

cnwb-3x微波萃取机

产品名称	cnwb-3x微波萃取机
公司名称	广州万程微波设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:万程 型号:CNWB
公司地址	广东省广州市白云区太和镇永兴村榕树塘20号
联系电话	020-87476099 13434186900

产品详情

微波萃取机

微波萃取机主要用于生物、制药、石油、染料、生化、食品等工业生产过程中的化学反应和物料分离、加热冷却，液体萃取，气体吸收等化学、物理变化过程。

微波萃取机主要根据不同的物料在不同的温度条件下的化学物理变化，达到萃取与分离的目的。与传统的萃取分离法相比，微波萃取分离法的主要特点是快速、能耗小、溶剂用量少，而且有利于极性和热不稳定的化合物，避免了长时间处于高温引起的热分解。传统萃取分离法是以热传导、热辐射等方式由外向里进行，而微波萃取法是微波瞬间穿透物料里外同时加热，达到快速升温，从而进行快速分离的目的。微波萃取法不仅快速，而且回收率也较高，用微波分离沉淀物中各种金属锡有机化合物，与通常的分离法相比，分离时间仅用3分钟，降低20~100倍，而对各种金属锡有机化合物的分离率却增加了。

微波萃取机的特点有：

- 1、萃取分离速度快，
 - 2、节能高效，反应分离时间短，
 - 3、物料反应均匀，产品质量好，
 - 4、便于控制，工艺先进等特点，
- 安全卫生、环保，无“三废”产生。

型号	有效容积（内胆尺寸）	材质	功率

cnwb-3x	15l (240*360mm)	304#不锈钢 (或316#)	3kw
cnwb-7.5x	50l(350*600mm)	304#不锈钢 (或316#)	7.5kw
cnwb-12x	100l(450*700mm)	304#不锈钢 (或316#)	12kw
cnwb-18x	150l(500*800mm)	304#不锈钢 (或316#)	18kw
cnwb-25x	250l(580*1000mm)	304#不锈钢 (或316#)	25kw
cnwb-30x	500l(750*1200mm)	304#不锈钢 (或316#)	30kw
cnwb-50x	1000l(930*1500mm)	304#不锈钢 (或316#)	50kw
cnwb-75x	2000l(1200*1800mm)	304#不锈钢 (或316#)	75kw

本产品的加工定制是是，品牌是万程，型号是CNWB，容积是5-2500（m³），筒体直径是100-1200（mm），筒体高度是200-2000（mm），换热面积是1-20（m²），搅拌轴转速是8-60（r.p.m），搅拌轴功率是0.1-7.5（kw），重量是100-5000（kg），适用范围是制药，化工，食品，生物等行业