

水泥磨/原料磨

磨机形式：开流/圈流

生产能力：4.5-210t/h

应用范围：属于水泥厂机械设备，包括破碎、选粉、烘干、粉磨、段绕、输送、包装等流程。

产品简介：中德重工承接日产 500T-5000T 水泥生产线，作为专业的水泥厂设备厂家，在水泥机械设备制造上有着丰富的水泥生产设备经验。

产品简介：单筒冷却机以其结构简单、热效率高、维护费用低、设备总投资省、运转效率高等优点，常常用来冷却 500~2000t/d 生产线的出窑熟料。

产品介绍：

水泥磨是水泥熟料经系统配料预粉碎之后，进行再次粉磨的关键设备。水泥磨主要应用于水泥硅酸盐制品生产行业。我公司经过在长期设计、生产过程中的探索和总结，已经形成了不同规格、满足不同细度要求的系列化产品。尤其水泥的粉磨方面较为突出。

原料磨是物料经破碎机破碎和配料后，进行再次粉碎的关键设备。原料磨广泛应用于水泥，硅酸盐制品，新型建筑材料、耐火材料、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粉磨。我公司经过长期在设计、生产过程中的探索和总结，已经形成了不同规格、满足不同物料功能要求、种类丰富的系列化产品。尤其在矿渣、水泥等物料的粉磨方面较为突出。本公司还可以针对不同的物料，出料细度，工艺特殊等多方面要求进行针对性设计。



性能特点：

润滑良好、寿命长

采用自位调心主轴，以保证回转部分的正常运行，采用油勺、油环和自动油站供油润滑的润滑方式，均可保证水泥磨良好的润滑。

硬度高、损耗少

采用高铬合金钢或双介质淬火钢衬板，具有淬火硬度高、韧性值高的特点，在生产中的磨损较小。

高效节能、产量高

衬板在工作中能长期保持表面形状，彻底消除漏粉现象，维修量减少 98%以上，产量提高 5%以上，电耗降低 5%以上。

操作简单、应用广泛

通过调频装置可以很方便地改变转速，以适应不同的物料，不同的研磨体装载量和不同的衬板型的需要，从而获得较理想的按术经济指标。

工作原理：

水泥磨/原料磨的筒体被传动装置带动回转时，研磨体由于惯性离心力的作用，贴附在磨机筒体内壁的衬板面上与之一起回转，被带到一定高度后，借重力作用自由落下，此时研磨体将筒体内物料击碎，同时研磨体在回转的磨机内有上升、下落的循环运动，产生滑动和滚动，致使研磨体、衬板和被磨物料之间发生研磨作用使物料磨细。



技术参数：

水泥磨技术参数：

产品规格 (m)	磨机形式	传动形式	减速机		电机功率 (kw)	生产能力 (t/h)	总重量 (t)
			型号	速比			
φ 1.83×7	开流	边缘	ZD60	4.5	245	6.5-8	43.8
φ 2.2×7.5	圈流	边缘	ZD70	5	380	8-10	64.8
φ 2.2×11	开流	中心	D110	35.5	630	12-13	104.6
φ 2.2×13	开流	中心	D110	35.5	630	16-18	114
φ 2.4×13	开流	中心	D110	35.5	800	20-23	130.6
φ 2.6×13	开流	中心	MFY100	19.5	1000	28-32	158
φ 3×9	圈流	边缘	D125	41.2	1000	28-36.5	167
φ 3×11	圈流	中心	D140	42.8	1250	36-47	180
φ 3.2×13	开流	中心	D140	36.5	1600	45-50	225
φ 3.5×13	圈流	边缘	JDX1000	5.84	2000	60-65	275
φ 3.8×13	开流	中心	MFY250	16.5	2500	60-62	320
φ 4.2×13	开流	中心	JQS3550	15.6	3530	85-87	380
φ 4.6×14	圈流	中心	JSI160-C	14.6	4200	120-135	485


原料磨技术参数：

产品规格 (m)	磨机形式	传动形式	减速机		电机功率 (kw)	生产能力 (t/h)	总重量 (t)
			型号	速比			
φ 1.5×5.7	开流	边缘	ZD40	3.55	130	4.5-6	25.8
φ 1.83×6.4	开流	边缘	ZD60	4.5	210	7.5-15	43
φ 2.2×6.5	圈流	边缘	ZD70	5	380	14-26	60
φ 2.4×7	圈流	边缘	ZD70	5	475	24-28	81
φ 2.4×10	圈流	边缘	ZD80-4-II	6.435	570	32-36	118
φ 2.6×10	圈流	边缘	JDX710	6.3	800	45-50	130
φ 3×9	开流	边缘	JDX800	6.3	1000	55-60	158
φ 3.2×9	圈流	边缘	MBY900	7.1	1250	62-65	195
φ 3.5×10	开流	边缘	JDX900	5.84	1250	70-75	200
φ 3.8×7.5	圈流	边缘	JDX900	5.6	1600	80	233
φ 4.6×10+3.5	圈流	中心	JQS3550	15.1	3550	190	415
φ 4.6×10.5+3.5	圈流	中心	JQS3550	15.1	3550	210	476



欢迎来到洛阳中德重工有限公司，您可以通过**销售服务热线**、**在线沟通**、**留言**联系我们，我们的销售经理会尽快和您联系。

官方网站：<http://www.zdzc.cn/>

全国销售热线：0379-67399999

电子邮箱：zdzc@zdzc.cn

公司地址：中国 洛阳 新安县洛新工业区洛新大道

洛阳中德重工提醒您：为防止您的合法权益受到侵害，请您从正规渠道购买中德重工的设备。