

皮带采样、自动采样、机械采样、皮带自动采样设备

产品名称	皮带采样、自动采样、机械采样、皮带自动采样设备
公司名称	徐州市赛姆科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	功率输出:3 (w) 质量指标:国标 加热功率:10 (w)
公司地址	徐州市奎山乡关庄村刘场小区20#-3-201
联系电话	86 0516 81975607 13585383110

产品详情

功率输出	3 (w)	质量指标	国标
加热功率	10 (w)	容量	25
信号发生器	输送机	能量转换器	采样
槽内尺寸	400 (mm)	净重	8 (kg)
品牌	赛姆	型号	SZC
用途	各种散状物料采、制样		

皮带自动采样设备

赛姆皮带自动采样设备分为二级采样和三级采样。二级采样常用于物料粒度和流量都较小的情况。三级采样通常用于物料粒度和流量都较大的情况。赛姆二级采样设备通常适用于流量不超过2000吨/小时，粒度不大于100mm的煤。在二级采样系统中，初级采样机将采到的样品送到皮带给料机然后到破碎机，进行破碎。样品送到另一个输送机然后通过二次采样机获得最终样品，最终样品收集在防尘防水的收集器中，然后送到最终测试的试验室中。赛姆三级采样用于煤流量大于2000吨/小时，物料粒度大于100mm的场合。初级采样机按照有关的标准设定进行采样，样品然后通过给料机送到二次采样机，获得的样品不得少于astm,d-2234（美国标准）的要求。样品从二次给料机，通过输送机送到破碎机，将样品破碎成100%通过4目，95%通过8目，然后样品通过皮带给料机送到三次采样机，最终完成采样，最终样品收集在适当的防尘和防水的收集器中等待分析。给料机赛姆制样系统中皮带给料机的主要作用是在系统中进行样品的输送,提供连续、均匀稳定的样品料流。* 样品给料机采用全封闭式，减少煤样和水分损失；* 配有皮带头部清扫器和自清洁式尾部滚筒；* 给料机上设有料流整形板，可方便调整给料流量的大小；* 给料机尾部设有螺旋张紧装置。破碎机* 赛姆制样系统中的破碎机的作用是将样品破碎到要求的粒度，用于缩分器进行进一步的缩分。摆动式锤头，可双向使用；* 在破碎机进料口设有可调式缓冲整形板，调节平衡风作用，防止煤样和水分的损失；* 采用了易打开式结构，便于维护清理。缩分器* 赛姆公司采用的缩分器有刮板式（切取式）和往复式两种，分别用于从输送胶带上煤流或下落煤流中采取试样。样品收集器* 样品收集器设计用于储存最终样品，采用防尘密封结构设计，避免了样品的污染和水分的损失。根据需要可选择四罐、八罐、十二

罐和十六罐等多种形式的样品收集器。 余料返回系统* 余料返回系统作用是将采样系统中的弃料返回主料流，通常有斗式提升机、螺旋输送机、皮带输送机等几种形式。

szc型刮板采样机

赛姆szc型初级刮板式采样是设计用来从输送皮带上精确地采取散状物料样品的设备，由刮板式采样头、驱动装置、位置检测装置和带防尘罩的钢结构件组成。采样头由不锈钢材料制成，并配有平衡块，装在钢结构架上，它由制动马达通过减速机驱动，带动一个扇形切割器形采样机旋转一周，从运动的皮带上刮取宽度与切割器开口相同的一个完整的横断面的样品。样品通过溜槽送入制样单元进行破碎、缩分。

性能特点* 设计紧凑，适于低空间安装；* 不需转载点，可直接安装在输送机上,安装简便，成本低；* 采用矩形钢管支承，可保证足够的刚度；* 制动电机直接驱动，无论皮带空载或满载，均能可靠停机；* 采样机设备侧面裙板，有效防止物料的散落；* 非接触式接近开关，用于起停控制；* 切割器端部装有钢丝软刷，两侧装有导流板，保证全断面取样而且不损伤皮带；* 带有平衡配重可消除高偏心负载。