

产品线 轮胎拆装机 Falco F10



WDK认证
更安全的拆装轮胎
不接触轮辋
快速可靠的拆、装防爆胎
和高性能胎

Falco F10 是一款面向专业维修车间的全自动轮胎拆装机，结构坚固、功能全面，适合高强度日常作业环境。

全新、专利设计的拆胎卡钩更贴合胎圈远离轮辋更容易拆胎。

通过中央法兰快速、安全的锁定车轮。

符合人体工程学不用弯腰操作。

符合人体工程学的可调节的控制面板。

新设计，轮辋和轮胎之间容易定位。



Falco F10





无需撬杠 轻松拆胎

- 全新、专利设计的拆胎卡钩更贴合胎圈，远离轮辋更容易拆胎
- 卡钩保护套提供双重保护
- 新的卡钩外形
- 拆、装工具独立工作，快速切换工作模式



中央锁紧手柄

- 通过中央法兰快速、安全的锁定车轮
- 全机械结构，维护方便
- 外形贴合轮辋设计，适用的车轮最大直径达32"



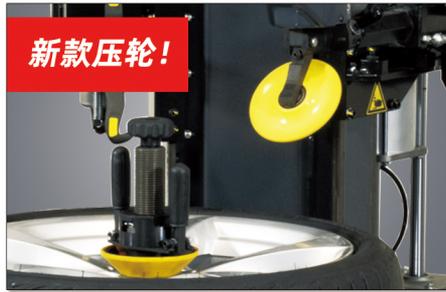
集成车轮举升器

- Falco F10所有型号标准配置
- 举升重量达80 kg
- 符合人体工程学，不用弯腰操作



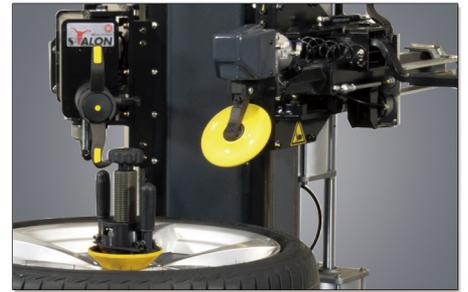
符合人体工程学的可调节的控制面板

- 高度和角度均可调整
- 按键自锁功能，防止无意的按钮输入
- 内置压力表



双压轮设计 同步胎圈分离

- 轻松有效的胎、圈分离
- 同步操作，提高效率
- 可以侧身转动来替换轮胎而不移动位置
- 自适应压胎盘确保各轮辋轮廓均可贴合工作
- 附加装胎工具，用于安全安装宽、硬轮胎



气动辅助臂

- 新设计，轮辋和轮胎之间容易定位
- 安全安装的防爆胎和高性能轮胎必备
- 塑料保护套防止损坏车轮

■ 技术参数

最大车轮宽度	16"
最大车轮直径	1200 mm
最大轮辋直径	32"
最小轮辋直径	13"
最大车轮重量	80 kg
最大压胎范围	max. 700mm
供气范围	8-10 bar
重量	450 kg
尺寸 (LxWxH)	1770×1950×1370 mm
供电	230 V/1 Ph/50-60 Hz
扭矩	1100 Nm
转速	2 RPM
压胎轮最大压力	4000 N

■ 产品配置

- 刷子
- 塑料 限位铲子
- 快速锁紧手柄
- 中央锁紧附件
- 快速安装盘
- 压盘
- 安装钩塑料保护套
- 中央锁紧保护套
- 锁紧锥体 41-118 mm
- 举胎器保护套
- WDK 附件 (WDK款)



控制踏板

- 控制拆胎转轴转动方向及转速
- 踏板开关控制充气



位置匹配

位置匹配是指重新装配轮胎和轮辋,使得轮胎和轮辋的变形位置重合。使车轮恢复圆整,减少整体径向跳动。这不仅有助于解决持续振动问题,而且还可以减少所需的平衡重量。