

# 碳粉车间除尘器 CMLT

产品名称	碳粉车间除尘器 CMLT
公司名称	上海开贵金属机械厂
价格	.00/个
规格参数	型号:CMLT 功率:3000 (w) 噪音:65分贝左右
公司地址	上海市奉贤区四团镇新桥村金洋143号第七车间
联系电话	86-021-57131334 13601641374

## 产品详情

型号	CMLT	功率	3000 (w)
噪音	65分贝左右	品牌	开贵

### cmlt脉冲滤筒除尘器

特点：

- 1、采用垂直式滤筒结构，便于粉尘吸附及清灰。
- 2、设备体积小，噪音低（控制在65分贝左右），适合安装在车间或室内。
- 3、过滤精度高，针对5微米以上的粉尘进行收尘工作时，无需添加高精度过滤器，直接可在室内排气。
- 4、采用分列喷吹清灰技术，一个脉冲阀可同时喷吹一列，可大大地减少脉冲阀的数量。
- 5、设备底部收尘箱根据集尘量的大小可设计成抽屉型或灰桶型。

设计有预收尘机构，不但克服了粉尘直接冲刷容易磨损滤筒的缺点，而且可以大大提高除尘器入口处的粉尘浓度。

对影响主要性能的关键元件（如脉冲阀）采用高质量耐损耗元件，其易损件膜片的使用寿命超过100万次。

- 6、使用寿命长，滤筒的使用寿命可达1~2年，大大地减少了除尘器更换滤芯的次数。

脉冲褶式滤筒除尘器与传统布袋除尘器的性能对比：

- 1、有效过滤面积提高了2.5-3倍。
- 2、降低了压差，提高了处理风量；降低了气布比，有效的提高了过滤面积。
- 3、脉冲反吹系统工作效率提高，节省能耗。
- 4、滤筒元件变短变少，有利于安装；免除文氏管和笼骨，结构简单。
- 5、大大提升除尘备件的使用寿命，降低设备的停机次数。

#### 型号及规格

项目	cmlt3/4	cmlt4/4	cmlt5/4	cmlt6/4	cmlt7/4	
技术参数	-40	-50	-70	-80	-90	
过滤面积(m <sup>2</sup> )	42	56	70	84	98	
处理风量m <sup>3</sup> /h	1800-3000	2400-4000	3400-5000	4500-6000	4700-7000	
滤筒数量(只)	12	16	20	24	28	
脉冲阀数量	3	4	5	6	7	
设备阻力(pa)	1400-1600					
风机功率(kw)	2.2	3	3	5.5	5.5	
清灰压力(mpa)	0.4-0.6(耗气量0.1-0.3 m <sup>3</sup> /min)					
除尘效率(%)	99.9					
外型尺寸	850 × 1200 × 2300	1050 × 1200 × 2300	1250 × 1200 × 2300	1450 × 1200 × 2500	1650 × 1200 × 2500	
进风口径(mm)	250	300	300	350	380	
设备重量(kg)	550	625	675	715	755	