

# 河卵石破碎机、广西制砂机、广西制砂机、先进的制砂机

产品名称	河卵石破碎机、广西制砂机、广西制砂机、先进的制砂机
公司名称	河南省科兴重工机械有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:科兴 型号:PCL900A
公司地址	河南省郑州市西四环266号
联系电话	0371-67857931 13837193123

## 产品详情

### 一、鄂式破碎机概述：

鄂式破碎机主要用于各种矿石与大块物料的中等粒度破碎，可破碎抗压强度不大于320mpa的物料，分粗破和细破两种。该系列产品规格齐全，其给料粒度为125mm~750mm,是初级破碎首选设备。鄂式破碎机(鄂破)广泛运用于矿山、冶金、建材、公路、铁路、水利和化工等多种行业。

二、鄂式破碎机运行环境：在将巨大石块破碎成小石块的过程中，第一道破碎机通常称为“主”破碎机。也是历史时间最长，最坚固的破碎机。为鄂破喂料时，物料从顶部入口倒入含有鄂齿的破碎室。鄂齿以巨大力量将物料顶向室壁，将之破碎成更小的石块。支持鄂齿运动的是一根偏心轴，此轴贯穿机身构架。偏心运动通常由固定在轴两端的飞轮所产生。飞轮和偏心支持轴承经常采用球面滚子轴承，轴承的工作环境极为苛刻。轴承必须承受巨大的冲击载荷，磨蚀性污水和高温。尽管此工作环境极为苛刻，鄂破仍需非常可靠地工作，这是保证生产效率的关键一环。

三、鄂式破碎机工作原理：鄂式破碎机的结构主要有机架、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。该系列鄂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。

四、鄂式破碎机性能特点：1.破碎腔深而且无死区，提高了进料能力与产量；  
2.该鄂破破碎比大，产品粒度均匀；  
3.垫片式排料口调整装置，可靠方便，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.该鄂破结构简单，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.该颚式破碎机排料口调整范围大，可满足不同用户的要求； 8.该颚式破碎机噪音低，粉尘少。

### 五、鄂式破碎机技术参数:

规格型号	进料尺寸(mm)	最大进料粒度 (mm)	出料口可调节范围(mm)	产量(t/h)	电动机极数	电动机功率(kw)	外形尺寸(mm)	重量(t)
pe-150 × 250	150 × 250	125	10-40	1-5	4	5.5	670 × 820 × 760	0.81
pe-150 × 750	150 × 750	125	10-40	5-16	4	15	1050 × 1490 × 1055	3.8
pe-250 × 400	250 × 400	210	20-60	5-20	4	15	1160 × 1300 × 1240	2.8
pe-400 × 600	400 × 600	400	40-100	16-65	6	30	1480 × 1710 × 1646	6.5
pe-500 × 750	500 × 750	425	50-100	45-100	6	55	1700 × 1796 × 1940	10.1
pe-600 × 900	600 × 900	500	65-160	50-120	6	75	2235 × 2269 × 2380	15.5
pe-750 × 1060	750 × 1060	630	80-140	52-180	8	110	2430 × 2302 × 3110	28
pe-900 × 1200	900 × 1200	750	95-165	140-450	8	130	3789 × 2826 × 3025	50
pe-1000 × 1200	1000 × 1200	850	100-235	315-550	8	130	3889 × 2826 × 3025	57
pe-1200 × 1500	1200 × 1500	1020	150-300	400-800	8	160	4590 × 3342 × 3553	100.9
pex-250 × 750	250 × 750	210	25-60	15-30	6	22	1750 × 1500 × 1420	4.9
pex-250 × 1000	250 × 1000	210	25-60	20-60	6	37	1940 × 1650 × 1450	6.5
pex-250 × 1200	250 × 1200	210	25-60	20-60	6	37	1940 × 1650 × 1450	6.5
pex-300 × 1300	300 × 1300	250	25-100	20-90	6	75	2285 × 2000 × 1740	11

本产品的类型是冲击式破碎机，品牌是科兴，型号是PCL900A，应用领域是矿山，建材，冶金，水泥，化工等，给料粒度是40（mm），生产能力是55000-10000（kg/h），耗电是2\*55（kw），重量是12100（kg），电动机功率是2\*55，粉碎程度是粗碎机，驱动方式是磁力研磨机，最大进料边长是40，作用对象是石料