

佛诺斯批发零售高品质永磁起重器 圆钢吸盘 强磁KD系列吸盘

产品名称	佛诺斯批发零售高品质永磁起重器 圆钢吸盘 强磁KD系列吸盘
公司名称	佛山市佛诺斯除铁机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:KD 吸盘类型:超强力永磁吸盘
公司地址	广东省南海区大沥镇谭边村（金马厂区）
联系电话	13500251595 13825537898

产品详情

一、主要用途 永磁吸盘（又称永磁吸吊器、永磁起重器）分为手动型永磁起重器，采用当代高性能nd-fe-b 磁性材料钕铁硼，使之体积更小、自重更轻、吸持力更强，独特磁路设计，剩磁几乎为零。安全系数高，最大拉脱力是额定起重力的2.8-4倍。手动型永磁起重器手柄开关附有安全钮，可单手操作，方便安全。起重底面“v”型槽设计。可起吊相对应的圆钢、钢板，不用电，使用安全，广泛用于钢材的起重搬运，平整的机械零部件及各种模具的安装和搬运。适用于造船、工程机械、汽车等行业常温钢板起吊、搬运等作业的起重工具。主要用于吊装过程中与被吊装工件的连接，（比如：和环链电动葫芦，钢丝绳电动葫芦等配套）用于移动铁板、块和圆柱形导磁材料的工作。操作方便、安全可靠、结果紧凑轻巧。广泛应用在工厂、码头、仓库、交通运输行业中。改进装卸搬运作业的工作条件，提高劳动效率。

- 二、特点
- 1、结构小巧，形状紧凑，易于操作
 - 2、高性能永久磁性材料，不退磁
 - 3、工作时无需电力或其他动力的支持
 - 4、先进科学的磁路平衡设计，吸持力强，剩磁几乎为零，安全可靠
 - 5、最大拉脱力是额定起重力的3.5倍，安全系数高

三、适用范围 永磁吸盘适用于搬运钢板、铁块及圆柱铁材。如机械零件、冲床模具及各类钢铁材料。永磁起重器最主要的一点不需用电。这种永磁起重器是一种无电源起重设备。永磁起重器吸力安全系数×3.5倍，永磁起重

器采用高性能稀土永磁—钕铁硼为磁源，具有不耗电，吸力强、剩磁低、操作轻便、寿命长、安全可靠等特点，永磁起重器结构先进，按照出口标准组织生产，品质性能达到国际同类产品先进水平。永磁起重器广泛用于机械工业、模具制造业、仓库和交通运输等部门搬运钢板、钢锭等导磁性物体。

四、优点

1. 永磁起重器采用计算机模拟磁路设计，磁场分布合理，透磁深度大。
2. 永磁起重器除铁器本体比电磁除铁器简化，不需励磁电源，不需冷却系统。
3. 永磁起重器省电节能，故障率低。
4. 永磁起重器操作简单，运行安全可靠。
5. 永磁起重器各项技术指标均符合jb/t8711-1998标准。

五、结构 永磁起重器由高性能钕铁硼永久磁性材料组成强磁系统，通过手柄的转动，改变强磁系统磁力达到对工件的吸持和释放。起重器上部有供提起物件的吊环，下有一v形槽供吸持相应的圆柱形物体所用。永磁起重器采用的高性能永磁材料是：稀土永磁—钕铁硼为磁源，具有不耗电，吸力强、剩磁低、操作轻便、寿命长、安全可靠等特点，产品结构先进，按照出口标准组织生产，品质性能达到国际同类产品先进水平。广泛用于机械工业、模具制造业、仓库和交通运输等部门搬运钢板、钢锭等导磁性物体

六、工作原理 永磁起重器工作原理是利用了法拉第的电磁感应原理来制造的。内部采用高性能永久磁性材料钕硼砂，能够在磁路中产生很强的吸力，通过手柄翻转改变磁力线使起重器处于工作或者关闭状态；无需外界供电，是一种既安全节能，又高效率的新型起重工具。当起重器处于工作状态时，起重器底部的吸吊面构成了一对纵向磁极，将铁器材料的工件牢牢的吸住，底面上还有v形槽，因此既能吸吊板块状工件，也能吸吊圆柱形工件。也因此起重器对板材的厚度和面积都有严格的要求。

七、使用方法 1、吊运时，先将起吊工件表面清理干净，如有锈皮和凸刺应清理。永磁起重器的中心线最好与工件重心线重合，然后将起重器放置在工作平面上，旋转手柄由“-”号位置，向“+”号方向旋转至限位销。检查手柄的保安斜块是否自动锁定，然后进行起吊。 2、工件吊起时，严禁超载，严禁人体从工件下面穿过，被吊工件温度和环境温度不大于80度，无剧烈振动及冲击。 3、吊运圆柱形工件时，应保持b形槽与工件接角为两条直线接触，所以它的起重力仅为额定起重力的30%-50%。 4、完成吊运后，向内按懂手柄按钮，是手柄上的保安键与保安销脱离。手柄由“+”向“-”号方向旋转到限位销。使起重器处于关闭状态，收工件与起重器脱离。

八、维修保养与安全须知 1、永磁起重器在吊装移动使用过程中，应尽量避免接触面的碰撞敲毛，以免影响使用性能和寿命。闲置时底面最好涂油保护，用时擦干净。 2、请在使用前阅读使用说明书，明确使用性能后方可使用。如有不明之处，请与生产厂家联系了解以免发生意外。 3、应经常检查各零部件的灵活性，保持使用时的灵活自如

本产品的品牌是佛诺斯，型号是KD，吸盘类型是超强力永磁吸盘，吸盘形状是矩形，台面尺寸是100（mm），电压是标准（V），电流是标准（A），功率是标准（W），吸力是2550（N），配套机床是永磁通用，适用机床是皆可，是否库存是是，是否批发是是，规格是200KG