

湿法管线式粉碎机

产品名称	湿法管线式粉碎机
公司名称	切可（上海）机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区洞泾开发区洞舟路459号8幢第一层东侧
联系电话	021-57682379 13918462866

产品详情

湿法管线式粉碎机,德国纳米粉碎机，纳米高速粉碎机，纳米粉碎机，湿法粉碎机

纳米湿法粉碎机是粉碎是乳浊液或者悬浮液生产的重要过程之一。通过粉碎液滴和固体颗粒使两相之间的界面扩大。单相的形状保持力被克服，实现一相在另一相中的精细分散。粉碎过程中，变形力通过连续液相传递。CIK分散机用来创造导致液滴粉碎的流动条件。粉碎用较细粒度范围对粒度分布（颗粒、液滴）的取代来表征。CIK致力于工业技术的研究，努力实现更细的粒度及更窄的粒度分布，粒度分布是生产的分散体长期稳定的先决条件之一。

湿法管线式粉碎机：适用于各类纤维类物料连续性生产或循环加工，当物料设备进口被自动吸入工作腔后，经过多个剪切面，产生了成百上千次强烈地剪切、撞击、研磨和空穴等综合作用，使物料达到显著的湿法超细效果。

切割型湿法超细粉碎机广泛应用于水产品、谷物纤维、食品物料中果蔬、果汁及调味品中的软性纤维和皮渣进行超细湿法粉碎加工。为了适应物料的湿法超细粉碎加工的要求，设备充分利用了机械剪切力对物料中的皮渣类软性纤维的强烈剪切作用；设备在定转子结构安排上充分吸取了国外先进的受控超细切割设备理念，掌握了其核心成分，一是利用超高的线速度产生强大的剪切力，对软性纤维物料进行剪切，破碎效果显著；二是利用超细齿隙来控制被粉碎物料的细度，达到超细破碎的要求。吸料式叶片，能够确保物料在流动状态下顺利被吸入，完成超细破碎加工。

食品行业：乳品、豆乳、果汁、米浆、果酱、果冻、奶酪、沙拉酱、冰淇淋、巧克力、食品添加剂、食用香精香料、CMC和变性淀粉等增稠剂快速溶解

生物医药：药膏、软膏、霜剂、脂肪乳、细胞组织破碎、糖衣、填充剂分散

纳米材料：超细碳酸钙、白炭黑等纳米材料解聚、纳米粉体应用固-液分散

纳米湿法粉碎机的型号本设备适合于各种不同大小的容器

研磨分散机	流量*	输出	线速度	功率	入口/出口连接
类型	l/h	rpm	m/s	kW	
NKD2000/4	300	9,000	23	2.2	DN25/DN15
NKD2000/5	1000	6,000	23	7.5	DN40/DN32
NKD2000/10	3000	4,200	23	22	DN80/DN65
NKD2000/20	8000	2,850	23	37	DN80/DN65
NKD2000/30	20000	1,420	23	55	DN150/DN125
NKD2000/50	60000	1,100	23	110	DN200/DN150

*流量取决于设置的间隙和被处理物料的特性，同时流量可以被调节到最大允许量的10%。

1 表中上限处理量是指介质为“水”的测定数据。

2 处理量取决于物料的粘度，稠度和最终产品的要求。