

GPC单转子锤式破碎机

产品名称	GPC单转子锤式破碎机
公司名称	四川桉邦环保设备制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:GPC单转子锤式在座机 型号:GPC-1007/GPC-1010等 生产能力:24-120 (m3/h)
公司地址	中国 四川 绵阳市 绵阳市
联系电话	86 0816 5994269 13668337998

产品详情

类型	GPC单转子锤式在座机	型号	GPC-1007/GPC-1010等
生产能力	24-120 (m3/h)	粉碎程度	超细磨机
驱动方式	电动研磨机	作用对象	生产高等级公路、水电、人工砂石料、破碎、建筑等行业用石料

gpc系列单转子锤式破碎机是我公司在吸收国内外先进技术基础上精心设计出的新产品，是一种利用高速冲击原理，使物料沿结晶界限和纹理脆弱地方破碎的高生产效率的破碎设备。该系列设备可处理粒度不大于500毫米、抗压强度不超过360兆帕的物料（花岗岩、石灰石、混凝土等），具有破碎比大、破碎效率高、维修方便等特点。产品呈立方体，是高级公路路面及水电建设用骨料的理想加工设备。

gpc系列单转子锤式破碎机以其优异的性能和良好的表现，广泛应用于生产高等级公路、水电、人工砂石料、破碎、建筑等行业用石料。工作原理：

gpc系列单转子锤式破碎机在电动机的带动下，利用高速旋转的转子上的锤，当大块物料入机后，在受到高速旋转锤头撞击的同时又受到物料筛分托架的阻挡，既减轻了物料和锤头的接触面积，又避免了转子的突然梗死。撞击后，大块物料被击起，在粗碎腔内形成自打。细粉由直筛板及时排出，小块物料下落进入细碎腔，再次被锤头撞击形成细料，并通过锤头的端面与筛板间隙进行强制挤压磨擦破碎，最后通过筛板排出，保证了出料粒度。本机充分利用粗破、细破"2合1"的破碎机理，以及料与料自行撞击的机理，既有锤式破碎机的细碎、粒型好的功能，又有反击式破碎机的节能、产量高的特点，并兼有辊式破碎机的挤压原理，调整反击架与转子之间的间隙可达到改变物料出料粒度和物料形状的目的，是一种兼有多种破碎机之长的先进机型。

产品技术参数

型号	进料口尺寸 (m m)	最大进料粒 度 (mm)	处理能力 (t/h)	排料口调整 范围 (mm)	电机功率 (kw)	外型尺寸 (mm)
gpc-1007	820 × 700	300	24-45	20-60	55	2400 × 1558 × 2660
gpc-1010	1170 × 720	350	50-80	20-60	75	2532 × 1985 × 2196
gpc-1210	1090 × 465	350	80-130	20-60	110	2638 × 2037 × 2713
gpc-1214	1440 × 465	350	100-160	20-60	132	2580 × 2400 × 2810
gpc-1315	1532 × 560	350	140-200	20-60	200	2840 × 2748 × 2556
gpc-1316	1690 × 859	350	150-220	20-60	200	3096 × 2850 × 2667

性能特点：

- 1、高效节能：集反击破碎和锤破原理于一体，一机代替两机用(合二、三级破碎为一级)，改写了传统生产工艺，设备投入减少1/3，节省电耗1/2；
- 2、结构独特，无键连接；
- 3、高铬板锤，独特的反击衬板；
- 4、产品形状呈立方体，无张力裂缝，粒性较好，排料粒度大小可调，简化破碎流程；
- 5.全液压开启，便于维修及更换易损件。