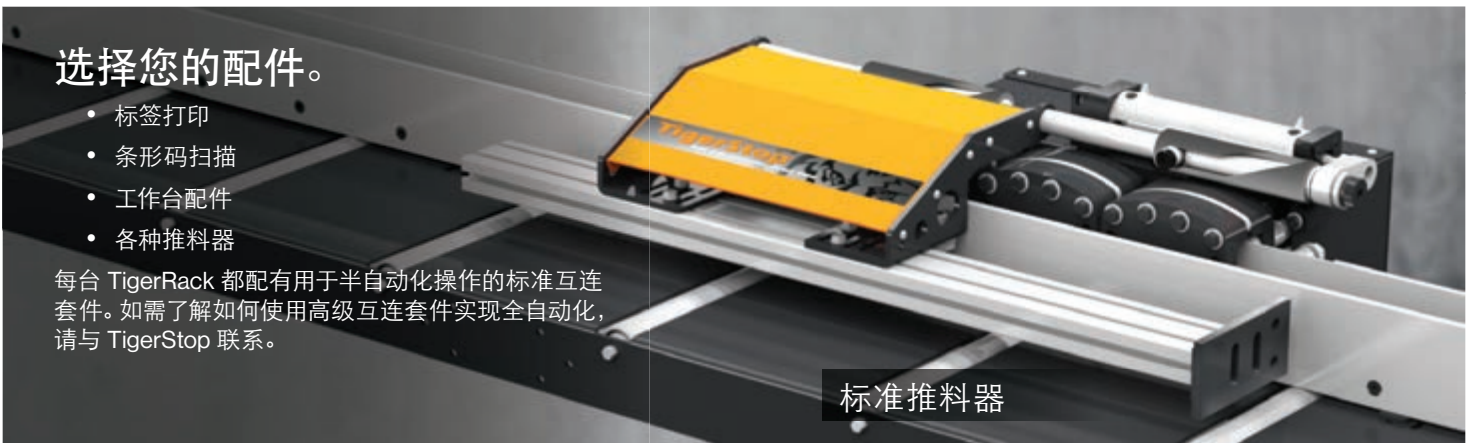
- Backboard Optimization™
- Dynamic Optimization™
- Dynamic Pack Optimization™
- Flooring Optimization™
- TigerSet
- TigerSDK 开源软件开发套件
- TigerLink 6 切割清单下载软件



选择您的配件。

- 标签打印
- 条形码扫描
- 工作台配件
- 各种推料器

每台 TigerRack 都配有用于半自动化操作的标准互连套件。如需了解如何使用高级互连套件实现全自动化，请与 TigerStop 联系。



标准推料器



管夹



TIGERRACK 制动器



自动翻转拖板

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