

AS ONE 超声波清洗器

大功率型，清洗能力强！



型号	AS12GTU	AS22GTU	AS33GTU	AS52GTU	AS72GTU	AS82GTU	AS83GTU
槽容量	2.0ℓ	3.0ℓ	6.0ℓ	10.0ℓ	15.0ℓ	22.5ℓ	30.0ℓ
材质	主体 / 不锈钢·槽 / 不锈钢(SUS304)						
振荡电路	他激振荡方式						
功率	60W	100W	160W	200W	290W	380W	440W
振荡频率	35kHz						
加热器	20~60℃						
排水管直径	—						1/2"
功能	除气功能·定时器(1~99分钟)						
加热功率	53W	74W	170W	264W	358W	512W	720W
电源	AC220V 50Hz						
电源线长度	1.8m(3P)						
重量	约3kg	约4.8kg	约6.6kg	约8.6kg	约11kg	约14.6kg	约22kg
附属品	栓·盖			栓·盖·排水管			

编号	型号	槽内尺寸 (mm)	RMB含税
C1-1628-01	AS12GTU	140×150×100	2,900.00
C1-1628-02	AS22GTU	140×240×100	4,900.00
C1-1628-03	AS33GTU	150×300×150	6,600.00
C1-1628-04	AS52GTU	240×300×150	8,500.00
C1-1628-05	AS72GTU	300×330×150	11,600.00
C1-1628-06	AS82GTU	300×500×150	13,900.00
C1-1628-07	AS83GTU	300×500×200	17,900.00
C2-5132-01	AS12GTU用筐		200.00
C2-5132-02	AS22GTU用筐		260.00
C2-5132-03	AS33GTU用筐		320.00
C2-5132-04	AS52GTU用筐		380.00
C2-5132-05	AS72GTU用筐		430.00
C2-5132-06	AS82GTU用筐		520.00
C2-5132-07	AS83GTU用筐		630.00

AS ONE 3频超声波清洗器

使用多频振子，3频交互振荡！



低 (28kHz) · 中 (45kHz) · 高 (100kHz) 3频交互振荡  
根据被清洗物的不同，  
将清洗时间设定为任意单频也能将被清洗物清洗干净。

运行控制：单频或3频依次切换振动（内置运行程序的备份功能）  
全部时间：1~30分钟（以分钟为单位设定）  
3频清洗：1~99秒（以秒为单位任意设定各频率的振动时间）

频率：28 · 45 · 100kHz  
输出：100W  
振子：螺栓紧固即之万型  
机体材质：主体 · 盖子 / PP (聚丙烯)、清洗槽 / 不锈钢 (SUS304)  
最大容量：约3ℓ  
重量：4.4kg  
排水阀：内径 / φ6mm、外径 / φ10.5mm 3/8"  
附属品：盖子  
电源：AC100V 50/60Hz 200VA



编号	型号	规格	RMB含税
7-5345-01	VS-100 III	槽内尺寸 240×140×100mm	14,900.00
7-5345-11	筐	不锈钢 (SUS304)	580.00
7-5345-12	杯架	500mm2个用 · PMMA	310.00
7-5345-13	吊架	不锈钢 (SUS304) PVC涂层	520.00

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 超声波清洗器

时尚设计、智能功能、强劲清洗！新的标准诞生！



坚固的不锈钢外壳，不仅能在实验室使用，还可用于工厂。  
辨识性优异的液晶显示，站着不动就可轻松操作的上部面板。  
带有最长99分钟的长时间定时功能。  
双频型可根据清洗物的脏污程度选择频率。  
通过存储功能，温度·时间的设定值即使在电源关闭后也仍被保存下来。

型号	MCS-2	MCS-3	MCS-6	MCS-10	MCS-13	MCS-20	MCS-27	MCD-2	MCD-3	MCD-6	MCD-10	MCD-13	MCD-20	MCD-27		
槽容量	2ℓ	3ℓ	6ℓ	10ℓ	13ℓ	20ℓ	27ℓ	2ℓ	3ℓ	6ℓ	10ℓ	13ℓ	20ℓ	27ℓ		
材质	主体 / 不锈钢 (SUS201)、PP (聚丙烯)、槽 / 不锈钢 (SUS304)															
显示	LCD (液晶)															
振荡电路	自振荡方式															
振荡器	BLT (螺栓紧固即之万型)															
功率	50W	100W	150W	200W	300W	400W	500W	50W	100W	150W	200W	300W	400W	500W		
振荡频率	40kHz						33kHz/40kHz									
加热器功率	100W		300W		400W		500W		100W		300W		400W		500W	
电源/电源线	AC100V 50/60 Hz / 1.8 m (3P插头)															
频率切换功能	—							33kHz / 40kHz 切换、交替运转 (1分钟间隔)								
附加功能	加热功能 (设定范围：常温~80℃ / 以1℃为单位)、定时功能 (设定范围：1~99分 / 以1分钟为单位)、除气功能															
安全功能	过流保护、加热器过热保护、过载保护															
排水	—			手动排水阀				—			手动排水阀					
附属品	清洗筐×1个、盖子 (SUS201)×1个、软管接头×1个															
重量	3Kg	4Kg	7Kg	9Kg	12Kg	16Kg	18Kg	3Kg	4Kg	7Kg	9Kg	12Kg	16Kg	18Kg		

【MCS系统 单频型】

编号	型号	外形尺寸 (mm)	槽内尺寸 (mm)	RMB含税
3-6746-01	MCS-2	215×235×230	150×140×100	1,820.00
3-6746-02	MCS-3	300×235×230	240×140×100	2,820.00
3-6746-03	MCS-6	360×250×310	300×155×100	4,750.00
3-6746-04	MCS-10	365×340×310	300×240×150	6,000.00
3-6746-05	MCS-13	395×400×310	330×300×150	7,600.00
3-6746-06	MCS-20	570×400×330	500×300×150	9,900.00
3-6746-07	MCS-27	570×400×380	500×300×200	11,700.00

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

【MCD系统 双频型】

编号	型号	外形尺寸 (mm)	槽内尺寸 (mm)	RMB含税
3-6747-01	MCD-2	215×235×230	150×140×100	2,530.00
3-6747-02	MCD-3	300×235×230	240×140×100	3,760.00
3-6747-03	MCD-6	360×250×310	300×155×100	5,600.00
3-6747-04	MCD-10	365×340×310	300×240×150	6,900.00
3-6747-05	MCD-13	395×400×310	330×300×150	8,600.00
3-6747-06	MCD-20	570×400×330	500×300×150	10,900.00
3-6747-07	MCD-27	570×400×380	500×300×200	12,700.00

※该商品电源为AC100V，使用时请务必搭配100V变压器使用。

AS ONE 超声波清洗器



型号	MCS-2	MCS-3	MCS-6	MCS-10	MCS-13
槽容量					
材质	主体 / PP (聚丙烯)、槽 / 不锈钢 (SUS304)				
振荡电路	他激振荡方式他激振荡方式PLL自动跟踪				
振荡器	PZTBLT (螺栓紧固型之方型)				
效率	40W	80W	130W	240W	360W
振荡频率	42kHz		40kHz		
加热容量	50W	80W	160W	210W	300W
电源 / 电源线	AC100V50/60kHz / 2m3P插头				
切换功能	-		High / Middle / Low3级		
编程功能	-				
附加功能	振荡功能·运转时间·停止时间				
安全功能	加热功能 (设定范围: 常温~60°C / 1°C单位)、 过电流保护· 加热器过热保护		过电流保护、 加热器过热保护过载保护		
附属品	不锈钢盖×1个、 盖子 (ABS树脂) ×1个		不锈钢盖×1个、 盖子 (ABS树脂) ×1个、 管接头×1个		
重要	5Kg	6Kg	9Kg	11Kg	16Kg

外壳为耐药品性优秀的聚丙烯制。  
操作面板为操作方便的上部面板式。  
另外采用可识别性优秀的数字显示, 阅读方便。  
加热器不和清洗一道工作, 按设定温度停止。  
可根据清洗物品分3级进行功率调节 (ASU-2·3除外)。  
当清洗物品过多时, 自动停止。  
定时功能进行倒计时数字显示, 可确认剩余时间。  
具有编程功能, 因此可进行振荡功率High/Middle/Low的交互运转及间歇运转 (ASU-2·3除外)。

编号	型号	外形尺寸 (mm)	槽内尺寸 (mm)	RMB含税
1-2160-81	ASU-2	237×235×290	152×139×100	3,600.00
1-2160-82	ASU-3	325×235×290	241×139×100	5,400.00
1-2160-83	ASU-6	380×247×340	303×152×150	8,300.00
1-2160-84	ASU-10	386×337×340	303×241×150	11,300.00
1-2160-85	ASU-20	586×397×340	506×303×150	17,900.00

※该商品电源为AC100V, 使用时请务必搭配100V变压器使用。

编号	型号	RMB含税
1-4591-11	ASU-2用篮/不锈钢 (SUS304)	270.00
1-4591-12	ASU-3用篮/不锈钢 (SUS304)	340.00
1-4591-43	ASU-6用篮/不锈钢 (SUS304)	390.00
1-4591-14	ASU-10用篮/不锈钢 (SUS304)	430.00
1-4591-15	ASU-20用篮/不锈钢 (SUS304)	660.00

小型超声波清洗器



超声转化效率高, 清洁速度快  
每秒40000次超声震荡迅速消毒灭菌

材质: 不锈钢 (SUS304)  
超声频率: 40kHz  
超声功率: 60W  
电源可选: AC200~240V 50Hz  
时间设置: 180S→280S→380S→480S→90SLED显示5段可调  
内胆材料: 不锈钢 (SUS304)  
内胆规格: 175×145×70mm  
外形尺寸: 228×183×158mm  
净重: 1.75kg

编号	容量 (mL)	RMB含税
CC-4167-03	1300	390.00

AS ONE 自动清洁器 (吸移管用)



材质: 主体·清洁筐 / PVC (聚氯乙烯树脂)、  
清洁筐把手 / PE (聚乙烯)  
给水口径: φ13mm

编号	型号	洗净槽内径×高	笼外径×高	RMB含税
4-026-01	AB-1型	φ180×700mm	φ175×430mm	1,980.00
4-026-02	AB-2型	φ150×650mm	φ140×430mm	1,630.00
4-026-03	AB-3型	φ125×500mm	φ115×430mm	1,500.00

※没使用任何金属。

超声波清洗器用无磷洗涤剂



不含环境激素。  
在洗涤实验器具时, 只要浸泡, 就会得到非同寻常的清洗效果。  
不用担心重金属离子引起的排水污染。  
可任意稀释 (10~50倍), 并能反复使用, 经济实惠。  
不易燃, 使用时不会产生气体, 十分安全。  
无腐蚀性, 对衣服和皮肤无害, 使用简单。  
如进行加温或使用超音波, 就能明显缩短浸泡时间。  
硬水也可使用。废液可以通过活性污泥在短时间分解。

<使用方法>

普通污垢: 稀释至50倍 (2%水溶液)  
顽固污垢: 稀释至20倍 (5%水溶液)  
极重污垢: 稀释至10倍 (10%水溶液)

[无磷洗涤剂S 中性 (pH值6.5~8.5)]

编号	内容量	RMB含税
4-078-01	1K g	294.00
4-078-03	5K g	1,370.00
4-078-02	20K g	5,100.00

[无磷洗涤剂 碱性 (pH值12~13)]

编号	内容量	RMB含税
4-079-01	1K g	229.00
4-079-03	5K g	1,060.00
4-079-02	20K g	4,000.00

### AS ONE 热风型玻璃器具用干燥器



可用热风迅速对器具进行干燥，  
燥后也可以直接作为保管箱使用。

隔板间距为50mm,可在任意位置安装。  
网眼板可插入圆筒和烧瓶,因是滑动轨,所以可顺畅地装入取出。

重量: AG-SDN / 31kg、AG-WDN / 48kg  
安全装置: 带防止过热温度熔断器  
电源: AC100V 50/60Hz 4.8A  
材质: 主体面板 / PMMA (丙烯酸树脂)、框 / 铝合金型材  
滚轮 / PA (尼龙) 带止动器 (仅前轮)、长板 / 不锈钢 (SUS304)  
门: 磁性密封垫方式  
最大隔板安装层数:  
AG-SDN / 浅型11层、深型5层、网眼板21层、  
AG-WDN / 浅型11层×2、深型5层×2、网眼板21层×2

编号	型号	外部尺寸 (mm)	RMB含税
3-5031-11	AG-SDN	444×537×1600	12,300.00
3-5032-11	AG-WDN	858×537×1600	15,600.00

※不含网眼隔板和置物框、安装轨道。  
※该商品电源为AC100V,使用时请务必搭配100V变压器使用。

### AS ONE 玻璃器具用干燥器



采用磁性密封衬,可一直清洁地保存器具。  
搁板间隔可以50mm的间距安装到任意位置上。  
网板 (另售) 为滑轨式,可顺畅地推拉,便于量筒和烧瓶的取放。

材质: 主体面板 / PMMA (丙烯酸树脂) 板、外框 / 铝 (防锈处理)  
门: 磁性密封衬式  
滚轮: φ65mm、材质 / PA (尼龙)、带2轮制动物器  
重量: AGS / 25kg、AGW / 38kg

编号	型号	外部尺寸 (mm)	RMB含税
3-5029-01	AGS	444×537×1595	7,700.00
3-5030-01	AGW	858×537×1595	10,000.00

※不含网眼隔板和置物框、安装轨道。

### AS ONE 玻璃器具用干燥器配件



<配件规格>  
置物框隔板·SUS托架: 带轨道  
网眼板: 带滑轨  
网眼板尺寸: -03/87×82 (20张)、-04/42×65 (50张)、-05/42×45 (70张)  
吸移管支架: 适用吸移管尺寸 / 150~470mm、材质 / 不锈钢 (SUS430)  
耐负荷 (平均负荷): 各种网眼板/3kg、各种置物框隔板/3kg、SUS托架/7kg

编号	型号	尺寸 (mm)	RMB含税
3-5034-01	深型置物框隔板	358×480×165	245.00
3-5034-02	浅型置物框隔板	358×480×85	226.00
3-5034-06	SUS托架	330×475×50	920.00
3-5034-03	网眼板20	341×450	830.00
3-5034-04	网眼板50	341×450	880.00
3-5034-05	网眼板70	341×450	900.00
3-5034-07	吸移管支架	挂15支	1,280.00

### AS ONE 三层台车



筐: 尺寸 / 480×360×165mm  
材质 / PP (聚丙烯)  
滚轮: φ50mm (带对角制动器)  
附属品: 筐×3个

编号	型号	尺寸 (mm)	RMB含税
4-149-01	KY-3	518×363×920	1,720.00
4-149-02	KY-3-H-R	518×363×1120	2,130.00

### AS ONE 玻璃器具架



N型带有干燥用挂钩和销用托架。  
W型可从两面使用,取下托盘可作为壁挂型使用。

材质: 主体 / PVC (聚氯乙烯树脂)、挂钩 / ABS树脂 <N型>  
吊挂导轨: 1根  
玻璃瓶挂钩: 15个  
架的尺寸: 444×250mm  
附属品: 挂钩4个 <W型>  
吊挂导轨: 4根  
架的尺寸: 444×250mm (双面)、444×500mm (挂壁)  
附属品: 挂钩16个、挂壁用螺钉2根

编号	型号	尺寸 (mm)	RMB含税
1-6127-01	N型	450×140×251	1,620.00
1-6127-02	W型	450×200×251	1,800.00

### 带标签清洗瓶 (500ml)



按颜色编码的标签  
是用能耐科学药品的油墨印刷的。

只有甲苯为了与其他进行区别采用了红色瓶,其他为半透明瓶。

容量: 500ml  
材质: 瓶体 / PE (聚乙烯)、盖子·喷嘴 / PP (聚丙烯)

编号	标签	RMB含税
1-8542-01	Acetone (丙酮)	88.00
1-8542-02	Deionized Water (去离子水)	88.00
1-8542-03	Distilled Water (蒸馏水)	88.00
1-8542-14	ETHANOL (乙醇)	88.00
1-8542-05	Isopropanol (异丙醇)	88.00
1-8542-06	Methanol (甲醇)	88.00
1-8542-07	Saline Solution (生理盐水)	88.00
1-8542-08	Toluene (甲苯)	88.00
1-8542-09	-	88.00