



郑州长宏机械制造有限公司

球磨机

产品介绍:

球磨机是物料被破碎之后,再进行粉碎的关键设备。球磨机广泛应用于水泥,硅酸盐制品,新型建筑材料、耐火材料、化肥、黑色与有色金属选矿以及玻璃陶瓷等生产行业,对各种矿石和其它可磨性物料进行干式或湿式粉磨。

性能特点:

球磨机由给料部、出料部、回转部、传动部(减速机,小传动齿轮,电机,电控)等主要部分组成。中空轴采用铸钢件,内衬可拆换,回转大齿轮采用铸件滚齿加工,筒体内镶有耐磨衬板,具有良好的耐磨性。本机运转平稳,性能可靠。

根据物料及排矿方式,可选择干式球磨机和湿式格子型球磨机。

工作原理:

本机为卧式筒形旋转装置,外沿齿轮传动,两仓,格子型球磨机。物料由进料装置经入料中空轴螺旋均匀地进入磨机第一仓,该仓内有阶梯衬板或波纹衬板,内装不同规格钢球,筒体转动产生离心力将钢球带到一定高度后落下,对物料产生重击和研磨作用。物料在第一仓达到粗磨后,经单层隔仓板进入第二仓,该仓内镶有平衬板,内有钢球,将物料进一步研磨。粉状物通过卸料箅板排出,完成粉磨作业。



技术参数:

规格型号	筒体转速 (r/min)	装球量 (t)	进料粒度 (mm)	出料粒度 (mm)	产量 (t/h)	电机功率 (kw)	总重量(t)
Φ900×1800	36~38	1.5	≤20	0.075-0.89	0.65-2	18.5	5.5
Φ900×3000	36	2.7	≤20	0.075-0.89	1.1-3.5	22	6.7
Φ1200×2400	36	3	≤25	0.075-0.6	1.5-4.8	30	12
Φ1200×3000	36	3.5	≤25	0.074-0.4	1.6-5	37	12.8
Φ1200×4500	32.4	5	≤25	0.074-0.4	1.6-5.8	55	13.8
Φ1500×3000	29.7	7.5	≤25	0.074-0.4	2-5	75	16.8
Φ1500×4500	27	11	≤25	0.074-0.4	3-6	110	21



郑州长宏机械制造有限公司

				4			
Φ1500×5700	28	12	≤25	0.074-0.4	3.5-6	130	25.8
Φ1830×3000	25.4	11	≤25	0.074-0.4	4-10	130	29
Φ1830×4500	25.4	15	≤25	0.074-0.4	4.5-12	155	35.5
Φ1830×6400	24.1	21	≤25	0.074-0.4	6.5-15	210	43
Φ1830×7000	24.1	23	≤25	0.074-0.4	7.5-17	245	43.8
Φ2100×3000	23.7	15	≤25	0.074-0.4	6.5-36	155	34.8
Φ2100×4500	23.7	24	≤25	0.074-0.4	8-43	245	38
Φ2100×7000	23.7	26	≤25	0.074-0.4	8-48	280	56.6
Φ2200×4500	21.5	27	≤25	0.074-0.4	9-45	280	51.8
Φ2200×6500	21.7	35	≤25	0.074-0.4	14-26	380	60
Φ2200×7000	21.7	35	≤25	0.074-0.4	15-28	380	62
Φ2200×7500	21.7	35	≤25	0.074-0.4	15-30	380	64.8
Φ2400×3000	21	23	≤25	0.074-0.4	7-50	245	54
Φ2400×4500	21	30	≤25	0.074-0.4	8.5-60	320	65
Φ2700×4000	20.7	40	≤25	0.074-0.4	12-80	380	94
Φ2700×4500	20.7	48	≤25	0.074-0.4	12-90	480	102
Φ3200×4500	18	65	≤25	0.074-0.4	按工艺条件定	800	137



郑州长宏机械制造有限公司

				4			
$\Phi 3600 \times 4500$	17	90	≤ 25	$0.074 - 0.4$	按工艺条件定	850	158
				4			
$\Phi 3600 \times 6000$	17	110	≤ 25	$0.074 - 0.4$	按工艺条件定	1250	175
				4			

联系人：杜工
手机：15038399969
电话：0371-67507158
传真：0371-67507168
网址：www.chzhishaji.com
www.zzchzsj.com