

异物分离系统

磁性分离与金属检测系统





易克磁性技术介绍

100 多年的卓越制造经验





服务一些加工业的领导品牌, 包括:

- 雀巢
- 蒙大利兹
- 百事可乐
- 家乐氏
- 维他麦
- Rank Hovis
- 第一食品
- 英国联合烘焙
- 联合利华
- Warburtons
- Mars
- 辉瑞制药
- 葛兰素史克
- 健赞公司
- 瑞士罗氏
- 阿斯利康

磁性技术上的创新

凭借在高性能磁性系统领域长达百年的设计与制造经验, 我们为要求严苛的 知名工业品牌提供关键设备。

我们的磁技术广泛应用于全球领先企业和一些主要的开发项目,卓越的性能保障使易克磁铁成为不可或缺的伙伴。

卓越设计

恪守对客户的承诺, 我们针对所有高质量产品提供跟踪记录。我们的技术应用团队拥有丰富的经验, 从而保障了我们的许多产品在市场创新方面都是遥遥领先的。

所有产品的制造均严格按照 ISO 9001 质量管理体系认证标准执行, 我们还获得了ISO 14001环境标准认证。

无与伦比的产品系列

我们打造广泛的产品系列,以服务于国际市场,包括工件严紧系统、过滤系统、异物分离系统、磁性装置和复杂的工业磁性设备,应用于汽车、航空、食品加工和核工业等。

多款产品采用独创设计,并且已获国际专利。



过程保护

磁性分离器与金属检测系统

管理风险 - 过程安全

于加工行业而言,需要保证产品成品的完整度和高质量。若非如此,可能导致灾难性的后果,具体风险包括消费者的人身伤害、产品报废/召回成本和品牌形象的巨大损害。

为了自我保护,现在大部分零售商都要求供应商实施安全管理制度。危害分析与关键控制点 (HACCP) 是国际上公认的减少安全危害风险的体系。

我们的磁性分离系统几乎在任何加工相关行业都符合HACCP标准。该系统清除工艺管路中的铁污染和顺磁污染(含不锈钢),防止产品污染和损坏设备。

我们为多数应用生产高质量的大功率磁性分离器,包括散粮、干粉、湿粉、液体、糖浆剂和各种金属探测器。

我们的一系列优势:

经验

凭借30多年的经验, 我们有能力自主提供各种分离与检测系统, 对跨多个行业的过程安全是不可或缺的。

知识

我们因了解客户的业务、客户面临的风险和不断变化的市场要求而感到 自豪。

灵活性

能够提供灵活且快速响应的解决方案, 缩短了反应要求的提前时间, 确保实现最高水平的过程安全。

先进性

从简单的手工清洁设备到全自动的触摸屏PLC操控系统, 我们可以提供最新的设计与技术。

一次处理

磁分离与检测解决方案可以一次性处理各个生产阶段和各种处理量。

定制设计

利用最新的3D设计软件, 我们可以在较短的时间内生产出定制的系统。

高质量制造

利用最新的磁性技术与表面处理技术, 我们可以生产适用于食品或医药环境的高质量系统。

标准

我们始终遵循联邦安全署 (FSA)、美国食品和药物管理局 (FDA) 和国际 食品标准 (IFS) 等主要食品的安全政策,同时符合英国零售商协会 (BRC) 和全球食品安全倡议组织 (GFSI) 等机构的要求。



ECLIPSE MAGNETICS



内部ATEX认证

欧盟指令 94/9/EC

除了高性能产品外,与易克磁性技术合作的一个主要好处是,我们是少数几个在公司内部制 造和认证ATEX批准设备的制造商之一。大多数制造商必须向外部的独立测试机构提交测 试, 从而产生额外的成本并延长交货期。

我们为20、21、22区域或气体0、1、2区域供应全面认证的设备。ATEX产品 认证(或EC型检验)是对产品设计规格的检查,与指令中设定的一系列标 准有关。

ATEX包括对用于潜在危险地区的设备进行详细的检查、测试和评估。最终 的结果是颁发ATEX证书, 确认并证明该产品在潜在的爆炸环境中 (在某些 参数内) 是安全的。

认证过程必须由经批准的机构 (如易克磁性技术)进行。





异物清除

找到您的解决方案

我们的系列异物分离系统涵盖了各种应用的

利用下表找出最适合您应用的系统。



二次分离器

二次分离器通过清除亚微米的铁微粒 (如工艺设备磨损物) 来保证产品的纯洁性与质量。这包括顺磁不锈钢微粒。二次分离器还清除残留的一级污染物。

		典型应用				选择标准							
产品	食品	化学品	药品	塑料	再循环	木材	ATEX 认证	重力自 动加料	气动加料	传送加料	手动清洁	自动清洁	页码
磁棒	~	~	~	~	_	_	~	~	~		~		Р9
取样磁棒	~	~	•	•	_	_	_	_	_	_	~	_	P11
方形/圆形磁栅格	~	~	•	~	_	_	~	✓	_	_	~	_	P13
筛网磁铁	~	~	•	_	_	_	~	•	_	_	~	_	P15
易清洁格栅	~	~	•	~	_	_	~	✓	_	_	~	_	P17
一体式易清洁磁栅格	~	~	•	~	_	_	~	✓	_	_	~	_	P19
全自动磁分离	~	~	•	~	_	_	~	✓	_	_	_	~	P24
旋转磁栅格	~	~	•	~	_	_	~	✓	_	_	~	_	P28
全自动旋转磁分离	~	~	•	•	_	_	•	•	_	_	_	~	P30
稀料磁分离	~	~	•	•	_	_	•	_	•	_	•	—	P32
液体过滤器	v	~	✓	N/A	N/A	N/A	~	N/A	N/A	N/A	~	~	P34

一次分离器

一次分离器通过清除螺母、螺栓和螺钉等"散碎"污染物防止设备损坏,一般安装在总入口处。我们的系列产品如下:

		典型应用				选择标准							
产品	食品	化学品	药品	塑料	再循环	木材	ATEX 认证	重力自动加料	气动加料	传送加料	手动清洁	自动清洁	页码
条形磁铁	~	~	~	~	~	~	~	_	_	~	~	_	P36
吸底式磁铁	~	~	•	•	•	~	•	•	_	•	~	_	P38
吸底式带外罩磁铁	~	~	•	~	•	~	•	~	•	_	~	_	P40
弹筒式磁铁	~	~	•	~	•	~	_	~	•	_	~	_	P42
进料漕式磁铁	~	~	•	~	•	~	•	~	•	_	~	_	P44
磁鼓 磁铁	~	~	•	~	•	~	_	~	_	•		•	P46
磁鼓带外罩磁铁	~	~	•	~	•	~	•	~	_	•		•	P48
预过滤磁辊	~	~	•	~	•	~	_		_	•		•	P50
板式磁铁	~	~	•	•	•	~	•	_	_	~	~	_	P52
传送带式磁铁	~	~	•	•	•	•	—	_	—	•	—	•	P54

ECLIPSE



系统的选择

一次与二次分离器

下列页面详细介绍了防止各种铁污染的选择方案。

特色产品

我们最流行的分离方案重点介绍如下:

一体式易清洁磁栅

对于谷物、面粉、颗粒或粉末等一 系列干燥、自由流动或重力自动加 料产品, 它是清除细小铁污染和顺 磁污染的理想方案, 可提供各种规 格和多排磁铁配置。



全自动磁分离

带自动清洁功能,该自动磁分离器 能够7天24小时筛选处理自由流动 的干燥颗粒和粉末, 如糖和盐等。

更多内容见第24页。

稀料磁分离

更多内容见第19页。

一种高强度分离器,设计用于气动 干粉或颗粒输送管路, 防止铁污染 和顺磁污染。



更多内容见第32页。

设计用于压力传送管路, 用于清除 液体加工管路中的铁污染和顺磁 污染。主要用于巧克力、糖浆、果 酱、肝酱和饮料。

高强度液体过滤器



更多内容见第34页。

旋转磁栅格

高强度分离器, 可清除易结块或 桥接的物质(如淀粉和蛋白质等) 中的铁污染。旋转动作确保连续 流动无堵塞。



更多内容见第28页。

磁棒



概况

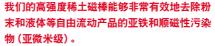
防护等级: 二级



📢 材料类型: 钕铁硼



清洁类型: 手动



磁棒可被很轻易地安装在机械上, 而不需要特 别的改造工程。

为了便于安装,每个连杆的两端都有一个M6螺 母、也可以不要螺母和螺柱, 在订购时指定。



优点

• 易清洁

• 操作简单

• 可灵活的设计

• 去除微米级污染物

性能

表磁强度 7000, 9000, 11000 和 12000 高斯

表磁测量位置 在磁棒表面上

N35和N45 - 套管前置造影术进行检查和 磁铁等级

-20°C / +90°C 温度

适用性

合适的产品 合适的位置 所有粉末、颗粒和液体 任何生产过程

磁性材料 稀土钕铁硼(NdFeB) 管道 316级不锈钢

其他零件 316级不锈钢 表面处理 抛光至0.6μm 杆端细节 两端螺纹M6 x 8mm

清洁

根据配置, 只需将吸附的污染物推到一端即可在几秒钟内清洁磁棒, 这样 就可以将其释放,以便进行进一步的分析。

选项

• 任何螺纹

• 提供无攻螺孔或双头螺柱

• ATEX 认证 • 符合药品规范

• 可定制的更高温度磁棒

ECLIPSE 易克磁性技术 创新磁性解决方案







零件号	L (mm)	重量 (kg)
SR100	100	0.35
SR150	150	0.53
SR200	200	0.70
SR250	250	0.88
SR300	300	1.05
SR350	350	1.23
SR400	400	1.40
SR450	450	1.58
SR500	500	1.75
SR550	550	1.93
SR600	600	2.10
SR650	650	2.28
SR700	700	2.45
SR750	750	2.63
SR800	800	2.80
SR850	850	2.98
SR900	900	3.15
SR950	950	3.33
SR1000	1000	3.50

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com

10

取样磁棒

概况

防护等级: 二级



材料类型: 钕铁硼



清洁类型: 手动

我们的高强度磁性采样探头是质量控制人员的 理想选择, 可以快速, 轻松地对任何粉末、颗粒 或液体进行产品纯度检测, 以检测是否存在亚 铁或顺磁性污染。

发货前在整个工艺流水线的关键控制点进行 分批检测。

只需让加工过的产品通过探头的磁性部分或 在任何静态产品中搅拌。通过观察磁棒表面, 可以发现任何含铁或顺磁性污染物。



优点

- 易清洁 • 符合审核要求
- 表明是否存在污染
- 去除微米级污染物

• 操作简单

性能 磁强度

9000高斯 磁强度测量位置 在套管表面

磁铁等级 N45 - 使用X射线前置造影术进行检查和确认 温度

-20°C/+90°C

清洁

材料

管道

磁性材料

其他零件

表面处理

从取样区域取下磁棒,在握住磁棒的同时,只需向后拉动后手柄即可。这 将释放任何吸附的污染物, 以便进行进一步的分析。

稀土钕铁硼 (NdFeB)

316级不锈钢

316级不锈钢

抛光至0.6µm

适用性

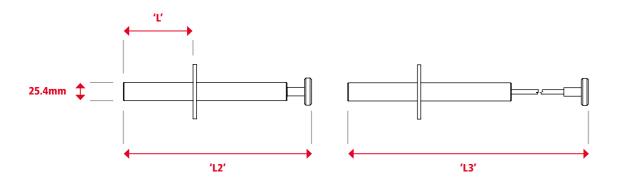
合适的产品 合适的位置 所有粉末、颗粒和液体 现有的采样点

选项

- 药品规范 ● 磁铁长度可达500mm
- 可定制的更高温度产品



取样磁棒



零件号	L (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	重量 (kg)
MSP100	100	270	400	0.9
MSP200	200	470	700	1.2
MSP300	300	670	100	1.6

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com

方形/圆形磁栅格



概况

防护等级: 二级

进料类型: 重力

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

高强度磁栅格常用于大多数粉末、颗粒和液体应 用中, 用于去除亚微米级的亚铁和顺磁性污染。

这些装置可以配置任意数量的杆, 制造成任意尺 寸, 以满足大多数应用要求。

网格的薄型侧框架使得它们可以安装在现有的 溜槽作业或高度受限的机器中。

此产品深受只要求轻微改动原机械便可安装的 0EM类型的客户欢迎



优点

- 安装简单 • 去除微米级污染物
- 降低"火花"风险 • 符合审核要求

性能

7000、9000、11000和12000高斯 磁性能

在套管表面上

N35和N45 – 使用X射线前置造影术进行检查 磁铁等级

温度 -20°C / +90°C

适用性

性能阅读须知

合适的产品 干粉和颗粒

合适的位置 垂直或成角度的工艺流水线

材料

稀土钕铁硼 (NdFeB) 磁性材料 管道 316级不锈钢 其他零件 316级不锈钢 表面处理

抛光至0.6μm

清洁

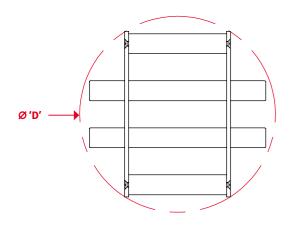
由于高强度磁场和简单的设计,此磁栅格比易克磁性技术的"易清洁"设 计需要更多的清洁工作。从加工位置移除网格并将污染物从磁棒表面用 劲撸去。这将去除被吸附的大部分污染物。

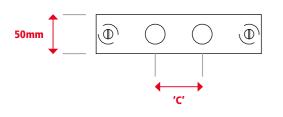
选项

- 药品规范 • 大尺寸可用
- 可用的更高温度版本

ECLIPSE MAGNETICS **ECLIPSE** 易克磁性技术 创新磁性解决方案 易克磁性技术 创新磁性解决方案

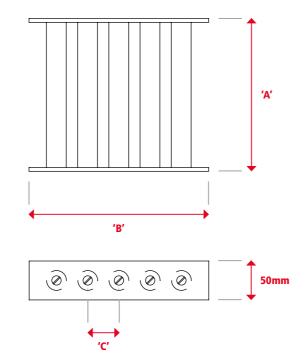
方形/圆形磁栅格





需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com

ECLIPSE



零件号 (圆形)	直径 (mm)	中心 C (mm)	磁棒数	重量 (kg)
CG100	100	45	2	1.2
CG150	150	50	3	1.5
CG200	200	60	3	2.2
CG250	250	60	4	3.7
CG300	300	60	5	5.0
CG350	350	60	6	7.0
CG400	400	60	7	9.5
CG450	450	60	7	14
CG500	500	60	8	17
CG550	550	60	9	20
CG600	600	60	10	24

零件号 (正方形)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	磁棒数	重量 (kg)
GM1515	150	150	60	2	3.2
GM2020	200	200	60	3	3.8
GM2525	250	250	55	4	6.2
GM3030	300	300	55	5	8.0
GM3535	350	350	55	6	11.0
GM4040	400	400	55	7	14.8
GM4545	450	450	55	8	19.2
GM5050	500	500	55	9	21.0
GM5555	550	550	55	10	23
GM6060	600	600	55	11	27

筛网磁铁



概况

防护等级: 二级

进料类型: 筛分法

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

我们的筛网磁铁采用独特的轻质全不锈钢设计, 可减少通常使用的磁棒材料对于筛网结构的承 重压力。

这些装置可以安装任意数量的磁杆, 制造成任意 尺寸, 以满足大多数应用要求。

该装置位于筛网下方, 可实现有效的过滤。由于 装置内的磁场强度很高,即使是由筛网磨损产生 的亚微米大小的颗粒也能被成功地吸附住。



优点

• 安装简单

• 去除微米级污染物

• 降低"火花"风险 • 符合审核要求

• 防止屏幕磨损和故障 • 静电耗散全金属结构

性能

磁性能 7000、9000、11000和12000高斯

性能阅读须知 在套管表面上

磁铁等级 N35和N45 – 使用X射线前置造影术进行检查

和确认 -20°C/+90°C

适用性

温度

合适的产品 干燥粉、颗粒和液体等

合适的位置 筛网后

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB)

316级不锈钢 管道 其他零件 316级不锈钢 表面 抛光至0.6μm

只需从筛子上取下顶部和筛网即可。现在可以将磁棒从底盘上取下并放 在非磁性表面上。使用提供的清洁工具, 只需将所有被吸附的污染物刮 到磁棒底端, 然后将其移除。

• 药品规范

• ATEX 认证

• 磁铁和屏幕金属可检测硅橡胶密封

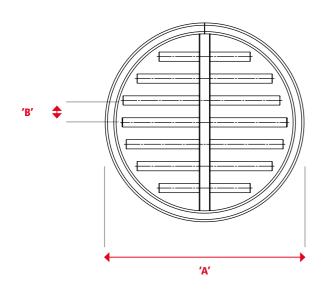
• 可用的更高温度版本

ECLIPSE 易克磁性技术 创新磁性解决方案 易克磁性技术 创新磁性解决方案

筛网磁铁

易清洁磁栅格





零件号	A (mm)	B (mm)	杆数	重量 (kg)	高斯	用于类型
SU600/M/SS	545	55	7	14	7,000	RussellFinex - 紧凑型
SU600/M/HS	545	55	7	14	9,000	RussellFinex - 紧凑型
SU600/M/SHS	545	55	7	14	11,000	RussellFinex - 紧凑型

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com

金属可检测密封圈

易克磁性技术的金属可检测筛网磁铁和屏幕式 密封是一种获得专利的橡胶密封, 它可以轻松发 现因筛网过度磨损而导致的破损

磁铁和屏幕式密封的尺寸不同,可以安装在获得 专利的筛网磁铁上。这些密封件也可以改装以适 应领先制造商的现有筛网磁铁和筛网上。用于制 造这些密封件的所有材料均符合食品及药物管 理局规范。



概况

防护等级: 二级

进料类型: 重力

材料类型: 钕铁硼

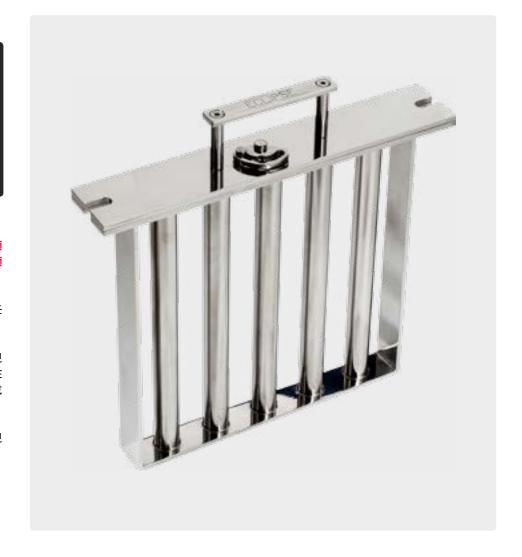
清洁类型: 手动

高强度和易清洁的栅格适合于大多数粉末、颗 粒和液体应用, 用于去除亚微米级的亚铁和顺 磁性污染。

这些装置可以安装任意数量的磁杆, 制造成任 意尺寸, 以满足大多数应用要求。

栅格的薄型侧框架使得多个产品可以安装在现 有的溜槽作业或高度受限的机器中。栅格可在 15秒内轻松清洁, 因此对于那些全天候运营或 停机时间极短的公司很有吸引力。

这些栅格也可以安装在箱体中, 便于安装到现 有的工艺流水线中。



优点

- 安装简单
- 去除微米级污染物
- 降低"火花"风险 • 符合审核要求

性能

磁性能 性能阅读须知

7000、9000和10000高斯 在套管表面上

N35和N45 – 使用 X射线前置造影术进行检查和 确认

-20°C / +90°C 温度

适用性

磁铁等级

干燥粉、颗粒和液体等 合适的产品

合适的位置 任何垂直或略微倾斜的工艺流水线

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 管道 316级不锈钢

其他零件 316级不锈钢 摆动夹具 304级不锈钢 表面处理 抛光至0.6μm

只需将摆动开关移至"打开"位置,将磁芯从不锈钢套管组件中拉出,污 染物就会松散脱落。在这个阶段, 所有被吸附的污染物都可以很容易地 去除,以便后续进行检查或进一步分析。

选项

易克磁性技术 创新磁性解决方案

• 药品规范 • 安全摆动开关 • 大尺寸可用

• 可用的更高温度版本

• ATEX 认证



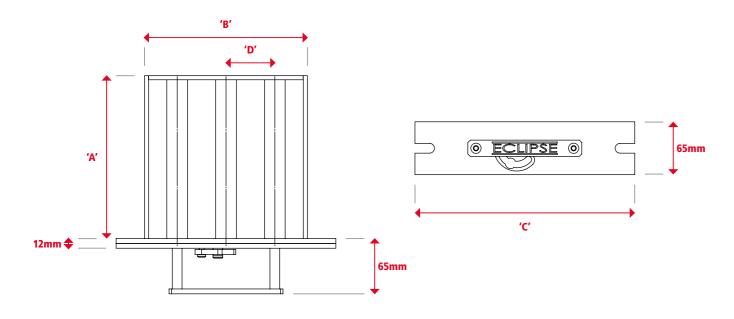




易清洁栅格

一体式易清洁栅格





零件号	长度 A (mm)	宽度 B (mm)	宽度 C (mm)	中心 D (mm)	磁棒数	重量 (kg)
EC1515	150	150	220	60	2	3.8
EC2020	200	200	270	60	3	4.2
EC2525	250	250	320	55	4	6.8
EC3030	300	300	370	55	5	8.6
EC3535	350	350	420	55	6	12.0
EC4040	400	400	470	55	7	16.3
EC4545	450	450	520	55	8	21.1
EC5050	500	500	570	55	9	25.0
EC5555	550	550	620	55	10	29.5
EC6060	600	600	670	55	11	34.25

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com

概况

防护等级: 二级

进料类型: 重力

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

我们的高强度磁性易清洁封装栅格有极高的去 污水平。可以从最苛刻和最艰苦的加工环境中去 除亚微米亚铁和顺磁性污染。

该装置包含一个高强度易清洁磁删格。栅格通过 三锥锁紧螺母固定在壳体内, 确保在食品级密封 周围产生均匀的压力。

在整个加工设施中安装多个设备可以确保在源头 处去除污染。所有干粉和颗粒型材料均可通过该 装置过滤。在产品内安装了电气安全内锁装置, 以便在意外打开时停止该过程。



优点

- 易清洁 • 高收集能力
- 去除微米级污染物
- 降低"火花"风险

性能

磁强度 7000、9000、10000 高斯 磁强度读数 基于套管表面

N35和N45 - 使用 X射线前置造影术进行检查和确认 磁铁等级

温度 -20°C / +90°C 压力 +/-0.2 Bar

适用性

干粉和颗粒 合适的产品

入口/出口点,前/后筒仓和保养维护位置 合适的位置

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 外壳 316级不锈钢 管道 316级不锈钢 密封 自粘白泡沫 三锥螺母

表面处理 内部刷涂/外部抛光至0.6µm

清洁

当设备需要清洁时, 只需拆卸固定三锥锁定螺母的外部栅格, 并从外壳上 拆卸栅格。拆下中央三锥锁紧螺母并将栅格磁棒拔出,使所有被吸引的污 染物完全脱落

选项

- 不锈钢铰链夹
- 大尺寸可用
- 药品规范 • 安全摆动开关
- 可用的更高温度版 • 金属可检测密封

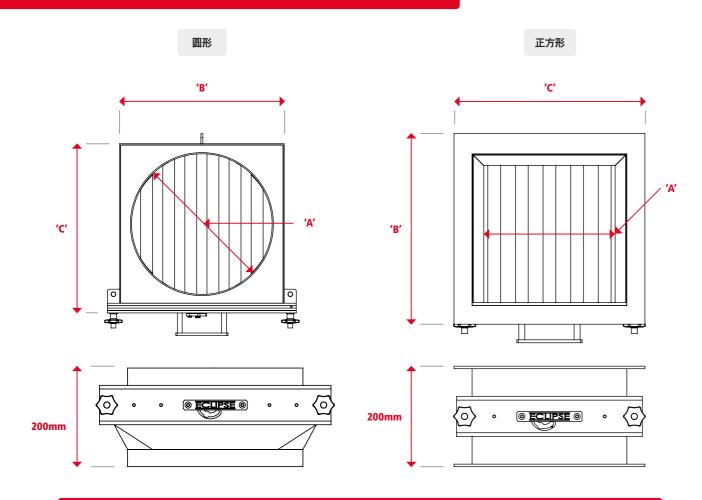


ECLIPSE

一体式易清洁栅格 - 单排

一体式易清洁栅格 - 双排

圆形



零件号(圆形)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	咝棒 数
ECHS100	100	158	168	2
ECHS150	150	208	218	3
ECHS200	200	258	268	4
ECHS250	250	308	318	5
ECHS300	300	358	368	6
ECHS350	350	408	418	7
ECHS400	400	460	470	8
ECHS450	450	510	520	9
ECHS500	500	560	570	10
零件号 (正方形)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	磁棒数
ECHS1515	150	230	230	2
ECHS2020	200	280	280	3
ECHS2525	250	330	330	4
ECHS3030	300	380	380	5
ECHS3535	350	430	430	6
ECHS4040	400	480	480	7

'C' 'C' **'B'** • (<u>ECUPSE</u> () • ∅ 270mm © ECUPSE ® (<u>©</u>) 零件号(圆形) A (mm) B (mm) C (mm) 磁棒数 ECHD100 100 158 168 1 + 2 ECHD150 150 208 218 2 + 3ECHD200 200 258 268 3 + 44+5 ECHD250 250 308 318 ECHD300 300 358 368 5 + 66 + 7 ECHD350 350 408 418 ECHD400 400 458 470 7 + 8 520 8 + 9ECHD450 450 508 570 500 558 ECHD500 9 + 10零件号(正方形) 磁棒数 A (mm) C (mm) B (mm) ECHD1515 150 230 230 2 + 1 ECHD2020 200 280 280 3 + 2ECHD2525 250 330 330 5 + 3ECHD3030 300 380 380 5 + 4ECHD3535 350 430 430 6 + 5

480

530

580

易克磁性技术 创新磁性解决方案

480

530

580

可根据要求提供其他尺寸

ECHD4040

ECHD4545

ECHD5050

400

450

500



ECHS4545

ECHS5050

可根据要求提供其他尺寸

20

7 + 6

8 + 9

9 + 8

530

580

530

580

9

450

500

正方形

一体式易清洁栅格 – 三排

圆形 正方形 'C' **'B'** 'C' • (a) <u>ECLIPSE</u> (a) • • © ECUPSE © • • © ECLIPSE © • • (a) ECUPSE (a) •

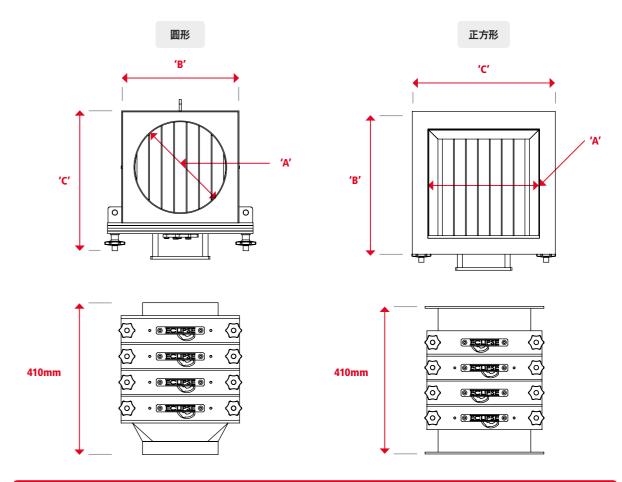
零件号(圆形)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	磁棒数
ECHT100	100	160	171	1 + 2 + 1
ECHT150	150	210	221	2+3+2
ECHT200	200	260	271	3+4+3
ECHT250	250	310	321	4 + 5 + 4
ECHT300	300	360	371	5+6+5
ECHT350	350	410	421	6 + 7 + 6
ECHT400	400	460	471	7 + 8 + 7
ECHT450	450	510	521	8 + 9 + 8
ECHT500	500	560	571	9 + 10 + 9

24555	500	555	57.	5 . 15 . 5
零件号 (正方形)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	磁棒数
ECHT1515	150	230	230	1 + 2 + 1
ECHT2020	200	280	280	2+3+2
ECHT2525	250	330	330	3 + 4 + 3
ECHT3030	300	380	380	4 + 5 + 4
ECHT3535	350	430	430	5 + 6 + 5
ECHT4040	400	480	480	6 + 7 + 6
ECHT4545	450	530	530	7 + 8 + 7
ECHT5050	500	580	580	8 + 9 + 8

可根据要求提供其他尺寸

22

一体式易清洁栅格 - 四排



零件号(圆形)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	磁棒数
ECHQ100	100	160	171	1 + 2 + 1 + 2
ECHQ150	150	210	221	2+3+2+3
ECHQ200	200	260	271	3 + 4 + 3 + 4
ECHQ250	250	310	321	4+5+4+5
ECHQ300	300	360	371	5+6+5+6
ECHQ350	350	410	421	6+7+6+7
ECHQ400	400	460	471	7 + 8 + 7 + 8
ECHQ450	450	510	521	8+9+8+9
ECHQ500	500	560	571	9 + 10 + 9 + 10

零件号 (正方形)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	磁棒数
ECHQ1515	150	230	230	1+2+1+2
ECHQ2020	200	280	280	2+3+2+3
ECHQ2525	250	330	330	3+4+3+4
ECHQ3030	300	380	380	4+5+4+5
ECHQ3535	350	430	430	5+6+5+6
ECHQ4040	400	480	480	6 + 7 + 6 + 7
ECHQ4545	450	530	530	7 + 8 + 7 + 8
ECHQ5050	500	580	580	8+9+8+9

易克磁性技术 创新磁性解决方案

可根据要求提供其他尺寸





全自动磁分离



全自动磁分离-双排



防护等级: 二级

进料类型: 重力

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 自动

我们的全自动磁分离设备可以每周7天,每天24 小时对加工产品进行筛选,无需人工干预。 该系统甚至可以无需停止生产过程而进行完整 清洁。

该装置配有预编程的PLC,可以独立工作或连接到中央控制室系统进行远程激活或监控等。磁分离套管的每一端都装有簧片开关,以指示每个磁芯的位置。整个系统在正常运行期间保持气密性,使其适用于需要ATEX设备的环境。



优点

完全自主运各除微米级污染物降低"火花"风险适用于控制室连接

性能

磁强度 7000、9000和10000高斯 磁强度读数 基于套管表面

磁铁等级 N35和N45 - 使用 X射线前置造影术进行检查和

· 确认

温度 -5°C / +40°C 压力 + / - 0.2 Bar

适用性

合适的产品 干粉和颗粒、面粉、糖和盐 合适的位置 任何垂直工艺流水线

选项

24

• 药品规范

• 西门子、三菱或艾伦-布拉德利的PLC可选

• 适用法兰

• 可用的更高温度版本

• 金属可检测密封

材料

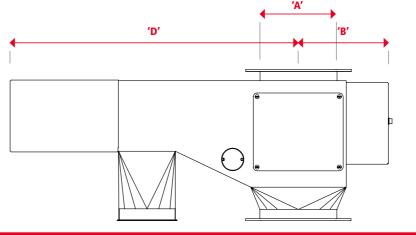
磁性材料稀土钕铁硼 (NdFeB)外壳316级不锈钢管道316级不锈钢其他零件316级不锈钢密封自粘白泡沫

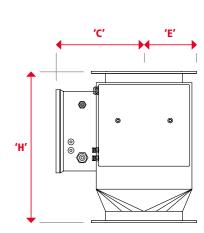
表面 内部刷涂/外部抛光至1.2µm

PLC 科鲁兹

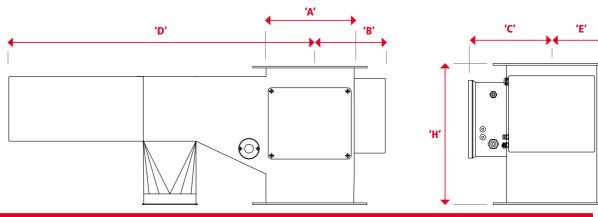
清洁

接收到清洁信号后,压缩空气被送入每个分离管中,迫使磁箱体内的磁芯到达装置的另一端。污染物跟随磁芯首先通过产品回收室,防止损失好的产品,然后进入清洁室,收集的污染物沉积在清洁室中。清洁室配有传送装置,可以容纳收集容器。通过取出该容器以评估收集的污染物。





零件号 (圓形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	磁棒数
ASHD150	150	213	263	787	115	400	3 + 2
ASHD200	200	238	288	837	140	400	3 + 2
ASHD250	250	263	313	887	165	400	4+3
ASHD300	300	288	338	937	190	400	5 + 4
ASHD350	350	313	363	987	215	400	6 + 5
ASHD400	400	338	388	1037	240	400	7 + 6
ASHD450	450	363	413	1087	265	400	8 + 7
ASHD500	500	388	438	1137	290	400	9+8
ASHD550	550	413	463	1187	315	400	10 + 9
ASHD600	600	438	488	1237	340	400	11 + 10



零件号 (正方形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	磁棒数
ASHD1515	150	185	238	817	115	350	2 + 1
ASHD2020	200	210	263	867	140	350	3 + 2
ASHD2525	250	235	288	917	165	350	4 + 3
ASHD3030	300	260	313	967	190	350	5 + 4
ASHD3535	350	285	338	1017	215	350	6 + 5
ASHD4040	400	310	363	1067	240	350	7 + 6
ASHD4545	450	335	388	1117	265	350	7 + 6
ASHD5050	500	360	413	1167	290	350	8 + 7
ASHD5555	550	385	438	1217	315	350	9 + 8
ASHD6060	600	410	463	1267	340	350	10 + 9

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com

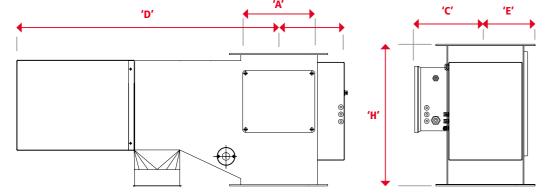
注: 提供从加工中心线到法兰的外边缘的尺寸E。



全自动磁分离-三排

'D' 'A' 'H' 'B' 'B' 'C' 'E'

零件号(圆形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	磁棒数
ASHT150	150	213	263	787	115	500	2 + 3 + 2
ASHT200	200	238	288	837	140	500	2+3+2
ASHT250	250	263	313	887	165	500	3 + 4 + 3
ASHT300	300	288	338	937	190	500	4 + 5 + 4
ASHT350	350	313	363	987	215	500	5+6+5
ASHT400	400	338	338	1037	240	500	6 + 7 + 6
ASHT450	450	363	413	1087	265	500	7 + 8 + 7
ASHT500	500	388	438	1137	290	500	8 + 9 + 8
ASHT550	550	413	463	1187	315	500	9 + 10 +9
ASHT600	600	438	488	1237	340	500	10 + 11 + 10

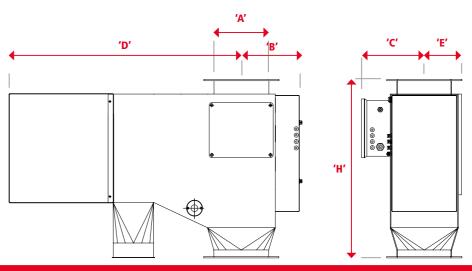


零件号 (正方形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	磁棒数
ASHT1515	150	185	238	817	115	450	1+2+1
ASHT2020	200	210	263	867	140	450	2+3+2
ASHT2525	250	235	288	917	165	450	3+4+3
ASHT3030	300	260	313	967	190	450	4 + 5 + 4
ASHT3535	350	285	338	1017	215	450	5 + 6 + 5
ASHT4040	400	310	363	1067	240	450	6 + 7 + 6
ASHT4545	450	335	388	1117	265	450	7 + 8 + 7
ASHT5050	500	360	413	1167	290	450	8 + 9 + 8
ASHT5555	550	385	438	1217	315	450	9 + 10 + 9
ASHT6060	600	410	463	1267	340	450	10 + 11 + 10

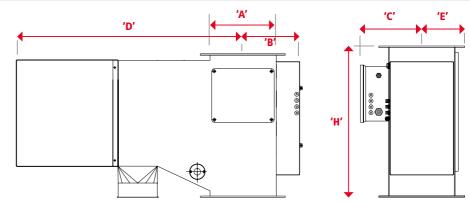
需求非标尺寸,请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com

注: 提供从加工中心线到法兰的外边缘的尺寸E。

全自动磁分离-四排



零件号(圆形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	磁棒数
ASHQ150	150	213	263	787	115	600	3+2+3+2
ASHQ200	200	238	288	837	140	600	3+2+3+2
ASHQ250	250	263	313	887	165	600	4 + 3 + 4 + 3
ASHQ300	300	288	338	937	190	600	5+4+5+4
ASHQ350	350	313	363	987	215	600	6 + 5 + 6 + 5
ASHQ400	400	338	388	1037	240	600	7+6+7+6
ASHQ450	450	363	413	1087	265	600	8+7+8+7
ASHQ500	500	388	438	1137	290	600	9+8+9+8
ASHQ550	550	413	463	1187	315	600	10 + 9 + 10 + 9
ASHQ600	600	438	488	1237	340	600	11 + 10 + 11 + 10



零件号 (正方形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	磁棒数
ASHQ1515	150	185	238	817	115	550	2 + 1 + 2 + 1
ASHQ2020	200	210	263	867	140	550	3 + 2 + 3 + 2
ASHQ2525	250	235	288	917	165	550	4 + 3 + 4 + 3
ASHQ3030	300	260	313	967	190	550	5+4+5+4
ASHQ3535	350	285	338	1017	215	550	6 + 5 + 6 + 5
ASHQ4040	400	310	363	1067	240	550	7+6+7+6
ASHQ4545	450	335	388	1117	265	550	8 + 7 + 8 + 7
ASHQ5050	500	360	413	1167	290	550	9+8+9+8
ASHQ5555	550	385	438	1217	315	550	10 + 9 + 10 + 9
ASHQ6060	600	410	463	1267	340	550	11 + 10 + 11 + 10

需求非标尺寸,请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com

注: 提供从加工中心线到法兰的外边缘的尺寸E。



旋转磁栅格

概况

防护等级: 二级

进料类型: 重力

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

我们的高强度旋转磁栅格分离器专门设计用于 处理易于桥接和/或结块的难以处理的产品。

该装置包含一个中央安装的磁性"旋转"组件:许 多"易清洁"的磁棒安排在一个"轮子"周围并平 行于旋转轴。所用磁棒的数量取决于进口和出口 的大小。

组件旋转,轻轻搅动正在加工的产品。这种搅动可以防止发生堵塞。所有干燥和半干燥粉末和颗粒状材料,如淀粉等,都可以通过该装置加工。旋转栅格可以满足最严格的标准,例如制药行业所要求的标准。



优点

易清洁 允许筛选难以处理的产品 降低"火花"风险 去除亚微米级污染物

性能

磁强度 7000、9000、10000 (易清洁), 11000 (固定)和

12000 (固定) 高斯

磁强度读数 产品接触面

磁铁等级 N35 - 使用 X射线前置造影术进行检查和确认

温度 -20°C / +60°C 压力 + / - 0.2 Bar

电气特性 400V工业三相IP65额定电机变速箱

适用性

28

合适的产品 干燥和半干粉末和颗粒 合适的位置 任何垂直工艺流水线

材料

磁性材料稀土钕铁硼 (NdFeB)外克316级不锈钢管道316级不锈钢其他零件316级不锈钢密封自粘白泡沫

表面处理 内部刷涂/外部抛光至1.2µm

清洁

为了清洁, 只需卸下门并从箱体中取出组件即可。从组件中取出磁芯。然后去除所有吸引的污染物, 以便进行检查或进一步分析。

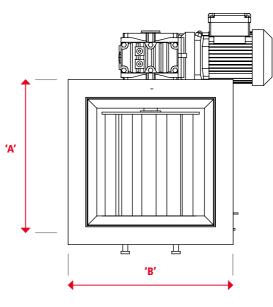
选项

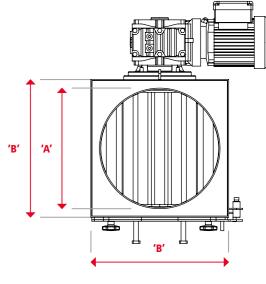
• 金属可检测密封

• 大尺寸可用

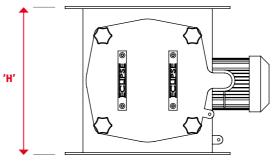
• Rota支持轨道系统 • 药品规范

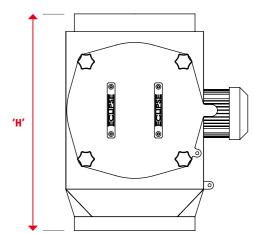
正方形





圆形





零件号 (圆形)	喷嘴直径 A (mm)	宽度x深度 B (mm)	H (mm)	kW 等级	磁棒数	重量 (kg)
RG200	200	250 x 250	450	0.25	6	35
RG250	250	300 x 300	500	0.25	7	44
RG300	300	350 x 350	550	0.25	9	55
RG350	350	400 x 400	600	0.25	10	68
RG400	400	450 x 450	650	0.25	13	82

零件号 (正方形)	喷嘴直径 (mm)	宽度x深度 B (mm)	H (mm)	kW 等级	磁棒数	重量 (kg)
RG2020	200 x 200	200 x 200	250	0.18	5	26
RG2525	250 x 250	250 x 250	300	0.25	6	33
RG3030	300 x 300	300 x 300	350	0.25	7	43
RG3535	350 x 350	350 x 350	400	0.25	9	54
RG4040	400 x 400	400 x 400	450	0.25	10	67

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com





全自动旋转磁分离



全自动旋转磁分离

概况

防护等级: 二级

进料类型: 重力

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 自动

全自动旋转磁分离设备将自动传送机和旋转栅格装置的优点融为一体。可以全天候筛选难以处理的桥接和/或结块产品, 无需人工干预。

该系统甚至可以在不需要停止生产过程的情况下进行全面清洁,从而实现连续生产。

该装置配有预编程的PLC,可以独立工作或连接 到中央控制室系统进行远程激活或监控等。整个 系统在正常运行期间保持气密性,使其适用于需 要ATEX设备的环境。



优点

- 降低"火花"风险
- 适用于控制室连接
- 完全自主运作 去除亚微米级污染物

性能

磁强度 7000、9000和10000 高斯 磁强度读数 在套管表面上

磁铁等级 N35和N45 - 使用 X射线前置造影术进行检查和

确认 -5°C / -

温度 -5°C / +40°C 压力 + / - 0.2 Bar

适用性

合适的产品 干燥和半干粉末和颗粒 合适的位置 任何垂直工艺流水线

材料

磁性材料稀土钕铁硼 (NdFeB)外克316级不锈钢管道316级不锈钢其他零件316级不锈钢密封自粘白泡沫

表面 内部刷涂/外部抛光至1.2µm

清洁

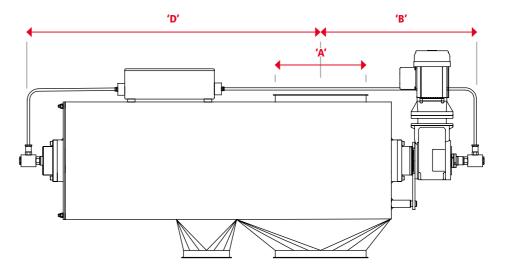
污染物跟随磁芯首先通过产品返回室, 防止损失好的产品, 然后进入清洁室, 收集的污染物沉积在清洁室中。清洁室配有传送装置, 可以容纳收集容器。通过取出该容器以评估收集的污染物。

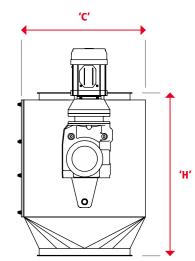
选项

易克磁性技术 创新磁性解决方案

• 药品规格 • 金属可检测密封

• 适用法兰 • 西门子、三菱或艾伦-布拉德利的PLC 可选





零件号 (圆形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	kW 等级	磁棒数	重量 (kg)
ASRG150	150	475	250	815	400	0.18	5	90
ASRG200	200	500	300	915	450	0.18	6	105
ASRG250	250	525	350	1015	500	0.18	7	120
ASRG300	300	550	400	1115	550	0.18	9	135
ASRG350	350	575	450	1215	600	0.25	10	150
ASRG400	400	600	500	1315	650	0.25	13	165
ASRG450	450	625	550	1415	700	0.25	15	180

零件号 (正方形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	kW 等级	磁棒数	重量 (kg)
ASRG1515	150 x 150	475	250	815	400	0.18	5	88
ASRG2020	200 x 200	500	300	915	450	0.18	6	100
ASRG2525	250 x 250	525	350	1015	500	0.18	7	112
ASRG3030	300 x 300	550	400	1115	550	0.18	9	126
ASRG3535	350 x 350	575	450	1215	600	0.25	10	142
ASRG4040	400 x 400	600	500	1315	650	0.25	13	155
ASRG4545	450 x 450	625	550	1415	700	0.25	15	168

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com



30

稀料磁分离



稀料磁分离

概况

防护等级: 二级

进料类型: 精细/稀相

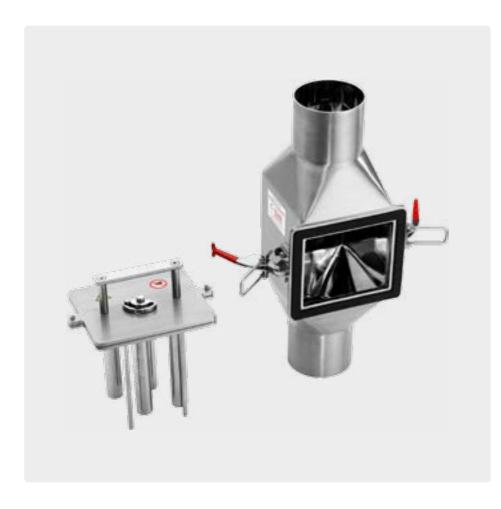
材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

我们的稀料磁分离机器设计用于精细/稀相输 送线路, 可防止亚铁和顺磁性污染。

该装置包含一个双排高强度磁性箱。它通过快 速释放铰链夹固定在其外壳中, 确保独特的硅基 金属可检测密封周围产生均匀的压力。

Pneumag可以结合到任何形式的气动输送线 中, 从稀相到密相, 并且可以从垂直到水平以任 何角度安装。一个常见的安装位置是在油轮卸 货处, 以检查进入的材料。



优点

• 降低"火花"风险

• 防更改保护装置

• 金属可检测密封

• 去除亚微米级污染物

性能

7000、9000、10000 (易清洁), 11000 (固定)和 磁强度

12000 (固定) 高斯

磁强度读数 在套管表面上

磁铁等级 N35和N45 - 使用 X射线前置造影术进行检查和

确认

温度 -20°C / +60°C 压力 + / - 1 Bar

适用性

合适的产品 干粉和颗粒 合适的位置 所有位置

材料

稀土钕铁硼 (NdFeB) 磁性材料 316级不锈钢

外壳 管道 316级不锈钢 其他零件 316级不锈钢

密封 金属可检测硅橡胶-蓝色,食品及药物管理局批准

表面处理 内部刷涂/外部抛光至1.2μm

清洁

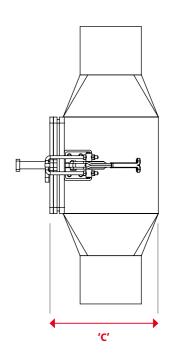
Pneumag使用我们的"易清洁"系统。只需松开快速释放铰链夹,从箱体 中取出污染的磁棒组, 然后从磁棒组中取出磁芯。然后去除所有被吸附 的污染物,以便进行检查或进一步分析。

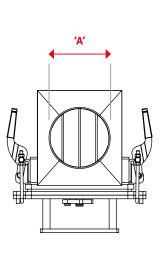
选项

• 药品规范

• 不锈钢铰链夹

• 安全摆动开关 • 可用的更高温度版本 • 可提供更高压力的版本





零件号	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)	磁棒数	重量 (kg)
PNEU50	50	150	132	460	3	8
PNEU75	75	180	180	460	4	11
PNEU100	100	180	180	460	4	11
PNEU125	125	240	220	500	6	18
PNEU150	150	240	220	500	6	18
PNEU175	175	290	272	500	8	24
PNEU200	200	290	272	500	8	24

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com



液体过滤器



液体过滤器

概况

防护等级: 二级

进料类型: 泵送/液体管线

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

我们的高强度液体过滤器设计用于加压输送线 路, 防止亚铁和顺磁性污染。

外壳包括容器、磁棒套管组和密封夹,确保该 设备紧固在一起。过滤器有两个版本可供应,单 壁和双壁 (为加热管道装护套)。

该过滤器可用于处理所有黏度等级液体的任何 生产线上, 并可安装在从垂直到水平的任何角 度。一个通常的安装位置是液罐的装卸处以检 查入料和出料。该过滤器可满足不同的加工体 积、压力、温度和规格要求。



优点

• 易清洁 • 符合审核要求

• 无消耗 • 去除亚微米级污染物

性能

7000、9000、10000 (易清洁), 11000 (固定)和 磁强度

12000 (固定) 高斯

基于套管表面 磁强度读数

磁铁等级 N35和N45 - 使用 X射线前置造影术进行检查和确认

-20°C / +90°C 温度

压力 + 6.0 Bar

适用性

合适的产品 巧克力、糖蜜、果酱、糖浆、果汁、酱料、浆糊、汤、

咸菜、酱料、涂抹酱、饮料等。

合适的位置 垂直、水平或任何角度

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 外壳 316级不锈钢 管道 316级不锈钢 其他部件 304级不锈钢

密封 硅橡胶密封圈

表面处理 内部刷涂/外部抛光至1.2μm

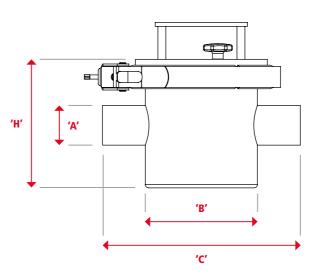
清洁

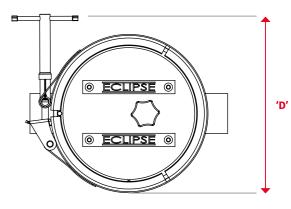
只需松开快速释放带环密封夹, 从外壳中取出污染的磁棒套管组, 然后 从磁棒套管组中取出磁芯。在这个阶段, 所有被吸附的污染物都可以很 容易地去除,以便进行检查或进一步分析。

选项

易克磁性技术 创新磁性解决方案

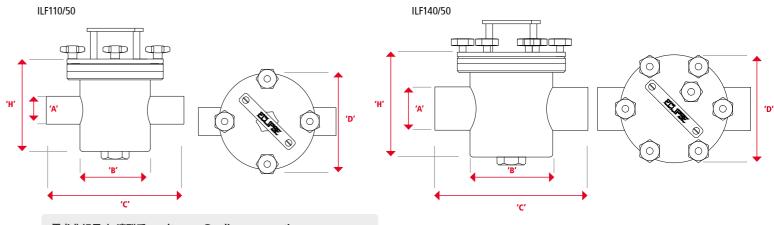
- 药品规范 • 安全摆动开关
- 耐压至 30 Bar
- 可用的更高温度版本
- 卫生适配





零件号码(单壁)	喷嘴直径 A (mm)	直径 B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	磁棒数	重量 (kg)
ILF110/50 (见以下图表)	40	128	250	175	170	3	11
ILF140/75 (见以下图表)	50	146	270	190	190	5	17
ILF200/50	50	170	350	260	200	7	22
ILF200/75	75	170	350	260	200	7	22
ILF300/50	50	260	450	360	300	9	36
ILF300/75	75	260	450	360	300	9	36
ILF300/100	100	260	450	360	300	9	36

零件号码 (带夹套的)	喷嘴直径 A (mm)	直径 B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	磁棒数	重量 (kg)
ILF200/50/J	50	200	350	260	220	7	22
ILF200/75/J	75	200	350	260	220	7	22
ILF300/50/J	50	300	450	360	300	9	36
ILF300/75/J	75	300	450	360	300	9	36
ILF300/100/J	100	300	450	360	300	9	36









条形磁铁

概况

防护等级: 一级

进料类型: 输送机

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

稀土条形磁体用途广泛,可用于各种工艺。这些 装置通常安装在运输机和振动给料机的上方, 吸引"散碎"类型的污染物,以及在制造或包装 阶段脱落的任何不牢固的机械配件。

该装置包括两排磁性材料, 贯穿整个装置。这些 装置生成高强度磁通场, 大约可达到装置正面 85mm。仅有一面有磁力, 确保对周围敏感的加 工机械不受影响。即使被困在产品(例如饼干 等等)下面,也可以从运输机表面吸引到"散碎" 类型的污染物。



优点

• 适合冲洗

• 高收集能力

• 易清洁

• 稀土磁性材料

在有磁力的正面表面

• 去除"流散型"尺寸污染

性能

磁强度

4000高斯

磁强度读数

85mm——使用5mm Ø 25mm长低碳钢试样

磁场深度 磁铁等级

N35 - 使用 X射线前置造影术进行检查和确认

温度 -20°C / +90°C

适用性

合适的产品 合适的位置 所有传送的产品厚度小于85mm。 上述带式运输机和振动给料机

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 304级不锈钢

外壳

表面处理 刷涂

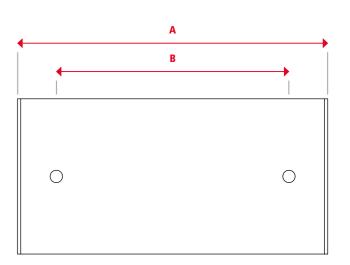
清洁

条形磁体一旦安装便十分明显, 能轻易看到任何被吸附的污染物。大多数 情况下,这类污染物可以用手去除。在污染物密集处,可以使用简单的刮 刀。与维修部门配合工作,任何被吸引的机械零件都可以被快速识别并进 行正确的去除。

选项

- 药品规格
- 长度至2000mm
- 陶瓷磁材料
- 可提供宽度为150mm的设备
- 316级不锈钢
- 可用的更高温度版本

100mm



零件号	A (mm)	B (mm)	孔数	重量 (kg)
SMN100	100	50	2	2.5
SMN200	200	150	2	5.0
SMN300	300	200	2	7.5
SMN400	400	200	2	10
SMN500	500	200	3	12.5
SMN600	600	200	3	15
SMN700	700	200	4	17.5
SMN800	800	200	4	20
SMN900	900	200	5	22.5
SMN1000	1000	200	5	25

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com





吸底式磁铁



吸底式磁铁

概况

防护等级: 一级

进料类型: 斜槽

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

我们高强度的吸底式磁铁被设计用于在恶劣 的环境下运行, 并且可用于处理相对较大的污 染物, 如螺母、螺栓等。该装置将两个电磁极合 并, 生成高强度的磁场。

该装置通过铰链和铰链夹紧装置固定在斜槽 上。铰链夹确保在密封周围产生均匀的压力,以 防止任何产品泄露。

吸底式磁铁可以并入任何形式的斜管或斜槽。 一个通常的安装位置是谷物、大米、玉米、麸皮 和动物饲料等产品的原材料进料口。两个集水 区确保被吸引的污染物不会被"洗掉"。



优点

• 易清洁

• 降低"火花"风险

• 符合审核要求

• 保持全流量

• 去除"流散型"尺寸的污染物

• 稀土磁性材料

• 高收集能力

磁强度

性能

3,500高斯

磁强度读数 在有磁力的正面表面

磁铁等级 N35 - 使用 X射线前置造影术进行检查和确认

温度 -20°C / +90°C

磁场深度 90mm

适用性

38

合适的产品 干或半干粉末、颗粒和块状物等

合适的位置 所有角度的斜槽

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 外壳 316级不锈钢 其他部件 316级不锈钢 铰链 304级不锈钢 铰链夹 镀锌低碳钢 表面处理 刷至2.4µm

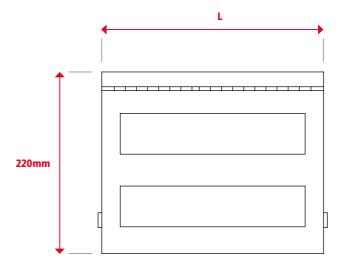
清洁

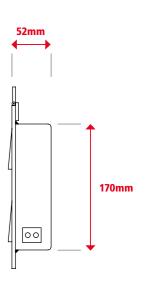
吸底式磁铁十分容易清理。松开两个固定的铰链夹, 让磁铁在其自身重力 影响下摆动, 从而离开磁吸附面。现在所有吸收的污染物可以用手戴手 套或用刮刀去除

选项

• 药品规范

- 尺寸长至800mm • 304 级不锈钢
- 陶瓷磁铁
- 可用的更高温度版本
- 可用的更高高斯版本





零件号	L (mm)	重量 (kg)
UFM200	200	10
UFM250	250	13
UFM300	300	15
UFM350	350	17
UFM400	400	20
UFM450	450	23
UFM500	500	27

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com





壳式吸底式磁铁



壳式吸底式磁铁

概况

防护等级: 一级

进料类型: 斜槽

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

带壳吸底式磁铁可提供单吸底式磁铁排列或双 吸底式磁铁排列两种。适于安装于垂直的、水 平的、倾斜的重力供料槽。

我们高强度的吸底式磁铁被设计用于在恶劣 的环境下运行,并且可用于处理相对较大的污 染物, 如螺母、螺栓等。该装置将两个电磁极合 并, 生成高强度的磁场。该装置通过铰链和铰 链夹紧装置固定在斜槽上, 确保在密封周围产 生均匀的压力,以防止任何产品泄露。

壳式磁铁可以并入任何形式的斜管或斜槽。— 个通常的安装位置是谷物、大米、玉米、麸皮和 动物饲料等产品的原材料进料口。



优点

• 易清洁

• 保持全流量

• 降低"火花"风险 • 符合审核要求

• 去除"流散型"污染物

• 稀土磁性材料

性能

磁强度

3,500高斯 磁强度读数 在有磁力的正面表面

磁铁等级 N35- 使用 X射线前置造影术进行检查和确认

温度 -20°C / +90°C 磁场深度 90mm

适用性

合适的产品

全干或半干粉末、颗粒和块状物等

合适的位置 所有角度的斜槽

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 316级不锈钢 外壳 其他部件 316级不锈钢 铰链 304级不锈钢 铰链夹 镀锌低碳钢

刷至2.4µm

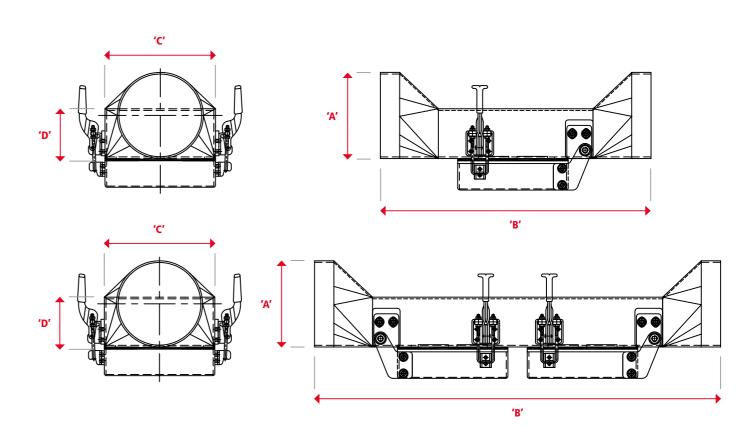
清洁

表面处理

吸底式磁铁十分容易清理。松开两个固定的铰链夹, 让磁铁在其自身重力 影响下摆动,从而离开磁吸附面。现在所有吸收的污染物可以用手戴手 套或用刮刀去除。

选项

- 药品规范
- 长度至2000mm
- 可用的更强高斯版本 • 陶瓷磁铁
- 可用的更高温度版本



零件号 (单)	进口/出口 A (mm / inch)	长度 B (mm)	宽度 C (mm)	厚度 D (mm)
HUFS/50	50/2	440	150	90
HUFS/75	75 / 3	440	150	90
HUFS/100	100 / 4	440	150	90
HUFS/125	125 / 5	490	200	90
HUFS/150	150/6	490	200	90
HUFS/200	200/8	540	250	125

零件号(双)	进口/出口 A (mm / inch)	长度 B (mm)	宽度 C (mm)	厚度 D (mm)
HUFD/50	50/2	635	150	90
HUFD/75	75 / 3	635	150	90
HUFD/100	100 / 4	635	150	90
HUFD/125	125 / 5	735	200	90
HUFD/150	150 / 6	735	200	90
HUFD/200	200/8	835	250	125



弹筒式磁铁

概况

防护等级: 一级

进料

进料类型: 重力/疏/稀相

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

弹筒式磁体是去除由于重力从气动传输管道脱落的螺母、螺栓和订书针等流散型污染物的理想产品。

该装置的设计用于防止流散型污染物损坏昂贵的加工机器,例如搅拌机、制粒机、混料机和螺旋给料传送机。一个高强度的子弹型磁铁安装在不锈钢外壳内的中心位置。该设计确保产品传输不受磁性元件影响。

弹筒式磁体由高强度的稀土磁性材料制造,生成强穿透力的磁场,确保污染物被吸附。



优点

• 易于检查

• 高收集能力

• 稀土高磁场

• 保持全流量

• 降低"火花"风险

• 去除"流散型"污染物

性能

磁强度 磁强度读数 3,500高斯

强度读数 在有磁力的正面的表面

磁铁等级 N45 - 使用 X射线前置造影术进行进行检查和确认

温度 -20°C / +90°C 压力 + / - 0.8 Bar

适用性

合适的产品

全干或半干粉末、颗粒和块状物等

合适的位置 入口/出口点

材料

磁性材料稀土钕铁硼 (NdFeB)外壳304级不锈钢其他部件304级不锈钢

其他部件 304级不锈钢 镀锌低碳钢

密封 自粘白泡沫 (食品及药物管理局) 表面处理 喷砂

清洁

弹筒式磁体可用手清理。松开门固定铰链夹,打开门从磁体元件上清除所有的污染物。建议戴防护手套以避免被锋利的被吸引物体划伤。

选项

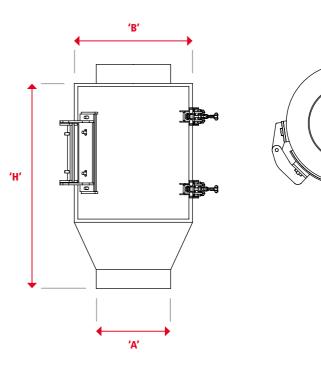
● 直径 500mm Ø

• 316级不锈钢

• 金属可检测硅橡胶密封圈 - 深蓝色, 食品及药物管理局批准

• 不锈钢Toggle夹具

弹筒式磁铁



零件号 (单)	入口/出口 A (mm)	直径 B (mm)	高度 H (mm)	重量 (kg)
HBM075	75	200	490	16
HBM100	100	225	490	22
HBM125	125	250	550	33
HBM150	150	275	550	46
HBM175	175	300	640	60
HBM200	200	325	640	105
HBM250	250	375	710	160
HBM300	300	425	710	210

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com







槽式磁铁

概况

防护等级: 一级

进料类型: 重力

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 手动

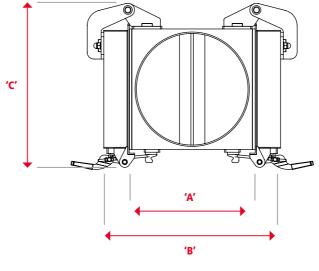
我们高强度的磁铁被设计用于在恶劣的环境下 运行, 并且可用于处理相对较大的污染物, 如螺 母、螺栓等。

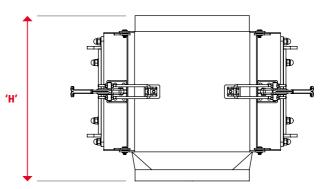
该装置有两个铰链式、高强度的磁块,通过可 调铰链装置和三锥防松螺母固定在外壳上。这 些三锥防松螺母确保食品级密封圈周围生成均 匀的压力。

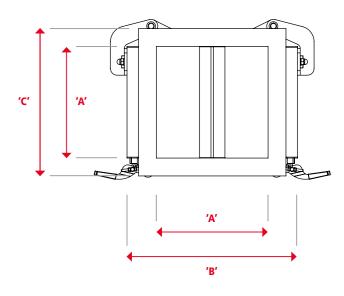
槽磁铁可以并入任何形式的垂直管或斜管或斜 槽。一个通常的安装位置是谷物、大米、玉米、 麸皮和动物饲料等产品的原材料进料口。在入 口处安装有中心转向器。它把加工后的产品导 向磁性面,确保高污染物清除率。



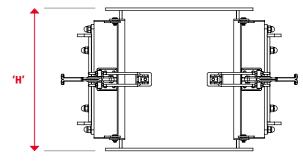
圆形







正方形



优点

- 易清洁
- 降低"火花"风险
- 稀土高磁场
- 高收集能力 • 符合审核要求
- 去除"流散型"污染物

性能

磁强度

3,500高斯

磁强度读数 在有磁力的正面的表面

磁铁等级 N35 - 使用 X射线前置造影术进行进行检查和确认

温度 -20°C / +90°C 压力 +/-0.2 Bar

适用性

合适的产品 全干或半干粉末、颗粒和块状物等

合适的位置 入口/出口点

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 外壳 304级不锈钢

其他部件 304级不锈钢 不锈钢 铰链夹

密封 自粘白泡沫(食品及药物管理局)

表面处理 喷砂

清洁

槽式磁铁使用我们的"易清洁"系统。松开速放铰链夹,将磁块从线上摆 动卸下,用铰链将易清理板移开。收集到的污染物将不会受到磁场吸引, 并且可被简单而容易地去除, 便于检查或进一步分析。

选项

● 超压至+ / - 5Bar

- 尺寸至500mm Ø或平方
- 药品规范 ATEX认证
- 金属可检测硅橡胶密封圈 深蓝色, 食品及药物管理局批准
- 可用的更高高斯版本

· 零件号 (圆形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)	重量 (kg)
CMN150	150	350	250	270	24
CMN200	200	400	300	270	32
CMN250	250	500	380	370	42
CMN300	300	550	420	370	56
CMN350	350	600	470	370	76

零件号 (正方形)	入口/出口 A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)	重量 (kg)
CMN1515	150 x 150	280	230	220	22
CMN2020	200 x 200	330	280	220	30
CMN2525	250 x 250	380	330	320	39
CMN3030	300 x 300	450	380	320	52
CMN3535	350 x 350	480	430	350	72

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com



磁鼓

防护等级: 一级

进料类型: 输送机

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 自动

我们高强度的磁鼓是用于连续干散状材料中持 续清除零散含铁污染物的理想产品, 其经常被 安装在最艰难严苛的环境中。

磁鼓安装在运输机或振动给料机的出料端。高 性能的稀土磁铁在不锈钢耐磨筒壳内。清除是 持续的: 以转筒旋转而磁铁固定的方式带走污

该装置可用于5-500m³/hr之间各种流量的产 品,污染物装载可高达产品总量的50%。



• 降低"火花"风险

• 允许筛选难以处理的产品

• 持续自我清洁 • 容量大

• 清除大、中型污染物

性能

磁性能 3,500高斯

磁场深度 直径215mm= 85mm, 直径315mm = 100mm 400mm

直径= 150mm*

温度 -5°C / +40°C

适用性

合适的产品

干粉末、颗粒物和沙粒等

运输机、振动给料机或内线斜槽的末端 合适的位置

*5mm x 25mm长的低碳钢试件

材料

稀土钕铁硼 (NdFeB) 磁性材料 筒壳

304级不锈钢

清洁

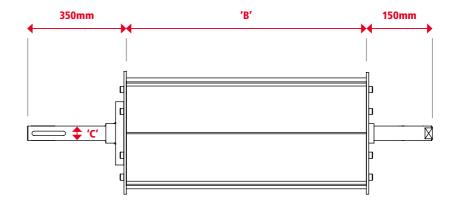
随着磁鼓旋转, 污染物被移至转筒的后部即磁区末端, 在此处污染物落 在被处理材料的相反方向上。转筒旋转速度为每分钟旋转20-25次,确保 污染最严重的产品都可以被分离。

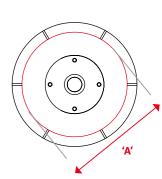
选项

• 316级不锈钢

ATEX认证

• 可用的更高温度版本 • 可更换外壳





零件号	直径 A (mm)	B (mm)	直径 C (mm)	重量 (kg)
DMN2140	215	400	30	60
DMN2150	215	500	30	72
DMN2160	215	600	30	84
DMN2170	215	700	30	96
DMN2180	215	800	30	108
DMN2190	215	900	30	120
DMN21100	215	1000	40	132
DMN3140	315	400	40	82
DMN3150	315	500	40	84
DMN3160	315	600	40	108
DMN3170	315	700	40	122
DMN3180	315	800	40	136
DMN3190	315	900	40	150
DMN31100	315	1000	40	154
DMN4040	400	400	50	125
DMN4050	400	500	50	140
DMN4060	400	600	50	155
DMN4070	400	700	50	170
DMN4080	400	800	50	185
DMN4090	400	900	50	200
DMN40100	400	1000	50	215

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸, 请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com



磁鼓带外罩

概况

防护等级: 一级

进料类型: 输送机

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 自动

我们高强度的壳式转筒磁铁是从干散状材料中 持续清除含铁污染物的理想产品。它经常被安 装于最严苛的环境中。

磁鼓安装在传送机、振动给料机或内线斜槽的末端。

高性能的稀土磁铁在不锈钢耐磨筒壳内。清除是 持续的: 以转筒旋转而磁铁固定的方式带走污染 物



优点

降低 "火花" 风险持续自我清洁

• 允许筛选难以处理的产品

• 容量大

• 清除大、中型污染物

性能

磁性能 3,500高斯

兹场深度 直径215mm= 85mm, 直径315mm = 100mm 400mm

直径= 150mm*

电气规格 400V工业三相IP54额定电机变速箱

温度 -5°C/+40°C

适用性

合适的产品

干粉末、颗粒物和沙粒等

合适的位置 运输机、振动给料机或内线斜槽的末端

*5mm x 25mm长的低碳钢试件

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 筒壳 304级不锈钢

密封 自粘白泡沫(食品及药物管理局)

表面处理刷

清洁

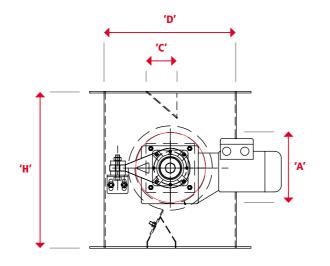
随着磁鼓旋转,污染物被移至转筒的后部即磁区末端,此处是无磁区域,在此处污染物落在被处理材料的相反方向上。转筒旋转速度为每分钟旋转20-25次,确保污染最严重的产品都可以被分离。

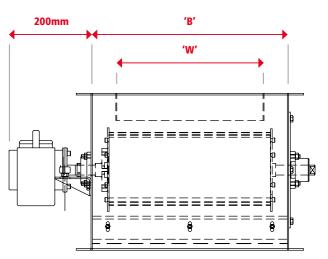
选项

• 316级不锈钢

• 可用的更高温度版本

磁鼓带外罩





, 零件号	直径 A (mm)	B (mm)	直径 C (mm)	D (mm)	W (mm)	H (mm)	重量 (kg)
HDMN2140	215	500	75	400	350	475	125
HDMN2150	215	600	75	400	450	475	135
HDMN2160	215	700	75	400	550	475	150
HDMN2170	215	800	75	400	650	475	165
HDMN2180	215	900	75	400	750	475	185
HDMN2190	215	1000	75	400	850	475	210
HDMN21100	215	1100	75	400	950	475	235
HDMN3140	315	500	125	500	350	650	150
HDMN3150	315	600	125	500	450	650	160
HDMN3160	315	700	125	500	550	650	175
HDMN3170	315	800	125	500	650	650	200
HDMN3180	315	900	125	500	750	650	220
HDMN3190	315	1000	125	500	850	650	245
HDMN31100	315	1100	125	500	950	650	275
HDMN4040	400	500	175	585	350	750	185
HDMN4050	400	600	175	585	450	750	205
HDMN4060	400	700	175	585	550	750	220
HDMN4070	400	800	175	585	650	750	240
HDMN4080	400	900	175	585	750	750	265
HDMN4090	400	1000	175	585	850	750	290
HDMN40100	400	1100	175	585	950	750	315

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸,请联系 carlton.xu@eclipsemagnetics.com





预过滤磁辊

概况

防护等级: 一级

进料类型: 输送机

材料类型: 钕铁硼

清洁类型: 自动

磁辊安装在平带或槽带式运输机的卸料端,该 设计用以清除无法被平板磁体或复带磁体清除 的碎屑污染物。

为了尽可能最好地分离杂碎金属,使用磁辊与磁 板或复带磁铁联合运用。

使用磁辊有两种磁性材料可供选择:标准强度, 使用陶瓷磁铁材料。高强度,使用高强度稀土磁 材料。后者由于其卓越的污染物清除率而最受 欢迎。



优点

• 无运行成本 • 允许筛选难以处理的产品 • 设计用于全天候不间断运行 • 容量大

• 清除大、中型污染物

性能

磁性能 3000高斯 性能阅读须知 在辊子表面*

磁场深度 200系列=75mm*, 300系列=100mm*,

> 400系列=125mm* -40°C/+80°C

适用性

温度

合适的产品 所有可运输的产品、木片、生物质、可回收物、聚合 物、煤等

合适的位置 运输机前端转筒

*5mm x 25mm长的低碳钢试件

*衬胶装置除外

材料

磁性材料 稀土钕铁硼 (NdFeB) 封盖 304级不锈钢 末端表面材料 涂漆低碳钢 低碳钢

清洁

该装置为持续自动清洁。污染物进入磁辊的磁场被吸引住并牢牢吸附在 带上。磁辊转到下方后,污染物脱离磁场从产线分离,不影响传送产品的 正常轨迹

选项

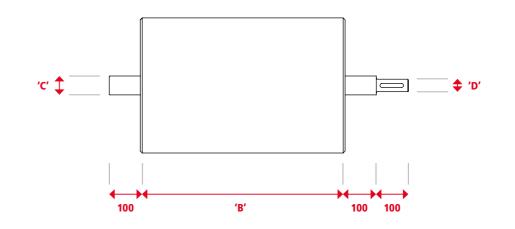
• 陶瓷磁铁

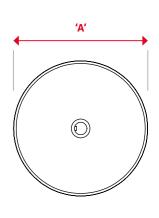
• 衬胶钻石切割盖

• 磁辊表面细节

• 保护涂层

预过滤磁辊





零件号码 (200系列)	直径 A (mm)	B (mm)	直径 C (mm)	D (mm)	重量 (kg)
HRN2140	215	400	40	30	70
HRN2150	215	500	40	30	80
HRN2160	215	600	40	30	95
HRN2170	215	700	40	30	110
HRN2180	215	800	40	30	130
HRN2190	215	900	40	30	145
HRN21100	215	1000	40	30	160

零件号码 (300系列)	直径 A (mm)	B (mm)	直径 C (mm)	D (mm)	重量 (kg)
HRN3140	315	400	50	40	110
HRN3150	315	500	50	40	130
HRN3160	315	600	50	40	150
HRN3170	315	700	50	40	170
HRN3180	315	800	50	40	190
HRN3190	315	900	50	40	210
HRN31100	315	1000	50	40	230

零件号码 (400系列)	直径 A (mm)	B (mm)	直径 C (mm)	D (mm)	重量 (kg)
HRN4040	400	400	60	50	220
HRN4050	400	500	60	50	260
HRN4060	400	600	60	50	300
HRN4070	400	700	60	50	340
HRN4080	400	800	60	50	380
HRN4090	400	900	60	50	420
HRN40100	400	1000	60	50	460

需求非标尺寸, 请联系邮箱 carlton.xu@eclipsemagnetics.com





51





板式磁体

概况

防护等级: 一级

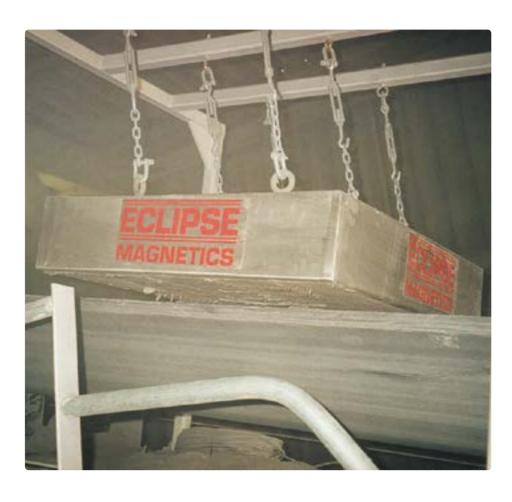
进料类型: 输送机

材料类型: 铁

清洁类型: 手动

板式磁体用于回收业、采石业和重工业。这些装 置可放在平带式或槽带式的运输机上。大型板 式磁体生成强穿透力的磁通场, 吸引和清除 "流 散"型钢铁污染物。

这种装置相比电磁装置便宜很多, 而且由于它除 了清洁之外没有运行成本,运行起来也更加便 宜。在考虑安装位置时,需要注意的是,由于可 能被磁通场影响,钢带支撑辊轮需要改为非磁 性材料。对污染严重的材料考虑自动清洁永磁 复带。



优点

• 容量大 • 允许筛选难以处理的产品

• 设计用于全天候不间断运行

• 清除大、中型污染物

性能

磁性能

磁场深度 100 系列= 100mm*, 200 系列 = 200mm*

300 系列 = 300mm*

温度 -40°C / +80°C

适用性

合适的产品 所有可运输的产品、木片、生物材料、可回收物、聚合

物、煤等

运输机/振动给料机出口等的上方 合适的位置

*5mm x 25mm长的低碳钢试件

材料

磁性材料 陶瓷锶铁氧体 304级不锈钢 封盖 背板 涂漆低碳钢 吊点 四个螺纹孔

清洁

磁性没有开关, 因此需要用刮刀或戴手套手动清理。为便于清理, 板式磁 铁可提供一个滑动清洁板。

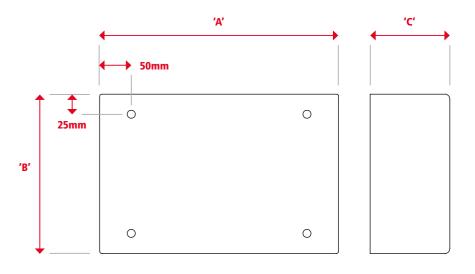
选项

• 滑动清洁板

• 全不锈钢盖

• 锻造的吊环

• 保护涂层



零件号码 (100系列)	长度 (mm)	宽度 B (mm)	深度 C (mm)	螺纹 (mm)	重量 (kg)
PM3020	300	200	100	M12	40
PM4020	400	200	100	M12	50
PM5020	500	200	100	M12	65
PM6020	600	200	100	M12	85
PM7020	700	200	100	M12	95
PM8020	800	200	100	M12	105
PM9020	900	200	100	M12	120
PM10020	1000	200	100	M12	135

零件号码 (200系列)	长度 A (mm)	宽度 B (mm)	深度 C (mm)	螺纹 (mm)	重量 (kg)
PM4040	400	400	200	M16	220
PM5040	500	400	200	M16	265
PM6040	600	400	200	M16	320
PM7040	700	400	200	M16	370
PM8040	800	400	200	M16	420
PM9040	900	400	200	M16	470
PM10040	1000	400	200	M16	530

零件号码 (300系列)	长度 A (mm)	宽度 B (mm)	深度 C (mm)	螺纹 (mm)	重量 (kg)
PM6080	600	800	300	M20	730
PM7080	700	800	300	M20	850
PM8080	800	800	300	M20	970
PM9080	900	800	300	M20	1100
PM10080	1000	800	300	M20	1200
PM12580	1250	800	300	M20	1450

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸, 请联系邮箱 carlton.xu@eclipsemagnetics.com



传送带式磁体

概况

防护等级: 一级

进料类型: 输送机

材料类型: 稀土

清洁类型: 自动

传送带式磁体用于回收业、采石业和重工业。 这些装置可放在平带式或槽带式的运输机上。 大型永磁包生成强穿透力的磁通场, 吸引和清 除"杂块"型钢铁物质。

这种装置比电磁装置购买价格和运行成本要低得多,唯一的功耗是齿轮传动。

在考虑安装位置时,需要注意的是,由于可能被 磁通场影响,钢带支撑辊轮需要改为非磁性支 撑材料。



优点

- 持续自我清洁
- 容量大
- 清除大、中型污染物

性能

磁性能 3000高斯

磁场深度 100 系列 = 100mm*, 200 系列 = 200mm*

300 系列 = 300mm*

电气规格 415 / 380工业三相IP65额定电机变速箱

温度 -20°C/+60°C

适用性

合适的产品

所有可运输的产品、木片、生物质、可回收物、聚合

• 允许筛选难以处理的产品

• 设计用于全天候不间断运行

物、煤等

合适的位置 运输机/振动给料机出口等的上方

*5mm x 25mm长的低碳钢试件

材料

框架粉末涂层低碳钢

滚筒 低

运输带带超声焊接防滑钉的加硫橡胶

吊点 镀锌锻钢环

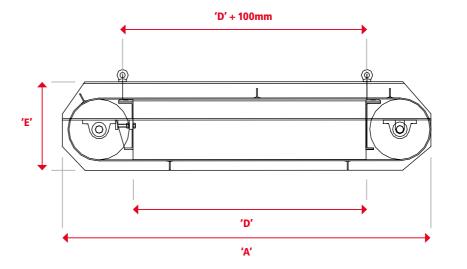
清洁

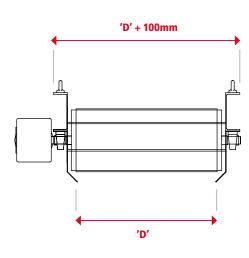
传送带式磁体有持续运行带,清除和储存所有磁性的污染物。安装运行分割条,确保带上没有污染物残余。它可以全天候不间断运行。

选项

- 安全电气界面 液压驱动发动机
- 装甲带 圆锥形辊子可进行带角度的操作

传送带式磁体





零件号码 (100系列)	A (mm)	B / C (mm)	D (mm)	E (mm)	发动机 (kW)	重量 (kg)
OM100/300	718	350	300	125	0.18	160
OM100/450	868	350	450	125	0.18	205
OM100/550	968	350	550	125	0.18	240
OM100/650	1068	350	650	125	0.18	270

零件号码 (200系列)	A (mm)	B / C (mm)	D (mm)	E (mm)	发动机 (kW)	重量 (kg)	
OM200/550	1069	600	550	345	1	680	
OM200/650	1169	600	650	345	1	770	
OM200/850	1419	600	850	345	1	820	
OM200/1050	1619	600	1050	345	1.5	970	
OM200/1250	1819	600	1250	345	2.2	1120	

零件号码 (300系列)	A (mm)	B / C (mm)	D (mm)	E (mm)	发动机 (kW)	重量 (kg)
OM300/800	1474	800	800	460	1.5	1700
OM300/1050	1724	800	1050	460	2.2	2150
OM300/1250	1924	800	1250	460	2.2	2500
OM300/1500	2174	800	1500	460	2.2	2850
OM300/1750	2424	800	1750	460	2.2	3200

易克磁性技术 创新磁性解决方案

需求非标尺寸,请联系邮箱 carlton.xu@eclipsemagnetics.com





定制解决方案

我们有着超越百年的磁性材料专业知识并对加工行业有深入的了解,这使我们能够为我们的客户提供最佳的解决方案。

如果标准产品不能解决问题,我们还能提供定制解决方案。这可能是标准磁分离系统的改版或是一个全新的系统。拥有内部设计的专业知识和最新的CAD及 FEA软件,我们可以在较短的交货期内提供定制的异物分离系统。

我们的咨询服务包括拜访您的工厂、评估您的应用或工艺并确定最佳解决方案。我们提供定制设计,提供不同等级的磁性材料、表面加工、辅助设备或清洁方案。

定制产品示例





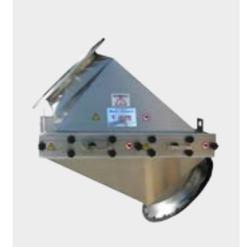
壳式易清理栅格带有四排和追踪系统, 设计应 用于大规模液体/流体过滤。







大容量磁性液体过滤器符合医药规格。



壳式易清理栅格适用于倾斜的重力斜槽。



易清理栅格分离器的作用类似与一个有裂缝 的倾斜口袋和倾覆点。

设备测试&现场调查

我们专业的现场检查检测服务能够提供必要的信息,以符合外部的英国零售商协会要求或客户审查要求。

我们的现场检查服务包括:

- 设备外观检察
- 磁性能测试 (通过校准高斯表)
- 安装及应用评估
- 发放测试证书(当达到通过率时)
- 评估报告和建议

根据危害分析与关键控制点程序,关键异物分离设备如磁选机和金属检测器 每年至少进行一次测试,这是至关重要的。

磁性设备的性能根据年数、设计、产品类型或运行环境而不同。年度性能测试 在保持高防护水准方面十分重要。

通过有资质的工程师, 我们团队为审查要求提供综合评估和认证。另外, 如果您签署任一我们设备服务的合同, 我们将计划您的服务时间表, 在设备需要服务时安排时间上门服务。









高斯计

易克磁性技术数字高斯计可以用来在标定前或标定后测量现存磁性分离器的磁性强度。高斯计有很多优点,易于携带,完全校准,还有一个横向探头。配备了一个坚固的手提箱,可在大多数艰巨环境下使用。

参数:

+/-2%或者10高斯(取最大值) 可选测量单位,高斯,特斯拉,安培米或者奥斯特 20小时电池寿命,可持续使用 LCD16位数显屏

0.42kg重量

尺寸195mm x 101mm x 44mm





ECLIPSE



最新一代的金属检测,确保产品的完整性,在最大的效率的同时便于操作。该测量仪 有一个稳健的结构, 有多频率搜索头可供选择并以交互控制面板为特征。

产品质量的前线

该Artemis测量仪有出色的检测性能、可靠度和准确度。它检测所有有包装 或没包装的含铁的和不含铁的金属。Artemis系统提供完整操作手册、图纸 规格、性能测试样品及符合标准声明。

达到行业标准

我们完全熟悉所有主要的政府食品安全政策, 如英国食品标准局、食品及药 物管理局和食品认证标准及包括英国零售商协会和全球食品安全倡议组织 在内的其他机构。

全面客户支持

易克磁性技术有经过全面训练的服务工程师团队, 可执行现场服务、测试和 维修。

Artemis 000

运输机供给系统

Artemis TMDR和TMDC用于检查运输供给线上包装或未包装产品的 全面集成系统。

重力供给系统

Artemis GFR检测重力供给系统中粉末和颗粒产品中的污染物。

废品处理装置

Artemis 有以下废品处理装置可供选择:

- 推/拉板
- 转向翻板阀
- 摆臂
- 鼓风系统

感应和警报

有多种感应器和警报装置可供选择,以确保操作安全:

- 声音警报
- 视觉警示灯
- 按钮重置
- 检测器错误警报

我们能根据您的特殊规格制造和建立检测系统。我们的工程师将访问您 的地址, 在获取您的检查要求和运行条件之后向您提供关于所需套装和 特征的建议。





中国 上海市闵行区澄建路178号8号楼

Atlas Way Sheffield S4 7QQ England

欧洲

电话: +86 21 6434 8600 传真: +86 21 6434 6488 carlton.xu@eclipsemagnetics.com 电话: +44 (0)114 225 0600 传真: +44 (0)114 225 0610 sales@eclipsemagnetics.com 美洲

442 Millen Road, Unit 9, Stoney Creek Ontario, L8E 6H2, Canada

电话: +1 905-664-5585 传真: +1 905-664-7090 sales@eclipsetoolsinc.com

Representative:

www.eclipsemagnetics.cn

宝禾易克仪器 (上海) 有限公司

上海市闵行区澄建路178号8号楼 201108 电话: 86 21 64348600 传真: 86 21 64346488 www.eclipsemagnetics.cn

如有改动, 恕不另行通知 V1-CN18V1

