



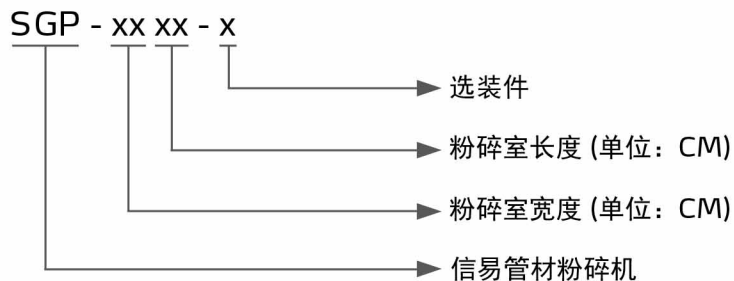
管材粉碎机

SGP-4050



在使用本产品之前，请先仔细阅读产品说明书。

■ 编码原则



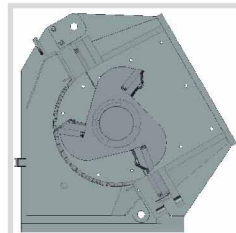
■ 本机特点

● 精加工粉碎室和免调刀刀具结构

粉碎室零件经过数控机床精加工, 精度可靠, 采用片形刀具, 配备调刀架, 简便的刀具安装调整技术, 使刀具可在机外的调刀架内调整, 不必在经过机内艰难的调整过程, 可显著节省机器停机维护时间。



粉碎室



二定三动刀

● 高效粉碎电机

使用IE3高效电机, 降低能耗, 电机性能稳定, 安全可靠。



● 自动送料装置

配备粉碎料自动输送装置, 提高效率, 送料形式为风机送料, 送料过程能促进空气流动, 对粉碎室起到一定程度的风冷作用, 可有效降低粉碎室内温度。



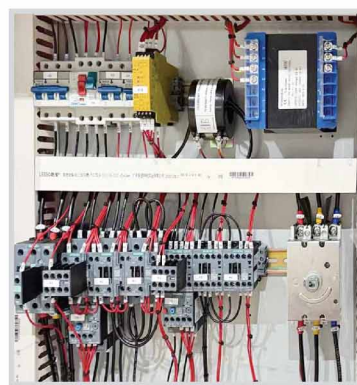
● 调刀架

配备调刀架, 使动刀可在机外的夹具内调整, 不必再经过艰难的机内调整的过程。



● 电控多重安全保护

控制电路符合欧规CE标准, 具备马达超载保护、短路保护、缺相保护、相序检测等多重保护功能, 确保机器安全运行。



应用范围

SGP系列管材粉碎机适用于管材、板材、长条、异形类塑胶材料的粉碎，包括PVC水管、PE管道废料的集中回收。

选装件

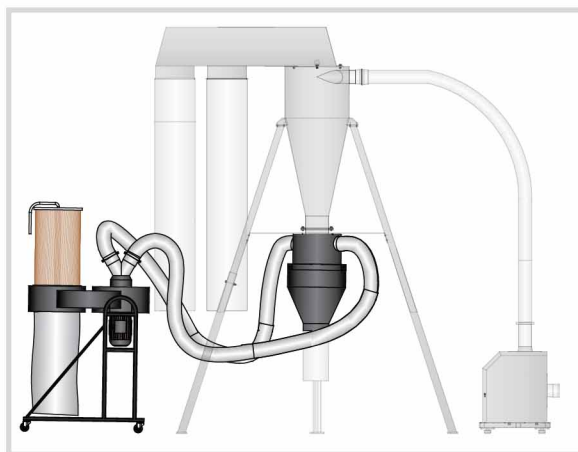
特殊孔径筛网



Φ8, Φ12, Φ14, (mm)供SGP选装

机型后加注“SS+筛网孔径”，如Φ8则加注“SS08”

粉尘分离系统



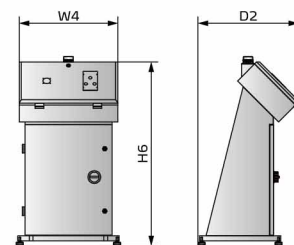
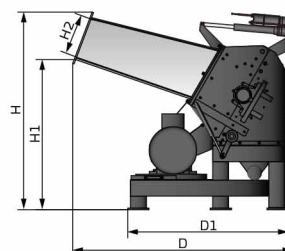
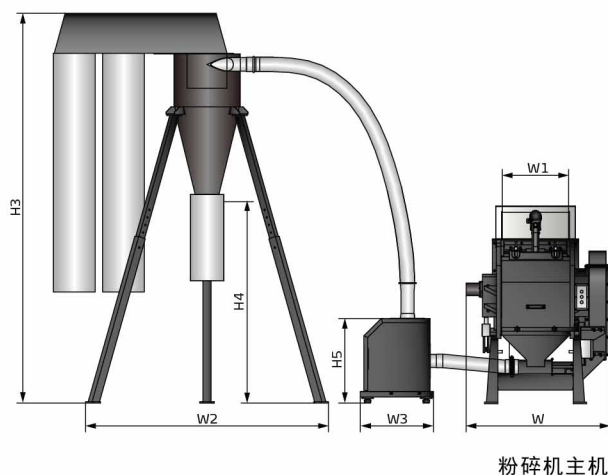
粉尘分离系统，可将粉碎料中的颗粒与粉尘分离，颗粒直接回收利用，粉尘收集到过滤袋中，可保持工作环境干净。此装置可充分利用粉碎料，避免浪费，从而提高您的效益。机型后加注“DS”

节能控制器



节能控制器，能实时监测电机负载，智能调节电流和电压，使电机工作在最佳能效点，实现节能20%-40%；内含固态软启动，有效降低电机启动电流，减少70%电机启动压力，延长电机寿命。机型后加注“EC”

外形尺寸



控制箱

SGP Series

规格表

机 型		SGP-4050	SGP-4080	SGP-40100	SGP-60120
电机功率 (kW)		18.5	30	45	75
主轴转数 (rpm)		525	525	525	525
送料风机功率 (kW)		2.2	2.2	2.2	7.5
进料箱推杆类型		电动推杆		液压推杆	
电动推杆功率(kW)		0.24	0.24	/	/
液压系统电机功率(kW)		/	/	1.5	1.5
刀具材质		SKD11	SKD11	SKD11	SKD11
固定刀片数量		2 x 1	2 x 2	2 x 2	2 x 2
转动刀片数量		3 x 2	3 x 2	3 x 2	5 x 2
粉碎室尺寸(mm)		400 x 500	400 x 800	400 x 1000	600 x 1200
最大粉碎能力 (kg/hr)		400	650	900	1200
粉碎时噪音 dB(A)		105~110	105~110	105~110	105~110
筛网孔径(mm)		Φ 10	Φ 10	Φ 10	Φ 12
外形尺寸	H (mm)	1490	1490	1535	2302
	H1 (mm)	1131	1131	1176	1723
	H2 (mm)	306	306	306	459
	H3 (mm)	2010~3155	2010~3155	2010~3155	3100
	H4 (mm)	1240~1690	1240~1690	1240~1690	1651
	H5 (mm)	636	636	636	1030
	H6 (mm)	1269	1269	1581	1581
	D (mm)	1680	1680	1680	2512
	D1 (mm)	1209	1209	1209	2357
	D2 (mm)	690	690	400	400
	W (mm)	1084	1384	1634	2136
	W1 (mm)	500	800	1100	1200
	W2 (mm)	1900~2310	1900~2310	1900~2310	1205
	W3 (mm)	552	552	552	915
	W4 (mm)	680	680	955	955
净重 (kg)		1600	2000	2400	3050

- 注: 1) “o” 表示选装件
 2) SKD11为日本JIS标准编号
 3) 最大粉碎能力取决于筛网孔直径及粉碎料材质等因素
 4) 粉碎时的噪音因粉碎料材质和马达的配置而不同
 5) 噪音测试标准: 机器周围1m, 距离地面1.6m处
 6) 机器电压规格为: 3 Φ, 400VAC, 50Hz

信易集团

地址：台湾省新北市树林区民和街23号

电话：+886 2 2680 9119

传真：+886 2 2680 9229

Email: shini@shini.com

制造工厂

- 台湾
- 东莞
- 平湖
- 宁波
- 重庆
- 浦那

2025-11-15-04 版权所有 翻版必究

www.shini.com