

高频筛高效过滤筛浆液过滤筛新斯曼机械

产品名称	高频筛高效过滤筛浆液过滤筛新斯曼机械
公司名称	河南新斯曼机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:新斯曼 型号:高频筛 产地:河南新乡
公司地址	河南省新乡市牧野区寺庄顶工业园区72号
联系电话	155373235777 15537323577

产品详情

高频过滤筛

新斯曼高频过滤筛又称高频筛，由激振器、矿浆分配器、筛框、机架、悬挂弹簧和筛网等部件组成。高频筛使物料在入料端的运动速度大于出料端的运动速度,保证了物料在筛网的入料端能很快地松散，物料筛分形成的料层较薄，使细粒物料能够尽快分层接触筛面并且透筛，出料端物料速度小，延长物料在筛面上的脱水时间，进而提高脱水效果。

- 1、高频过滤筛采用全新原理设计，一般采用尼龙或不锈钢筛板，
- 2、筛分精细分级粒度0.074 ~ 1mm，可根据所需矿物粒度调整晒面倾角，倾角接近55°时，细度可达300目，特别适用于细粒粉体物料的筛分。
- 3、筛分高效，筛面不易堵孔，处理能力大。筛面振动频率50Hz，振幅0~2毫米，振动强度为重力加速度的8~10倍，是一般机械振动筛振动强度的2~3倍。
- 4、使用寿命长，筛面由三层不同的柔性筛网组成。底层钢丝绳芯聚氨酯网为支撑网，上面铺设丝径和网孔皆不相同的双层不锈钢丝编织复合网。筛网两端有挂钩，便于筛网装卸和调整张紧度。入料缓冲筛板使矿浆分散均布，避免直接冲击筛网造成损坏。
- 5、工作可靠，振动传动系统采用优质弹性材料柔性连结，筛机为产品，筛箱侧板采用钢板整体折弯成型，单个激振器功率仅0.15kW，选矿常用2420型电磁高频筛，整机耗电功率不超过1.2kW/台。

高频过滤筛工作原理

高频过滤筛采用高频率可以破坏矿浆表面的张力和细粒物料在筛面的高速振荡，加速了密度比较大的有用矿物和析离作用，提高了小于分离粒度物料与筛孔接触的概率，造成了较好的分离条件，从而使小于分离粒度的物料，尤其是大密度的物料和矿浆一起透过筛孔筛出。

产品概述

技术参数

产品特点

应用行业