

平衡器

◆ 产品描述

BFN B-1200(MCT-602)是一款弹簧平衡器又称弹簧吊器，专为工业环境设计，主要用于悬挂电动工具，使其处于“无重状态”，大幅减轻操作者负担，提高工作效率和安全性。



- 减轻劳动强度
- 提高工作效率
- 保护工具寿命
- 增强安全性
- 使用便捷

◆ 产品结构

- 平衡器通过精密的卷簧 - 塔轮 - 蜗杆系统，将电动工具的重量转化为弹簧势能，实现“零重力”平衡。其结构设计兼顾了安全性、耐用性和操作便捷性，是工业装配线上减轻劳动强度的理想辅助工具。

◆ 场景应用

- 电子制造业 电批 / 风批悬挂，PCB 板组装，电子元件安装
- 汽车制造 生产线装配，焊接工具悬挂，内饰安装
- 家电生产 零部件装配，螺丝紧固作业
- 机械加工 钻头、电笔等重型工具固定工位操作
- 其他领域 气动剪刀、气锤等工具悬挂，维修保养工作。

◆ 产品数据和物理性能

负载能力范围:0.5-1.5kg, 0.6-2.0kg, 1.2-2.0kg,

1.5-3.0kg, 3.0-5.0kg

钢索标准长度:1.4m (部分版本 1.5m)

钢索材质:高强度镀锌防旋转钢丝绳

钢索直径: 约 3-4mm, 确保抗磨损和防旋转性能

外壳材质: 铁皮烤漆

净重: 约 0.38-0.4kg

调节方式: 蜗杆 - 涡轮精密调节机构

供应情况:

物料编码	型号	重量
1.5.15.00.0001	BFN B-1200 (MCT-602)	0.48KG

◆ 技术和应用支持

HORB设有技术热线，为您解答技术及使用相关问题。

◆ 注:

本信息据信准确，仅适用于具备专业评估及正确使用数据能力的终端用户。HORB数据仅供参考

KANBO是HORB的注册商标®。版权所有。