

气动防爆工业吸尘器MTL802WDAIREX

产品名称	气动防爆工业吸尘器MTL802WDAIREX
公司名称	中意联贸（华北）石油设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南安阳市北关区电池厂北街
联系电话	86-03723680781 13353720515

产品详情

型号	MTL802WDAIREX		
防爆区域	ATEX Zone 1, 2 (爆炸性气体) 21, 22 (爆炸性粉尘)		
工作气压	Atm.	4 – 6	
供气管管径	Ø mm.	10/12	
压缩空气供应量	Lt/min	1500	
最大空气流量	M3/h	140	
最大真空度	mm. H2O	5000	
集尘箱容积	Litres	80	
星形过滤袋			抗静电聚酯
过滤面积	cm.2	8.000	
过滤精度(标准)	Rating MicronL / G	>3	
浮球阀装置			包含
过滤网清洁系统			包含
机身材质	AISI304不锈钢		

噪声	dB	75
外形尺寸	cm.	48 x 50
高度	cm.	110
重量	Kg.	30
吸尘口直径	mm.	80

- ** 推荐供气管内径: 供气管长度大于10米用10mm管，小于10米用12mm管。
- ** 机器自带气压表显示稳定 6 Atm 气压，吸尘口全开时测量值。
- ** 机器自带气压表显示稳定 6 Atm 气压，吸尘口全闭时测量值。

吸气装置

MTL802 WD AIR
EX是经过欧盟ATEX防爆标准认证的气动防爆工业吸尘器，由强劲的文氏管气压元件作为动力源（不需要电源和机械部件），它们放置于不锈钢防静电桶体里，免受外部损坏。一个输入气压指示器（检测输入压缩空气的压力）和一个真空度指示器，检测机器的工作状态，防止出现过滤网堵塞现象。置于两边的把手可以轻松举起或移动机器头部，从而也可以检查或更换下面的过滤网。

过滤装置

高效过滤网（3微米）放置和保护在不锈钢防静电桶身里，由防静电聚酯制作，因此防止由于静电而产生火花。自清洁系统在吸尘作业结束时清洁过滤网，保持过滤网清洁，延长使用寿命和维持机器良好的吸取效果。集尘箱装满时，不锈钢的浮球装置会自动停止抽吸作业。尼龙过滤网可防止泡沫或固体颗粒被吸入马达。前部吸尘口（Ø80 mm，可变径至40 mm）由铝材压铸而成。

集尘装置

被吸物存放在不锈钢桶内（80升），桶身安装有轮子。可很方便的倾斜集尘箱，倾倒废物。如抽吸的是液体，则可通过安装在桶身底部的排放软管排出。

机身和机头盖均由不锈钢(AISI304)制作;
吸尘器
安装在坚固的钢制底盘上，安装有抗静电车

轮和接地铁链。吸尘器所有的金属部件均导电并接地，以防止静电产生火花。

安全认证

TÜV / ATEX (区域 1 / 2 / 21 / 22)

全球最具规模和最专业的第三方独立认证机构，德国TÜV进行欧盟ATEX防爆认证，经过认证的吸尘器适合在易燃易爆危险区域1和2（存在易燃易爆气体）及21和22（存在易燃易爆粉尘）使用。

备注

- 需要一个外部空气压缩机（机器本身不携带）驱动工业吸尘器。
- 标准机型没有随机配件和工具，所有选用的配件和工具必须是防静电的（导电的）。

选购配件

应用

编号

描述

带静电的精细粉尘

ANT/C

1微米的防静电星形过滤网

超精细和有毒粉尘 (TÜV认证)

TUV H

1 微米星形过滤网, 辅助精密HEPA 过滤网 (BIA 认证)，对0.3微米超精细粉尘过滤能效达到99.999%, 经过TÜV 认证，适合吸收超精细和有毒“H”类粉尘