

## 多联加热套

WIGGENS 多联加热套采用密闭电加热套加热, 自动温度控制, 加热均匀, 操作安全, 根据体积大小不同有三联和六联两种规格可选。主要应用于食品、纺织纤维、水处理、石油化工行业, 以及其它应用领域。设计安全可靠, 使用便利, 加热速度快, 具有一定的防腐蚀能力。RX 系列最高温度可达 450°C, RJ 系列最高温度可达 650°C, 可作为凯氏定氮, 索氏提取, 以及其它提取试验的可靠工具。



### LED 显示屏

可同时显示设定温度和实际温度

450°C

### 温度高

温度可达 450°C  
显示分辨率为 0.1

650°C

### 温度高

温度可达 650°C  
显示分辨率为 0.1



### 独立温度控制

根据实验要求, 不同位置可在相同或不同温度下运行



### 可更换加热组件

加热组件, 可以在几分钟内完成更换

订货号	型号	烧瓶容量 ml	最大直径 mm	瓶底 形状	功率 w / 位	替换单元订货号
<b>450°C</b> 3 联加热套, 中温型						
W3031350	RX350	500	103	平底	180W	RX50024E
W3031354	RX354	500	101	圆底	180W	RX50224E
W3031394	RX394	1000	130	圆底	290W	RX100024E
<b>650°C</b> 3 联加热套, 高温型						
W3031356	RX356	500	103	平底	300W	RJ50024E
W3031358	RX358	500	101	圆底	300W	RJ50224E
<b>450°C</b> 6 联加热套, 中温型						
W3031630	RX630	250/300	87	平底	125W	RX30024E
W3031634	RX634	250/300	87	圆底	125W	RX30424E
<b>650°C</b> 6 联加热套, 高温型						
W3031636	RJ636	250/300	87	平底	210W	RJ30024E
W3031638	RJ638	250/300	87	圆底	210W	RJ30424E

### 索氏提取器套装



类别	烧瓶容积 (mL)	提取器上部磨口	提取器下部磨口	整套订货号	冷凝器订货号	提取器订货号	抽提套管订货号	烧瓶订货号
适合六联平底加热套								
A	100	34 / 45	24 / 40	189100-11	189102-01	189101-01	189103-01	189105-01
A	100	34 / 45	24 / 40	189100-12	189102-01	189101-01	189103-02	189105-01
A	125	34 / 45	24 / 40	189100-13	189102-01	189101-01	189103-01	189105-02
A	125	34 / 45	24 / 40	189100-14	189102-01	189101-01	189103-02	189105-02
B	250	45 / 50	24 / 40	189100-15	189102-02	189101-02	189103-03	189105-03
B	250	45 / 50	24 / 40	189100-16	189102-02	189101-02	189103-04	189105-03
D	300	55 / 50	24 / 40	189100-17	189102-03	189101-04	189103-05	189105-04
D	300	55 / 50	24 / 40	189100-18	189102-03	189101-04	189103-06	189105-04
适合六联圆底加热套								
A	100	34 / 45	24 / 40	189100-21	189102-01	189101-01	189103-01	189104-01
A	100	34 / 45	24 / 40	189100-22	189102-01	189101-01	189103-02	189104-01
A	125	34 / 45	24 / 40	189100-23	189102-01	189101-01	189103-01	189104-02
A	125	34 / 45	24 / 40	189100-24	189102-01	189101-01	189103-02	189104-02
B	250	45 / 50	24 / 40	189100-25	189102-02	189101-02	189103-03	189104-03
B	250	45 / 50	24 / 40	189100-26	189102-02	189101-02	189103-04	189104-03
D	300	55 / 50	24 / 40	189100-27	189102-03	189101-04	189103-05	189104-04
D	300	55 / 50	24 / 40	189100-28	189102-03	189101-04	189103-06	189104-04
适合三联平底加热套								
D	500	55 / 50	24 / 40	189100-31	189102-03	189101-04	189103-05	189105-05
D	500	55 / 50	24 / 40	189100-32	189102-03	189101-04	189103-06	189105-05
适合三联圆底加热套								
D	500	55 / 50	24 / 40	189100-41	189102-03	189101-04	189103-05	189104-05
D	500	55 / 50	24 / 40	189100-42	189102-03	189101-04	189103-06	189104-05
D	1000	55 / 50	24 / 40	189100-43	189102-03	189101-04	189103-05	189104-06
D	1000	55 / 50	24 / 40	189100-44	189102-03	189101-04	189103-06	189104-06

## 六位加热板

WH-106 将传统的单列六位加热台设计为双列六位, 节省操作台面, 两个相邻的加热板之间的距离都是 55mm, 上夹板的直径为 39mm( 满足 DIN 44548 要求)。

加热板直径为 85mm, 设备原产德国, 坚固耐用不必保养, 每个加热板都有独立开关。基于操作的安全性, 在每一个加热板周围都有一个防溅漏保护环, 避免溅漏的液体与电子零件的接触。

> 冷凝管固定铝盘, 不需夹具来固定冷凝管

### 应用领域

- > COD 消化
- > 脂质提取
- > 加热

### 技术参数

型号	WH-106
加热板	6×Ø85mm 嵌入式电阻加热器, 坚固耐用
安全	加热板周围都有防溅漏保护环, 避免溅漏的液体与电子零件的接触 加热板之间 55mm 间距, 符合 DIN 44548
板面温度	最高温可达 425°C
控制	一对一独立加热控制旋钮
加热功率	6×450W
主机尺寸 (长 X 宽 X 高)	475X395X160mm, 带支杆 (高) 615mm
冷凝管支架开孔直径	41.5mm
订货号	178106



## 索氏提取器 (适用于 WH-106)

类别	烧瓶容积 (mL)	提取器 上部磨口	提取器 下部磨口	整套 订货号	冷凝器 订货号	提取器 订货号	抽提套管 订货号	烧瓶 订货号
A	125	34 / 45	24 / 40	189100-01	189102-01	189101-01	189103-01	189105-02
A	125	34 / 45	24 / 40	189100-02	189102-01	189101-01	189103-02	189105-02
B	250	45 / 50	24 / 40	189100-03	189102-02	189101-02	189103-03	189105-03
B	250	45 / 50	24 / 40	189100-04	189102-02	189101-02	189103-04	189105-03
B	300	45 / 50	24 / 40	189100-05	189102-02	189101-02	189103-03	189105-04
B	300	45 / 50	24 / 40	189100-06	189102-02	189101-02	189103-04	189105-04
D	500	55 / 50	24 / 40	189100-07	189102-03	189101-04	189103-05	189105-05
D	500	55 / 50	24 / 40	189100-08	189102-03	189101-04	189103-06	189105-05



## 索氏提取器套装

### 提取器主体技术指标

尺寸	A	B	C	D
提取套管尺寸 (外径 x 高度 mm)	25 x 85	35 x 90	35 x 90	45 x 130
提取器上部磨口	34 / 45	45 / 50	45 / 50	55 / 50
提取器下部磨口	24 / 40	24 / 40	29 / 42	24 / 40
冷凝器下部磨口	34 / 45	45 / 50	45 / 50	55 / 50
冷凝夹套长度 (mm)	190	260	260	300

## 提取套管

将提取套管放入提取器中，注意下端开口要对准提取器管口处。

尺寸	A	A	B/C	B/C	D	D
外径 x 高度 (mm)	25 x 85	25 x 85	35 x 90	35 x 90	45 x 130	45 x 130
孔隙度 (砂芯)	20-35um	100-200 um	20-35um	100-200 um	20-35um	100-200 um
订货号	189103-01	189103-02	189103-03	189103-04	189103-05	189103-06



## 索氏提取器主体

尺寸	A	B	C	D
提取器上部接口	34 / 45	45 / 50	45 / 50	55 / 50
提取器下部磨口	24 / 40	24 / 40	29 / 42	24 / 40
订货号	189101-01	189101-02	189101-03	189101-04



## 球形冷凝器

夹层延伸到磨口底部，可以有效防止长时间加热回流后磨口互相锁死

尺寸	A	B/C	D
磨口	34/45	45/50	55/50
冷凝夹套长度 (mm)	190	260	300
高度 (mm)	275	365	405
订货号	189102-01	189102-02	189102-03



## 提取套管

此种提取套管是用纤维一次成形的，虽然只有单层但存放溶液的效果很好，易于醚和其他有机溶剂的渗出，每盒包装有 25 个

尺寸 (内径 x 高)	27 x 80	27 x 60	30 x 80	33 x 94	40 x 123
订货号	6811-08	6811-14	6811-20	6811-22	6811-24



## 圆底球瓶

瓶口均为 24/40 磨口

容量 (mL)	100	125	250	300	500	1000
订货号	189104-01	189104-02	189104-03	189104-04	189104-05	189104-06



瓶口均为 29/42 磨口

容量 (mL)	100	250	500	1000
订货号	189104-11	189104-13	189104-15	189104-16

## 平底球瓶

瓶口均为 24/40 磨口

容量 (mL)	100	125	250	300	500	1000
订货号	189105-01	189105-02	189105-03	189105-04	189105-05	189105-06



瓶口均为 29/42 磨口

容量 (mL)	250	300	500	1000
订货号	189105-13	189105-14	189105-15	189105-16