

系列（投入式）超声振板



（可定制）寿命长，转换率高
输出稳定，发热量低



（投入式）超声振板

投入式超声清洗振板，是把超声换能器粘接密封在不锈钢盒内与超声发生器组成的超声清洗装置，适用于放置在各种清洗槽内。

在特定工作环境时，除了定制特殊规格超声清洗器，也可采用投入式振板装置，把现有设备改装成超声清洗器，达到超声清洗目的。振板尺寸与引线管方向，根据安装不同可做成底振式、侧振式和悬浮式三种。

主要性能特点

- 振板全不锈钢结构，耐酸耐碱，美观耐用；采用高Q值换能器。
- 全不锈钢压线端子，具有高抗拉强度、抗剪强度和抗震性能，耐腐蚀、耐高温。
- 振板和超声发生器之间采用高频连接线，使用维护方便。
- 控制箱采用全数字化设计，键控频率调节，使频率精度更高。
- 具有过温、过流保护功能，运行更稳定可靠。
- 控制箱电路具有自动扫频、频率跟踪、自动搜频技术，使用效果更明显，工作更稳定。
- 控制箱电路及器件升级并匹配，电功转换率高、无功损耗低。
- 独特的恒流功能，不管负载如何变化，确保输出恒定。
- 控制箱且有实时检测机器温度功能，能实时监测设备工作温度。
- 控制箱三屏显示，可同时显示超声频率、超声电流和工作时间。
- 标配远程通讯接口；可选配RS485通讯接口。

主要参数配置

型号	发生器尺寸 L*W*H(mm)	振板尺寸 L*W*H(mm)	超声频率 (kHz)	超声功率 (W)	功率可调 (%)	时间可调 (s)	环境温度 (℃)
KQ-1000ZB	370×290×130	500×400×100	28或40	1000	0-100	0-9999	0-40
KQ-2000ZB	370×290×130	800×450×100	28或40	2000	0-100	0-9999	0-40
KQ-3000ZB	370×290×130	1200×450×100	28或40	3000	0-100	0-9999	0-40