

TSW VIBRATING FEEDER

TSW 振动给料机

破碎制砂行业首选品牌

- ◆ 结构简单紧凑 承载能力更强
- ◆ 易于调整 调速更精准
- ◆ 采用4极电机 提高偏心轴转速
- ◆ 适应性高 运营成本低



TSW振动给料机 **性能特点** FEATURES



1、给料能力大、效率高

TSW给料机全部采用4极电机，提高了偏心轴转速；蓖条采用二段阶梯且下安装倾角结构，大大提高了给料能力和工作效率；产品向大型化方向发展，提高了处理能力，可适应高产高效集约化生产需要。

2、控制调整方便、准确

TSW给料机采用Y系列电机及变频控制器易于调整，调速精准。

3、增强的承载体设计，可靠性高

给料箱主要受力部位侧板及后撑板采用16Mn钢板；底护板及侧护板采用NM360钢板，NM360有很高的屈服强度，改善了槽体磨损，降低维护量。蓖条采用ZGMn13-4铸造，结构承载能力更强，寿命更长。

4、运行稳定，维护方便

TSW给料机结构简单紧凑，体积小，重量轻，电机底架固定到基础上，不参与振动，增加了设备运转的可靠性。

TSW振动给料机 **工作原理** WORKING PRINCIPLE

TSW给料机惯性式双偏心轴激振器能产生定向激振力。两轴之间有一对传动比为1的齿轮副连接，保证其回转方向相反，转速相等。通过电动机驱动，两偏心轴旋转，由于两轴上的偏心质量和偏心距大小相等，所产生的惯性力在一个方向互相抵消，而在另一个方向互相叠加，从而合成的定向激振力，使与此激振器刚性连接的给料槽体在支承弹簧上做强制振动，物料在振动力的作用下，在料槽上作滑动及抛掷运动，从而使物料前移而达到给料目的。当物料通过槽体上的蓖条时，较小的物料通过蓖条之间的间隙落下，不再经过破碎而直接进入下道破碎工序，从而起到预筛分效果，充分保证破碎设备的破碎效率及能力。受料设备中。在破碎生产线中，本产品可为破碎机械连续均匀的给料，并对物料初筛分。

TSW系列振动给料机技术参数及状态

规格型号	最大进料粒度 (mm)	给料能力 (t/h)	偏心轴转速(rpm)	料槽尺寸 (mm)	设备重量 (t)	外形尺寸 (mm)
TSW0936	500	130-280	750-900	960×3600	3.95	3680X2136 X1953
TSW1139	600	150-350	750-900	1100×3900	4.32	3980X2276X1953
TSW1345	700	250-450	750-900	1300×4500	4.97	4580×2570×1980
TSW1548	850	350-650	750-900	1500×4800	6.57	4880X2832X2044
TSW1852	1000	450-850	740-860	1800×5200	7.43	5280X3145X2059
TSW2156	1150	650-1000	700-850	2100×5600	9.86	5680X3520X2359

TSW系列振动给料机配套设备参数

规格型号	三角带		电动机		变频控制器 (KW)	主轴皮带轮直径 (mm)	电机轮直径 (mm)
	型号	数量	型号	功率			
TSW0936	SPC2800	3	Y2-160L-4	15	15	Φ420	Φ244.6
TSW1139	SPC2800	3	Y2-160L-4	15	15	Φ420	Φ244.6
TSW1345	SPC2800	3	Y2-180L-4	22	22	Φ420	Φ244.6
TSW1548	SPC2800	4	Y2-200L-4	30	30	Φ530	Φ290
TSW1852	SPC2800	4	Y2-225S-4	37	37	Φ570	Φ290
TSW2156	SPC2800	5	Y2-225M-4	45	45	Φ600	Φ290

注：机器处理能力受诸多因素影响：给料的物理机械性能、给料的形状、给料的方式等。本机器标定的给料能力以中等硬度岩石堆比重1.6t/m³为准。

技术参数如有变动，恕不另行通知。Any change of technical data shall not be advised additionally.

TSW振动给料机 **应用范围** APPLICATION



建材



化工



冶金



煤矿

- 1、广泛应用于冶金、煤矿、选矿、建材、化工、磨料等领域。
- 2、适用于河卵石、花岗岩、玄武岩、铁矿石、石灰石、方解石、石英石、辉绿岩等物料。



TSW振动给料机

成本分析及前景 COST ANALYSIS

TSW振动给料机是我公司在总结多年来从事矿山行业设计、生产、销售、服务经验的基础上，结合现代工业科技的发展，广泛吸收国外先进技术而自主研发和设计的新型高效喂料机。在生产流程中用于把块状、颗粒状及粉状物料从贮料仓库或漏斗中均匀连续或定量的喂到受料设备中。在破碎生产线中，本产品可为破碎机械连续均匀的给料，并对物料初筛分，随着工业生产过程和制造技术的提高，从目前国内外市场的发展前景来看，国内外市场对振动给料机的需求会越来越大。

服务 一路有我 温暖同行

无论是冰雕玉砌的白山黑水，亦或是四季如春的天涯海角，无论是矿产富饶的非洲大陆，亦或是商贸发达的欧美诸国，有您的地方，就有我们的存在。

这里有最齐全的产品型号，最充足的配件储备，一步到位，让您高枕无忧；这里有最权威的行业资讯，最及时的产品动态，足不出户，使您纵览天下；这里有知识最丰富、技艺最精湛的破碎磨粉专家，随时为您答疑解惑；这里有经验最丰富、服务最贴心的售后服务团队，为您提供24小时全方位服务。

从规划场地到设计图纸，从技术培训到安装调试；大到价值千万的整条生产线，小到看似微不足道的小齿轮，无论您身在何处，只需一通电话或者一封邮件，在最短时间内，您都将获得我们的回应和帮助。

您的切身利益是我们最关心的问题，您的赞许是我们孜孜以求的最大褒奖。以服务为核心，为您量身打造最具价值的产品，提供全面的售前、售中和售后服务，是我们30年如一日的宗旨。

一路有我，温暖同行！

24小时服务热线：400-655-1888

配件部服务热线：0371-67986666

配件一览表

破碎筛分设备配件



转子体



衬板



板锤



楔块



大反击板



边护板

工业制砂设备配件



周护板



击打护板



冲击块1



冲击块2



锤头



耐磨板

工业制粉设备配件



磨环



磨辊



铲刀座



铰座



叶片



铲刀刃

产品分类

生产线配置

石料生产线

制砂生产线

磨粉生产线

工业制粉设备

CM欧式粗粉磨

LM立式辊磨机

MTW欧版磨粉机

超压梯形磨粉机

T130X加强超细磨粉机

LUM超细立式磨粉机

YGM高压悬辊磨粉机

R雷蒙磨粉机

HGM中速微粉磨

破碎筛分设备

HJ高能颚式破碎机

深腔颚式破碎机

欧版颚式破碎机

欧版反击式破碎机

反击式破碎机

HPT液压圆锥破碎机

HST液压圆锥破碎机

CS圆锥破碎机

PY弹簧圆锥破碎机

制砂线配套设备

VU砂石骨料系统

5X系列制砂机

VSI系列制砂机

PCL系列制砂机

YKN系列振动筛

YZS圆振动筛

洗砂机

振动给料机

皮带输送机

移动破碎站

K系列轮胎移动站

履带式移动破碎站

企业简介 ABOUT LIMING



河南黎明重工科技股份有限公司成立于1987年，是中国矿山机械设备领袖型企业，是行业内发展最迅速、最具活力、各项经营指标增长最强劲的企业之一。

黎明重工科技长期致力于建筑、能源、交通等国家重点基础设施建设工程所需大型装备的研发制造，并提供各种专业的技术解决方案和配套产品。追求卓越，以品质打造品牌，以服务提升信誉，是黎明重工科技打造百年基业始终不变的宗旨。

公司集研发、制造、销售于一体，主要产品包括矿山破碎设备、砂石制造设备、工业磨粉设备和移动破碎设备等，型号齐全，品质优越。公司产品先后荣获20多项国家发明专利和50余项国家实用新型专利，所有产品均通过ISO9001:2008国际质量体系认证、欧盟CE认证、俄罗斯GOST质量认证。先导式的技术改造，前瞻性的技术创新，使黎明品牌始终屹立于全球市场的最前沿。

如今，“黎明制造”已成为亚洲矿山机械行业知名度最高、科研实力最强、品质最卓越、性能最完备的明星品牌。几十种产品不仅赢得了国内30多个省、自治区、直辖市千万客户的持续青睐，而且获得了海外130多个国家合作伙伴的高度赞誉，当之无愧的成为同行业客户人数最多，销售网络最广的企业。

加工实力 PROCESSING CAPACITY





联系方式 CONTACT

全国销售热线：**400-655-1888 0371-67986666**

公司地址：中国-郑州-国家高新技术产业开发区科学大道169号 邮编：450001

出口部

联系电话：0371-67996989 0371-67992899

传 真：0371-67992699

电子信箱：info@limingco.com

[点击查看更多联系方式](#)



豪礼“码”上来