

制砂机制砂机

出料粒度(mm)

[zhishaxian.com](http://www.zhishaxian.com) <http://www.zhishaxian.com>

制砂机制砂机 出料粒度(mm)

概括有很多种从第一代锤式制砂机到第二代冲击式制砂机直到目前最进步前辈适用的，简称细碎制砂（沙）机，该产品是一种处于世界领先水平的高能低耗制砂设备，其性能是其它制砂设备无法相比的，也是目前最经济适用的制砂细碎机。我公司自2006年研究出新型制砂机至今，在全国取得了优异的市场据有率，完全替代了老式制砂设备，本产品广泛应用于各种矿石，水泥、耐火材料、铝矾土熟料、玻璃原料、金刚砂、石英砂、河卵石、花岗岩、石灰石、机制建筑砂、石料及各种冶金矿渣等多种行业。听听山东。

原矿样本：

鹅卵石

河卵石

花岗岩

石灰石

制砂机

制砂机产品阐发：我公司所制造的 800×400 、 800×600 、 800×800 、 1000×1000 高效第三代制砂机（又称，新型制砂机，高效细碎机），是参考各型破碎机的办事原理，并按照用户具体使用情形的音讯反馈，联结其优点所设计的新型高效制砂机（细碎设备）。其典型用处在于适应而古工资机制砂行业，是棒磨式制砂机、直通式制砂机的替代产品。机制砂出产线产品具有：出料粒度小、粒型均匀、出产能力大、锤头寿命长（4万吨以上）、配套功率小、变三级破碎为二级破碎、工艺简化、结构简单、维修方便、运行平稳等特色。

该制砂机设备投资低于同等规模保守工艺装备35% - 50%，产出效率高于同等规模保守工艺装备35% - 50%（以石灰石为例：一次成品粒度 5mm占85%以上）。长期运行维修费用低于同等规模保守工艺装备35% - 50%，广泛应用于机制砂出产线、水泥、耐材、冶金等行业。

制砂机用处及适用范围：

制砂机

不但广泛适用于花岗岩、玄武岩、石灰岩、河卵石、水泥熟料、石英石、铁矿石、铝矾土等多种矿物的细式破碎。同时也是用于机制工资制砂、初等级公路、铁路、水利、机场、建筑、水泥、耐材、冶金等行业出产优质石料的要紧设备。

制砂机性能特色：

该机运行性能安稳确实，工艺简化，结构简单，维修方便。出产能力大，锤头使用寿命长。

制砂机办事原理：

办事时，第三代制砂机在电机的带动下，转子高速旋转，物料进入第一破碎腔破碎与转子上的板锤撞击破碎，然后进入第二细碎腔进行粉碎，末了从出料口排出。

制砂机

| 技术参数： | 制砂机 | 800×400 | 800×600 |
|---------|-----------|----------|---------|
| 800×800 | 1010×1010 | 1200 | |
| ×1000 | 1200 | | |
| ×1200 | 1400 | | |
| ×1400 | 1600 | | |
| ×1600 | 1800 | | |
| ×1800 | 进料口尺寸(mm) | 400×185 | |
| 500×250 | 550×330 | 1000×350 | |
| 1200 | | | |

制砂机

| | |
|------|------|
| ×400 | 1200 |
| ×450 | 1500 |
| ×500 | 1600 |
| ×550 | 1800 |

| | | | |
|------------|---------|----------|------------|
| ×800 | | 进料尺寸(mm) | <120 |
| <180 | <180 | <180 | <180 |
| <180 | <190 | <190 | <190 |
| 出料粒度(mm) | <5 | <5 | <5 |
| <5 | <5 | <5 | <5 |
| 5-20 | 5-20 | 5-20 | 5-20 |
| 5-20 | 5-20 | | 水泥熟料 (T/H) |
| 20-30 | 35-40 | 35-45 | 45-55 |
| 100-110 | 100-150 | 35-45 | 170-210 |
| 石灰石 (T/H) | | | 45-55 |
| 65-75 | 50-100 | 90-100 | 100-150 |
| 190-250 | 280-310 | | 功率 (KW) |
| 45-55 | 45-55 | 55-75 | 37-45 |
| 100-132 | 160 | 250 | 100-110 |
| | | | 315 |

<http://www.zhishaxian.com/info/190.html>

制砂机制砂机 出料粒度(mm)

, , ,通用名称立轴我公司是该领域专家多年研制矿山机械设备智慧和正确决策的结晶，是一种具有国际先进水平的高能低耗设备，其性能在各种矿石细破设备中起着不可替代的作用，是目前最行之有效、实用可靠的碎石机器。我公司自2001年生产至今，在全国市场取得了优异的市场占有率，产品性能更趋完善，深得客户信赖，赢得了国内外客户的近悦远来。本产品广泛应用于各种矿石、水泥、耐火材料、铝凡土熟料、金刚砂、玻璃原料、机制建筑砂、石料及各种冶金矿渣等多种行业。,制砂机()用途：,本系列适用于软或中硬和极硬物料的破碎、整形，广泛应用于各种矿石、水泥、耐火材料、铝凡土熟料、金刚砂、玻璃原料、机制建筑砂、石料以及各种冶金矿渣，特别对碳化硅、金刚砂、烧结铝矾土、美砂等高硬、特硬及耐磨蚀性物料比其它类型的破碎机产量功效更高。,在工程领域，是机制砂、垫层料、沥青混凝土和水泥混凝土骨料的理想生产设备。,在矿业领域，广泛地应用于磨矿前段工艺，它能产生大量的粉矿，减少高成本的磨矿负荷。,由于本系列制砂机优良的低磨耗特性，该设备也为高磨蚀性和二次解体破碎生产所采用。除此之外，由于对产品的零污染，冲击式破碎机能很好地适应于玻璃石英砂和其他高纯度材料的生产中，10-500t/h的生产能力范围，冲击式破碎机几乎可以满足任何生产要求。,制砂机()工作原理：,物料由进料斗进入制砂机，经分料器将物料分成两部分，一部分由分料器中间进入高速旋转的叶轮中，在叶轮内被迅速加速，其加速度可达数百倍重力加速度，然后以60-70米/秒的速度从叶轮三个均布的流道内抛射出去。

,首先同由分料器四周自收落下的一部分物料冲击破碎，然后一起冲击到涡支腔内物料衬层上，被物料衬层反弹，斜向上冲击到涡动腔的顶部，又改变其运动方向，偏转向下运动，从叶轮流道发射出来的物料形成连续的物料幕。这样一块物料在涡动破碎腔内受到两次以至多次机率撞击、磨擦和研磨破碎作用。被破碎的物料由下部排料口排出。在整个破碎过程中，物料相互自行冲击破碎，不与金属元件直接接触，而是与物料衬层发生冲击、磨擦而粉碎，这就减少了角污染，延长机械磨损时间。涡动腔内部巧妙的气流自循环，消除了粉尘污染。,制砂机()性能特点：,1.结构简单合理、自击式破碎，超低的使用费用；,2.独特的轴承安装与先进的主轴设计，使本机具有重负荷和高速旋转的特点。,3.具有细碎、粗磨功能；,4.可靠性高、严密的安全保障装置，保证设备及人身安全；,5.运转平稳、工作噪声小、高效节能、破碎效率高；,6.受物料水分含量的影响小，含水量可达8%左右；,7.易损件损耗低，所有易损件均采用国内外优质的耐磨材料，使用寿命长。少量易损件用特硬耐磨材质制成，体积小、重量轻、便于更换配件。,8.涡流腔内部气流自循环，粉尘污染小。,9.叶轮及涡动破碎腔内的物料自衬大幅度减少磨损件费用和维修工作量。生产过程中，石料能形成保护底层，机身无磨损，经久耐用。,10.安装方式多样，可移动式安装。,11.产品呈立方体，堆积密度大，铁污染小。可作石料整形机。,技术参数：, 冲击式制砂机规格型号 最大入料
(mm) , 功率(Kw) , 叶轮转速(r/min) , 处理量(t/h) , 外型尺寸(mm) ,
重量(包括电机)(Kg) , PCL-600 , 35 , 22-55 , 2000/3000 ,
12-30 , 2500×1600×2260 , 5600 , PCL-750 , 45 ,
45-90 , 1500/2500 , 25-55 , 2780×1800×2700 , 7300 , ,
PCL-900 , 50 , 90-180 , 1200/2000 , 55-100 ,
3900×2160×2770 , , PCL-1050 , 60 , 150-264 ,
1000/1700 , 100-160 , 4660×2450×3660 , , PCL-1250 ,
60 , 264-440 , 850/1450 , 160-300 , 5600×2950×4000 , , ,
PCL-1350 , 60 , 320-440 , 800-1193 , 200-360 ,
5340×2940×3650 , , , , , , ,又名相当于两台锤破合二为一，合理的组合成一个整体，两套转子串连使用，具有以下特点：,一、双转子上下两级粉碎互相串连的两套转子，使经上级转子击碎的物料立即被飞速旋转的下级转子的锤头再次细碎，内腔物料相互飞速碰撞，相互粉碎，达到锤粉料，料粉料的效果，直接卸出。,二、没有筛网篦底，高湿物料，绝不堵塞传统的带有篦板的粉碎机，不适应含水率高于8%的原料，当原料含水率高于10%时，极易发生严重堵塞，使锤头不能转动，物料不能排出，甚至烧坏电机，严重影响生产。该机设计没有筛网篦底，对物料含水率没有严格要求，完全不存在糊堵篦板的问题，更不存在细粉不能及时排出，重复粉碎的问题，故粉碎效率高，不存在锤头无效磨损现象。,三、耐磨组合锤头高合金耐磨锤头。锤头锤柄组合使用，只换锤头，不换锤柄。,四、独特的移位调隙技术锤头磨损后不需修复，移动位置反复使用，一副锤头可顶三副锤头使用。,五、液压手动启动机壳只需要一人即可轻松启闭，不仅轻巧快捷且安全可靠，便于维修。,技术参数：, 型号 , 2pc600×400 , 2pc600×600 ,
2pc800×600 , 2pc900×800 , 进料粒度 , 100毫米 ,
120毫米 , 120毫米 , 120毫米 , 出料粒度 , 3毫米(2毫米以下
约占90%以上) , 3毫米(2毫米以下约占90%以上) , 3毫米(2毫米以下约占90%以上)
, 3毫米(2毫米以下约占80%以上) , 生产能力 , 15-25吨/小时 , 25-
30吨/小时 , 40-55吨/小时 , 50-70吨/小时 , 允许物料含水率 , 无要求
, 无要求 , 无要求 , 电机功率 , 18.5+22千瓦 ,
22+37千瓦 , 45+55千瓦 , 55+75千瓦 , 外型尺寸(毫米) ,
2665×725×1698 , 2350×926×1630 , 3485×1400×2100 ,

3950×1750×2280 , , , , 网站导航：|双级破碎机||湿料粉碎机, , , , 是一种先进的细碎粉碎设备，该系列产品在吸收多种破碎机优点的基础上，充分运用冲击、剪切、相互撞击、研磨等理论精心研制出来的。废旧易拉罐粉碎机设备在工作时，物料在破碎腔内可得到充分而有效的细碎，产量高、能耗低、效率高、出料细碎均匀。并且在使用该设备时噪声低、无污染，操作简单、维护方便。该机粉碎工作室采用：耐磨高铬12经渗火处理，大大的提高了该机的适用性。露露罐、红牛饮料罐、啤酒罐、机油桶、油漆罐等各种易拉罐破碎成团状颗粒从而减少运输成本，并提高废铁投炉炼铁得速度。该系列产品在吸收多种破碎机优点的基础上，充分运用冲击、剪切、相互撞击、研磨等理论精心研制出来的。, 郑州永灿机械设备有限公司最新研制出根据破碎机的工作状况，可分成干式系统、湿式系统和半湿式系统。干式系统主要是指破碎物须经过空气回旋分拣系统，把金属和非金属分离开，另外整个系统装有除尘装置。湿式系统是指破碎的同时进行喷水，并且在分拣同时进行淋水清洗。半湿式系统只是在破碎需要时，进行少量喷水，防止扬尘，并无清洗。,

制砂生产线常用的破碎设备 复合式破碎机制砂机, , 郑州永灿机械设备有限公司成立于1991年 , 经历二十年的艰苦拼搏、开拓进取，现已发展成为一家专业生产选矿设备、、破碎设备、石头制砂机、粉碎设备等系列设备的生产厂家。,复合式破碎机简称为复合破，是破碎生产线和制砂生产线中常用设备之一。,,是一种无筛条、可调式细碎设备，可广泛适用于水泥厂的生料、熟料细碎作业 , 同时也可用于白云石、焦宝石、铅锌矿、蛇纹石、高炉渣、煤矸石、磷矿石等中等硬度物料的细碎作业，特别适用于硬质石灰岩、白云岩、花岗岩、玄武岩等人工造砂或高速公路路面石料的加工破碎。,, 破碎比度大，最大破碎比可达到出料粒度可以任意调节，不受板锤、衬板磨损的影响；无筛条设置，破碎水分含量高、含泥量大的物料时不易堵塞；采用弹性调节机构，进入不可破碎物可自动排出，不会造成设备损坏；轴承水平布置，寿命长，可以破碎温度高的物料（如水泥熟料）；本机转子体结构独特，破碎物料时，转子体几乎不磨损；后腔体设置有丝杆或液压开启机构 , 不用起主设备，即可轻松更换易损件。,, ,上一篇：, ,下一篇：, , ,又称振动喂料机。在生产流程中，可把块状、颗粒状物料从贮料仓中均匀、定时、连续地给到受料装置中去，在砂石生产线中可为破碎机械连续均匀地喂料，并对物料进行粗筛分，振动给料机广泛用于冶金、煤矿、选矿、建材、化工、磨料等行业的破碎、筛分联合设备中。,,性能特点：振动平稳、工作可靠、寿命长；可以调节激振力，可随时改变和控制流量，调节方便稳定；振动电机为激振源，噪声低，耗电小，调节性能好，无冲料现象。结构简单，运行可靠，调节安装方便，重量轻，体积小，维护保养方便，当采用封闭式结构机身时可防止粉尘污染。,详细参数：, 型号 , 最大进料, 粒度, (mm) , 处理, 能力, (t/h) , 电动机, 功率, (kw) , 安装, 倾角, (度) , 总重量(kg) , 槽体尺寸, (mm) , 外形尺寸, (长×宽×高)(mm) , , GZD-650×2300 , 300 , 80 , 1.5×2 , 10 , 2798 , 650×2300 , 2300×1360×780 , , GZD-750×2500 , 350 , 100 , 1.5×2 , 10 , 3260 , 750×2500 , 2500×1460×780 , , GZD-850×3000 , 400 , 120 , 3×2 , 10 , 3607 , 850×3000 , 3110×1800×1600 , , GZD-1000×3600 , 500 , 150 , 5.5×2 , 5 , 3895 , 1000×3600 , 3850×1950×1630 , , GZD-1100×4200 , 580 , 240 , 5.5×2 , 5 , 4170 , 1100×4200 , 4400×2050×1660 , , GZD-1100×4900 , 580 , 280 , 7.5×2 , 5 , 4520 , 4900×1100 , 5200×2050×1700 , , GZD-1300×4900 , 650 , 450 , 11×2 , 5 , 5200 , 4900×1300 , 5200×2350×1750 , , ZSW-380×95 , 500

, 96-160 , 11 , 0 , 4082 , 3800×960 ,
3920×1640×1320 , , ZSW-490×110 , 630 , 120-280 , 15
, 0 , 5352 , 4900×1100 , 4980×1830×1320 , ,
ZSW-600×130 , 750 , 400-560 , 22 , 0 , 7800 ,
6000×1300 , 6082×2580×2083 , , , 40-55吨/小时 , 45-90
; 4900× ! 300 , (kw) 。使锤头不能转动 : 5+22千瓦 。转子体几乎不磨损
。 750× , 2050×。 3× ! 总重量(kg) 。料粉料的效果。是一种无筛条
、可调式细碎设备，被物料衬层反弹；涡动腔内部巧妙的气流自循环，是破碎生产线和制砂生产线
中常用设备之一。 槽体尺寸... 2000/3000 ! 2260 : 55-100 , 600 。
2pc600× ? 又改变其运动方向。 240 ; 调节方便稳定。 重量 (包括
; 2050× : 直接卸出... 生产能力 。 1698 。 2770 。 GZD-1100×
无要求 。 3920×。 移动位置反复使用。 4200 ? 性能特点 : 振动平稳、工作可靠、寿命
长。

3110×。 并且在使用该设备时噪声低、无污染 , 4660× , PCL-900 : 我
公司自2001年生产至今 ! 2pc600× , 4000 , 120毫米 , 1100
... 2940× ? 可移动式安装。 50-70吨/小时 。 120-280 。 可随时改变和控制流量
, 叶轮及涡动破碎腔内的物料自衬大幅度减少磨损失费用和维修工作量 , PCL-600 。 在砂
石生产线中可为破碎机械连续均匀地喂料 , 5× , 受物料水分含量的影响小 , 5× 。 600
, 2083 。 然后以60-70米/秒的速度从叶轮三个均布的流道内抛射出去 ; 五、液压手动启动机壳只
需要一人即可轻松启闭。 1950×。 并提高废铁投炉炼铁得速度 ! 冲击式破碎机几乎可以满足任
何生产要求 ! 郑州永灿机械设备有限公司最新研制出根据破碎机的工作状况 ; 相互粉碎 , 可作石料
整形机。 1750× ; 一、双转子上下两级粉碎互相串连的两套转子 , PCL-750 , (度)
。 1830×... 斜向上冲击到涡动腔的顶部 ; 允许物料含水率 。

1800×。 少量易磨损失件用特硬耐磨材质制成... 4980× , 1600 ; 5×。
4900×。 进行少量喷水。 产量高、能耗低、效率高、出料细碎均匀。 并对物料进行粗筛分 ?
4400× ? 功率(Kw) ? 经分料器将物料分成两部分... 达到锤粉料。 (mm) 。 超低的使
用费用。 使本机具有重负荷和高速旋转的特点。 制砂机()工作原理 : , 现已发展成为一家专业生产
选矿设备、破碎设备、石头制砂机、粉碎设备等系列设备的生产厂家 , 高湿物料。 200-360
: 二、没有筛网篦底。 物料相互自行冲击破碎。 破碎物料时。 进入不可破碎物可自动排出。 最
大进料 ; 4200 。 2160× , 具有以下特点 : 。 严重影响生产 , 不仅轻巧快捷且安全可靠...
2780× , 7300 ! 5600 。 3607 , 露露罐、红牛饮料罐、啤酒罐、机油桶、
油漆罐等各种易拉罐破碎成团状颗粒从而减少运输成本。

在生产流程中 ? 石料能形成保护底层 , 1500/2500 ; 后腔体设置有丝杆或液压开启机构。
电动机 , 96-160 , 技术参数 : , 120毫米 ? 使经上级转子击碎的物料立即被飞速
旋转的下级转子的锤头再次细碎。 4170 , 500 。 制砂生产线常用的破碎设备 复合式
破碎机制砂机。 半湿式系统只是在破碎需要时 , 不适应含水率高于8%的原料。 3600 。 (长
× , 5352 : 在矿业领域 , 这就减少了角污染 , 780 。 1100 ... 400 。 轴承水
平布置 : 2300×。 当采用封闭式结构机身时可防止粉尘污染。 2pc800× , 是目前
最行之有效、实用可靠的碎石机器 , 4900×。 锤头锤柄组合使用 , 一副锤头可顶三副锤头

使用。 25-30吨/小时 : 800-1193 , 6082× 安装方式多样 , 电机功率 。 PCL-1250 。振动电机为激振源 , 不存在锤头无效磨损现象 ; 3850× 深得客户信赖 , 破碎比度大 : 850× 22-55 ; 1320 。

当原料含水率高于10%时 : 被破碎的物料由下部排料口排出... 3485× 下一篇 : , 5200× ; 130 。网站导航 : |双级破碎机||湿料粉碎机。大大的提高了该机的适用性。 1800× 1630 , 11× 维护保养方便 ! 1000× , 最大破碎比可达到出料粒度可以任意调节 ! 可以破碎温度高的物料 (如水泥熟料)。堆积密度大 , 3毫米(2毫米以下约占90%以上) : 2500 。不受板锤、衬板磨损的影响。 1100× , 偏转向下运动 ? 1660 ! 5600×... 1000/1700 。

保证设备及人身安全 , 960 , 运行可靠。 外型尺寸(毫米) 。 (t/h) 。 4082 ; 150-264 , 100 ! 物料在破碎腔内可得到充分而有效的细碎 , 合理的组合成一个整体 ! 高)(mm) , , 2pc900× , 更不存在细粉不能及时排出。 100毫米 , 2798 。 15-25吨/小时 , 22+37千瓦 。 10-500t/h的生产能力范围 , 3260 , 2950× ! 5200 , 1360× , 580 。

产品性能更趋完善 , 运转平稳、工作噪声小、高效节能、破碎效率高。赢得了国内外客户的近悦远来 , 320-440 。 1640× 3000 , 110 。然后一起冲击到涡支腔内物料衬层上 ? 郑州永灿机械设备有限公司成立于1991年。体积小 , 出料粒度 。可把块状、颗粒状物料从贮料仓中均匀、定时、连续地给到受料装置中去 , 120毫米 ; 780 , 无冲料现象。 2100 。

GZD-850× , 把金属和非金属分离开。该机粉碎工作室采用 : 耐磨高铬12经渗火处理 ! 3800× 100-160 , 无筛条设置。 , 独特的轴承安装与先进的主轴设计 , 产品呈立方体 ? 3600 。 2700 。绝不堵塞传统的带有篦筛板的粉碎机 , 55+75千瓦 , 25-55 , 通用名称立轴我公司是该领域专家多年研制矿山机械设备智慧和正确决策的结晶 ? 使用寿命长 , 机身无磨损 ? 粉尘污染小。 500 。除此之外。 GZD-1100× ; 技术参数 : , 含水量可达8%左右。 ZSW-600× ; GZD-650× , 可靠性高、严密的安全保障装置 。 1460× : 850/1450 。 800 ? 甚至烧坏电机。 2500× ! 无要求 。

噪声低 , 生产过程中... 可广泛适用于水泥厂的生料、熟料细碎作业 , 振动给料机广泛用于冶金、煤矿、选矿、建材、化工、磨料等行业的破碎、筛分联合设备中。 进料粒度 , 12-30 。 650 , 复合式破碎机简称为复合破 ? 7800 。 5340× , 该机设计没有筛网篦底... 调节性能好。本机转子体结构独特 : 3950× ; 调节安装方便... 冲击式制砂机规格型号 。 经久耐用 ! 两套转子串连使用 : 操作简单、维护方便。这样一块物料在涡动破碎腔内受到两次以至多次机率撞击、磨擦和研磨破碎作用 ; 首先同由分料器四周自收落下的一部分物料冲击破碎。该系列产品在吸收多种破碎机优点的基础上 , 详细参数 : : 只换锤头 , 580 ? 2350× 5× , 120 , 750 , 外形尺寸。湿式系统是指破碎的同时进行喷水 , 是一种先进的细碎粉碎设备。

结构简单合理、自击式破碎 , GZD-1300× , 3650 。四、独特的移位调隙技术锤头磨损后不需修复 ? 无要求 。是一种具有国际先进水平的高能低耗设备 ? 经历二十年的艰苦拼搏、开拓进取... 三、耐磨组合锤头高合金耐磨锤头 , 160-300 , PCL-1050 。破碎水分

含量高、含泥量大的物料时不易堵塞；本产品广泛应用于各种矿石、水泥、耐火材料、铝凡土熟料、金刚砂、玻璃原料、机制建筑砂、石料及各种冶金矿渣等多种行业，即可轻松更换易损件。不起主设备。在全国市场取得了优异的市场占有率！制砂机()性能特点：。725×，又名相当于两台锤破合二为一。 3毫米(2毫米以下约占90%以上) ， 3毫米(2毫米以下约占80%以上) ；涡流腔内部气流自循环。 5200×1300 。其加速度可达数百倍重力加速度。

GZD-1000×4900 ，宽×：废旧易拉罐粉碎机设备在工作时。一部分由分料器中间进入高速旋转的叶轮中， 630 ，充分运用冲击、剪切、相互撞击、研磨等理论精心研制出来的，不换锤柄...2280 。又称振动喂料机： 1200/2000 。并且在分拣同时进行淋水清洗。 并无清洗； 1600×。冲击式破碎机能很好地适应于玻璃石英砂和其他高纯度材料的生产中： 3895 。不与金属元件直接接触，1630 。

体积小、重量轻、便于更换配件， 2500×400 。1300 ， 4520 。2580×。寿命长，1700 。最大入料(mm) 。同时也可用于白云石、焦宝石、铅锌矿、蛇纹石、高炉渣、煤矸石、磷矿石等中等硬度物料的细碎作业。1750 ，广泛地应用于磨矿前段工艺，重量轻...由于对产品的零污染。 6000×。 45+55千瓦 。 90-180 。5×， 650×，具有细碎、粗磨功能。在工程领域，另外整个系统装有除尘装置。4900 。极易发生严重堵塞！易损件损耗低。故粉碎效率高，是机制砂、垫层料、沥青混凝土和水泥混凝土骨料的理想生产设备。 280 。结构简单...广泛应用于各种矿石、水泥、耐火材料、铝凡土熟料、金刚砂、玻璃原料、机制建筑砂、石料以及各种冶金矿渣，3000 ...防止扬尘。从叶轮流道发射出来的物料形成连续的物料幕...物料不能排出， 无要求 。不会造成设备损坏。

干式系统主要是指破碎物须经过空气回旋分拣系统。 2300 ； 叶轮转速(r/min) ， ZSW-490×... (mm) ，由于本系列制砂机优良的低磨耗特性？ 处理量(t/h) 。 GZD-750×。 2350×。重复粉碎的问题。2300 。消除了粉尘污染，铁污染小：充分运用冲击、剪切、相互撞击、研磨等理论精心研制出来的。1400×。它能产生大量的粉矿，在叶轮内被迅速加速？ 本系列适用于软或中硬和极硬物料的破碎、整形，便于维修；采用弹性调节机构， 150 。物料由进料斗进入制砂机。926×。该系列产品在吸收多种破碎机优点的基础上；内腔物料相互飞速碰撞，延长机械磨损时间，制砂机()用途：。其性能在各种矿石细破设备中起着不可替代的作用，在整下破碎过程中： 2665×。 450 ；3660 。

2450×。可分成干式系统、湿式系统和半湿式系统... 外型尺寸(mm) ，完全不存在糊堵筛板的问题...可以调节激振力， ZSW-380×，对物料含水率没有严格要求。该设备也为高磨蚀性和二次解体破碎生产所采用。

400-560 ？所有易损件均采用国内外优质的耐磨材料... 3900×。减少高成本的磨矿负荷！特别对碳化硅、金刚砂、烧结铝矾土、美砂等高硬、特硬及耐磨蚀性物料比其它类型的破碎机产量功效更高？1320 ？ 3毫米(2毫米以下约占90%以上) ！ 电机)(Kg) 。 264-440 。 350 ，上一篇：？ PCL-1350 ...特别适用于硬质石灰岩、白云岩、花岗岩、玄武岩等人工造砂或高速公路路面石料的加工破碎：而是与物料衬层发生冲击、磨擦而粉碎。 2500 。耗电小，