

PCH0808环锤式破碎机说明书

产品名称	PCH0808环锤式破碎机说明书
公司名称	江苏天鹏机电制造有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:天鹏 型号:PCH0808
公司地址	江苏省南通市海安县大公工业园
联系电话	86-13182470770 13962789726

产品详情

pch0808环锤式破碎机

环锤式破碎机机器的用途

环锤式破碎机适用于矿山、水泥、煤炭、冶金、建材、公路、燃化等部门对中等硬度及脆性物料进行细碎。环锤式破碎机可根据用户要求调整蓖条间隙，改变出料粒度，以满足不同用户的要求。

二．环锤式破碎机工作原理

环锤式破碎机是一种带有环锤的冲击转子式破碎机。环锤不仅能随转子旋转，还能绕锤销轴自转，物料进入破碎机后，在破碎腔内受到随转子高速旋转的环锤的冲击而破碎，被破碎的物料同时从环锤处获得动能，高速度地冲向破碎板，受到第二次破碎，然后落到筛板上，受环锤的剪切、挤压、湮没以及物料之间的相互破碎作用，物料得到进一步的破碎，并通过筛孔排出机外。

三．pch0808环锤式破碎机技术文本

1、用途 用于原煤的破碎

2、基本数据

要求产量 t/h 80

最大给料尺寸 mm 200

出料粒度 mm 20

破碎物料 原煤

3、技术参数

型号 pch0808

转子直径*转子长度 mm 800*800

处理能力 t/h ~ 85

最大进料粒度 mm 200

主轴轴承 22322/w33

主轴材质 40cr

锤轴材质 40cr

衬板材质 16mn

破碎板材质 zgmn13

筛板材质 zgmn13

锤头材质 zgmn13

电机型号 y280m-8

电机功率 kw 45

电机频率 hz 50

电机电压 v 380

整机重量（不含电机） kg 3600

四. 机器的主要组成部分和结构特性

环锤式破碎机由转子、机体、调节机构等主要部分组成。电动机通过弹性圈柱销联轴器直接驱动转子。转子由主轴、端板、隔板、锤销、环锤等主要零件组成。环锤吊挂在锤销上，锤销安装在端板和隔板上，端板和隔板用平键和螺母固定在主轴上。

机体由上下机壳、破碎板、筛板、托板、反击板、衬板等主要零件组成。破碎板与筛板安装在托板上。托板的一端用轴支撑在上机壳两侧的轴座上，另一端通过连接板与调节结构相连。衬板安装在机壳两侧的内壁上，用以保护机壳不受磨损。破碎板、筛板、反击板与转子形成破碎腔。

调节机构由偏心轮，分度盘等主要零件组成，用于调节转子与筛板之间的间隙。

电话：13182470770