



## 颚式破碎机

### 进料粒度:

≤1020mm

### 产量:

20—800 吨/小时

### 产品简介:

鼎盛 PE 系列颚式破碎机适用于石灰石、页岩、玄武岩、河卵石、青石等各种矿石和岩石的粗、中、细的破碎。鄂式破碎机结构简单、坚固、工作可靠、检修和维护方便，且生产和建设费用比较低廉，广泛用于矿山、冶金、化工、建材、水利、交通等工业部门。

### 产品介绍:

颚式破碎机由郑州鼎盛集国内外同类产品的成功经验，吸取以往产品使用上的不足，潜心研究出的一种高效、节能的破碎设备。

鼎盛 PE 系列颚式破碎机分粗破和细破两种，PE 系列用于粗破，PEX 系列用于中、细破。主要用于各种矿石与大块物料的中等粒度破碎，处理粒度大，用于抗压强度不超过 320Mpa 的各种矿石和岩石的粗碎或中碎作业。产品规格齐全，其给料粒度为 125mm~1020mm,是初级破碎首选设备。

### 性能特点:

- 1、破碎腔深而且无死区，进料更畅，产量更高；
- 2、其破碎比大，产品粒度均匀；
- 3、垫片式排料口调整装置，运行可靠，使用方便，调节范围大，增加了设备的灵活性；
- 4、润滑系统安全可靠，部件更换方便，保养工作量小；
- 5、结构简单，工作可靠，运营费用低；
- 6、设备节能：单机节能 15%~30%，系统节能一倍以上；
- 7、排料口调整范围大，可满足不同用户的要求；
- 8、噪音低，粉尘少。

### 工作原理:

鼎盛 PE 系列颚式破碎机破碎方式为曲动挤压型，电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动鄂上下运动，当动鄂上升时肘板和动鄂间夹角变大，从而推动动鄂板向定鄂板接近，与此同时物料被挤压、搓、碾等多重破碎；当动鄂下行时，肘板和动鄂间夹角变小，动鄂板在拉杆、弹簧的作用下离开定鄂板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出，随着电动机连续转动破碎机动鄂作周期性的压碎和排料，实现批量生产。





### 粗碎颚破技术参数:

规格型号	技术性能				电机功率(kw)	外型尺寸(长×宽×高)(mm)	重量(kg)
	最大进料(mm)	调整范围(mm)	生产能力(t/h)	主轴转速(r/min)			
PE150×250	125	10-40	1-5	285	5.5	875×758×850	810
PE250×400	210	20-80	5-20	310	15	1108×1142×1392	2800
PE400×600	340	40-100	25-65	275	30	1700×1732×1653	6500
PE500×750	425	50-100	45-100	275	55	2050×1860×2145	10200
PE600×900	500	65-160	50-120	250	55-75	2792×2168×2250	15500
PE750×1060	630	80-140	52-180	250	110	2660×2430×2800	28000
PE900×1060	685	90-150	100-250	250	110	2970×2556×2800	31000
PE900×1200	750	95-165	140-260	200	132	3380×2870×3330	50000
PE1000×1200	850	150-265	315-340	200	132	3480×2876×3330	50600
PE1200×1500	1020	150-300	400-800	180	200	4200×3300×3500	78600

### 细碎颚破技术参数:

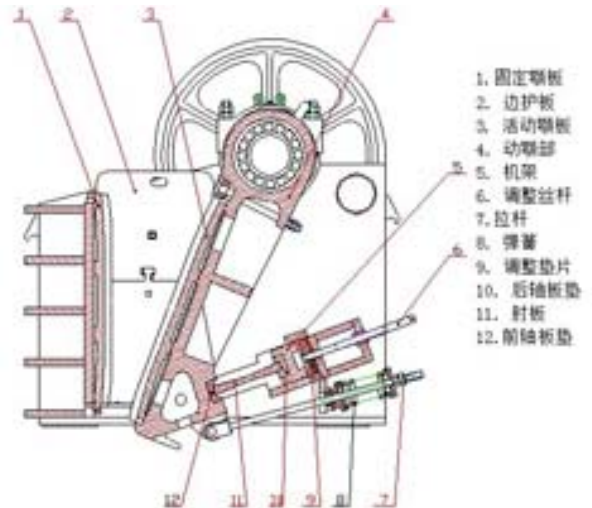
规格型号	技术性能				电机功率(kw)	外型尺寸(长×宽×高)(mm)	重量(kg)
	最大进料(mm)	调整范围(mm)	生产能力(t/h)	主轴转速(r/min)			
PEX150×750	120	18-48	5-16	320	15	1220×1480×1180	3500
PEX250×750	210	25-60	8-22	300	22	1400×1617×1412	4900
PEX250×1000	210	25-60	10-32	330	37	1580×1992×1380	6600



PEX250×1200	210	25-60	13-38	330	37	1530×2192×1380	7700
PEX300×1300	250	20-90	16-100	300	75	1880×2320×1725	11080

### 组成结构:

鼎盛颚式破碎机主要有机架、偏心轴、大皮带轮、飞轮、动鄂、侧护板、肘板、肘板后座、调隙螺杆、复位弹簧、固定鄂板与活动鄂板等组成，其中肘板还起到保险作用。



更多**深腔颚式破碎机**详细信息请点击:

<http://www.chinacrush.com/v3/posuiji/eshiposuiji.html>

**24 小时服务电话:** 15937120232