

清洗机_互帮干燥清洗机质优价廉_玻璃清洗机

产品名称	清洗机_互帮干燥清洗机质优价廉_玻璃清洗机
公司名称	江苏互帮干燥设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:互帮 型号:QU1216
公司地址	常州市郑陆工业园区
联系电话	051988739588

产品详情

声空化阈值和超声波的频率有密切关系，频率越高，空化阈越高。换句话说，频率低，空化越容易产生，而且在低频情况下液体受到的压缩和稀疏作用有更长的时间间隔，使气泡在崩溃前能生长到较大的尺寸，增高空化强度，有利于清洗作用。高频超声清洗适用于计算机，微电子元件的精细清洗；兆赫超声清洗适用于集成电路芯片、硅片及波薄膜的清洗，能去除微米、亚微米级的污物而对清洗件没有任何损伤。因此从清洗效果及经济性考虑，频率一般选择在20—130KHZ范围，当然正确选择频率至关重要，而具体合适的工作频率的选取需要做一定的实验取得。如果功率保持不变，空化泡变小，其释放的能量相应减少，这样有效地减小了对工件表面的损伤。高频的另一个优势在于减小了粘滞边界层（泊努里效应），使得超声波能够“发现”极细小的微粒。这种情况近似于小溪中水位降低时可以看清溪底的小石子。