

Typical Performance

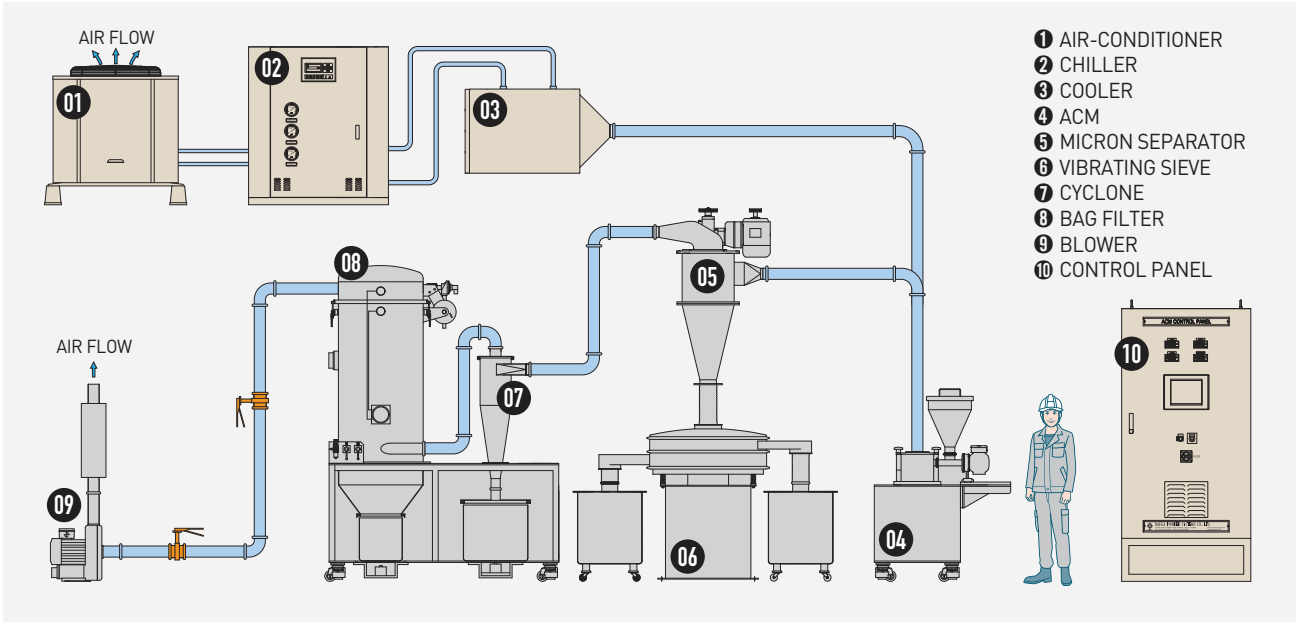
Pilot Test

No.	企业名称	原料名称	Cyclone 收率 (%)	Input			Output		
				d10 (μm)	d50 (μm)	d90 (μm)	d10 (μm)	d50 (μm)	d90 (μm)
1	D 公司	Calcium Stearate	90	16.7	52.8	127	3.11	9.59	35.8
2	S 公司	硅负极剂	93	5.24	17.6	34.8	2.33	8.88	19.4
3	R 公司	铜化合物	93	2.23	7.85	13.5	1.26	6.02	10.9
4	N 公司	米	96	直径 3mm ~ 6mm			10.9	71.3	272
5	E 公司	碳	94	30.4	98.7	272	6.4	16.9	51.8
6	O 公司	多晶硅	97	75.2	299	975	23	85.5	514
7	S 公司	PVC	90	1.83	19.4	66.9	0.853	3.65	31.1
8	H 公司	红参	91	直径 0mm ~ 20mm			9.1	39.4	111
9	M 公司	草	99	长度 0mm ~ 10mm, 1~2t			8.36	43.8	211
10	H 公司	TiO ₂ 化合物	97	长度 0mm ~ 10mm, 1~2t			3.61	28.4	68.7
11	S 公司	玉米	93	直径 0mm ~ 10mm			12.1	48.1	133
12	S 公司	小麦	92	长度 0mm ~ 5mm, 1~2t			4.58	23.6	58.5
13	S 公司	面粉	94	11.6	41.7	87.1	3.78	20.6	39.9
14	C 公司	硫酸钠	93	5.64	21.1	271	2.63	13.3	45.6
15	D 公司	大麦	95	直径 5~10mm			4.38	21.7	100
16	S 公司	糙米	98	7.01	52.9	871	1.54	11.4	40.1
17	H 公司	醋酸钡	95	165	280	435	2.07	11.3	22.9
18	S 公司	糙米	96	直径 3mm ~ 6mm			7.22	30.3	86.2
19	P 公司	石墨	97	10.3	73.6	755	4	8.85	21.1

※根据原料和特性, Performance可能有所不同。

Air Classifying Mill

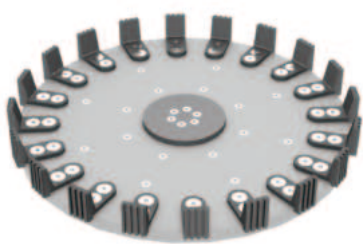
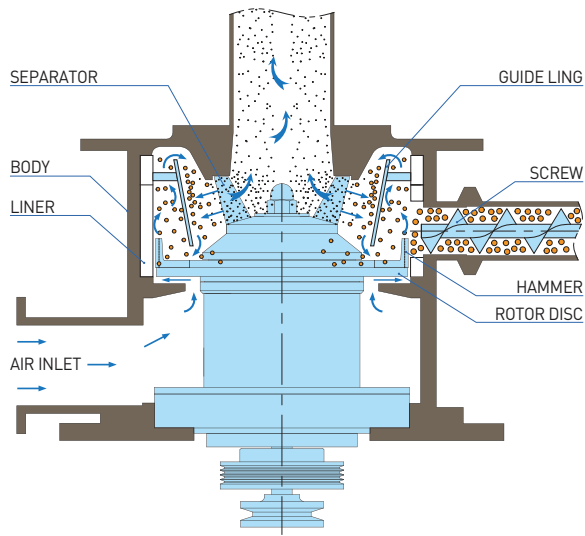
Specially developed for grinding down to micrometer range, this can be done to easy cleaning and handling with good operating.



Air Classifying Mill

Introduction

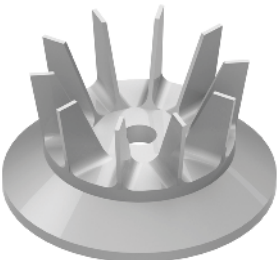
ACM Pulverizer是一种利用离心力、气流阻力的微粉碎机, 通过向专用粉碎室提供Air, 被广泛应用于低熔点的原料(如粉体涂料、加工树脂、农药、颜料、橡胶药品、食品等)。粉碎室结构可选用, 并可防止过粉碎, 粉碎效率高, 可通过与粉碎室连接的分级器调节转速, 轻松地调节产品粒度。此外, 标准模型AL Type具有低噪音(低于85dB)和低热等特点, EC Type适用更易于清洗和维修的结构设计, 增强了结构稳定性和ACM的特性, 实现了粉碎和粒度调节的划时代性改善和处理量增加。



Hammer(AL Type)



Liner



Separator



Hammer(Pin Type)

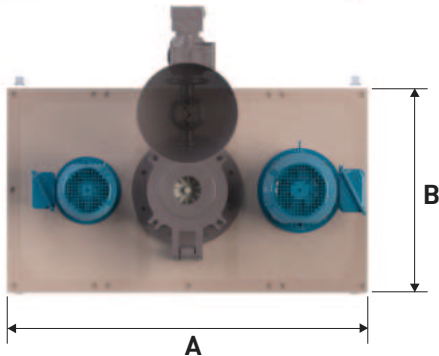
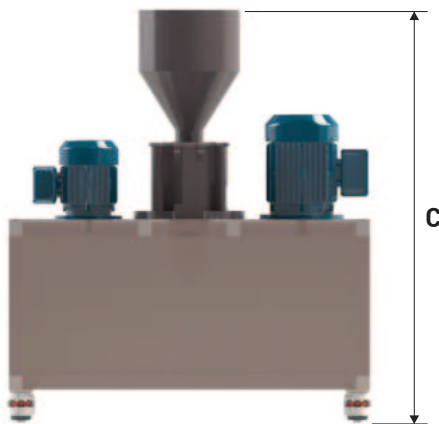
Features

- 1. 同时进行粉碎、分级。
- 2. 即使持续粉碎, 温升也很低。
- 3. 易于调节产品的粒度。
- 4. 粒度的分布度小。
- 5. 易于清洁和维修。
- 6. 没有粉尘飞散。

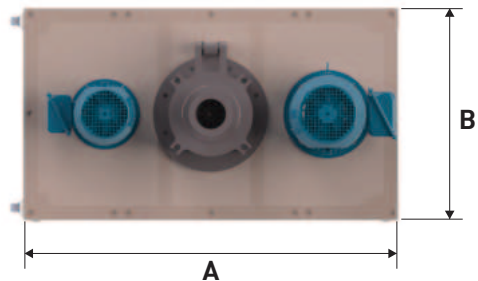
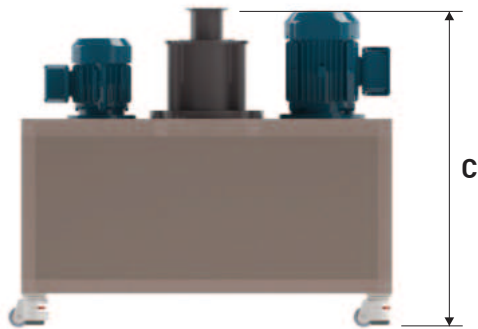


Standard Specifications & Dimensions

MODEL		DGACM-3EC	DGACM 10~20	DGACM 30~40	DGACM 60~80
Main Drive	Mill(HP)	5	10~20	30~40	60~80
	Max Speed(RPM)	11,500	6,800	4,750	2,800
	Separator(HP)	0.5	1	5	10
	Max Speed(RPM)	5,500	3,500	2,950	2,800
Feeder Power (HP)		0.5	1	1	1
Air Flow Rate (m³/min)		8	15~30	45~60	90~120
Dimension	A	600	600	1,350	2,500
	B	1,060	1,500	715	1,210
	C	1,300	1,200	2,100	2,400
Weight(kg)		600	800	1,300	2,000



ACM-3EC (PILOT)



ACM-10~80 (Production Machine.)

※根据原料和特性, Spec可能有所不同。