



上海势度自动化设备有限公司  
Shanghai Shidu Automation Co., Ltd.  
省钱 省时 省心 省力



Industrial Cleaning,  
Innovative Thinking

# MOLD S

## VST LINE

## 超声波模具清洗



清洗模具塑料

清洗模具铝及其合金

清洗模具橡胶

**最经济有效的清洗过程，保证优质的清洗质量。**

新一代FISA超声波模具清洗机由于其出色的可靠性和有效性成为行业应用的新标准。  
关于模具的维护，清洗是一个关键且昂贵的阶段。  
VST LINE超声波模具清洗能够有效地解决清洁和成本控制的问题。

模具被完全浸没在不锈钢AISI316L清洗罐中。在超声波结合特殊清洁剂的联合作用，模具获得一次完美的清洗，甚至彻底清洁一些传统清洗方法所无法触及的模具型腔内，从而保护模具型腔不受侵蚀，根本不需要使用酸剂或机械擦拭。此外，整个清洗操作在一个非常短的时间内完成，完全无需拆卸模具。

**FISA is the mold cleaning expert ►**



# VST LINE Specifications and technical characteristics

## 清洗模具塑料

工作残留（废料）和每一种污染物都会被清除掉，清洗后的模具可以立即投入使用。

## 清洗模具铝及其合金

完全消除焊接和灼点、润滑剂积累、氧化物、油脂、石墨、钙沉积和所有其他的污染物。

## 清洗模具橡

除了氧化物外，油和气体、着色剂也可被清除，并保护模具表面。



### Standard model range

Type of tank	Maximum mold weight kg	Capacity litres	Heating power kW	Available liquid dimensions		
				Lenght mm	Width mm	Height mm
VST 150	500	150	6	400	620	600
VST 350	500	350	8,5	500	850	800
VST 700	2000	700	25,5	1250	600	1050
VST 1000	3000	1000	25,5	1250	800	1050
VST 2000	5000	2000	51	1600	1000	1250

Other dimensions available upon request

**超声波模具清洗 VST Line 涵盖所有清洁和保护需要，消除污染物以及保持模具避免被氧化直到下次使用。**

### ■ 毫无摩擦的模具清洗

对模具不产生磨损的最理想方式，可以延长模具寿命和保持恒定的生产质量，这对经营成本将是一个极大的节省。

### ■ 深层清洁无残留

最复杂的模具型腔也可被完美彻底地清洗，包括每一个最难清洗的型腔和盲点。

### ■ 节省时间和劳动力

使用 FISA 超声波清洗，不再需要拆卸、手洗、喷砂和抛光模具，节省大量的时间和劳动力。

### ■ 生态型过程

清洗是必须使用化学物品的，但我们用更多环保型材料替代极具侵蚀性和破坏性的化学品。

### ■ FISA 为客户订制清洗机：解决任何清洗挑战

清洗罐容积没有限制。我们保持与模具尺寸和清洗罐容积之间的最佳比例。



### Fisa technical support

诚挚邀请客户来我们的实验室参观：我们为大家展示行业中实际安装应用的，卓有成效的模具清洗和维护。我们的客户支持从设计阶段持续到机器的整个使用寿命中。