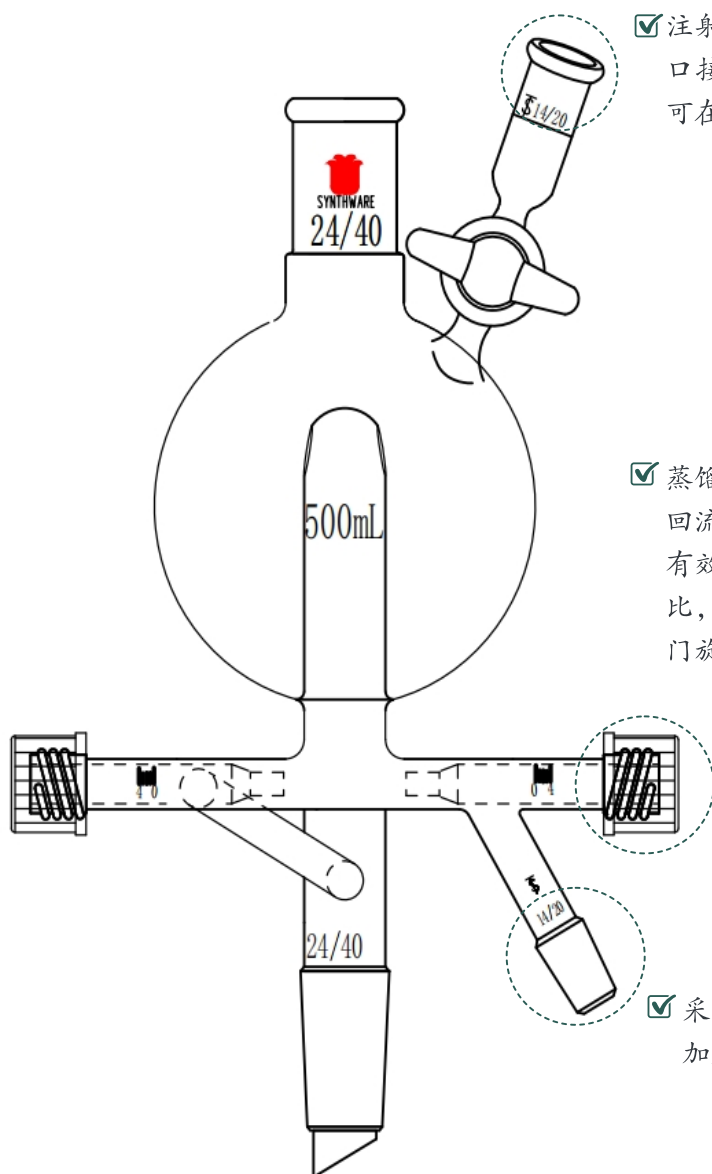


溶剂蒸馏头，溶剂，高真空阀，无水无氧

可在惰性气体保护下进行溶剂蒸馏纯化操作。蒸馏头上端磨口可连接冷凝器，蒸汽通过内管至冷凝器进行冷却，冷凝液回流到储液球中。需单独购买蒸馏烧瓶，冷凝管和接收器使用。

蒸馏类



✓注射器取样口包括一个四氟旋塞和一个14/20内磨口接头，与橡胶翻口塞（RS111420）搭配使用，可在不破坏蒸馏体系的情况下取样或更换翻口塞。

✓蒸馏头具有左右两个高真空节门，用于控制馏分的回流或采出。阀体具四氟包覆无需真空脂密封，可有效避免馏分被污染。与三通T型节门型蒸馏头相比，可有效避免装置因长时间加热回流而导致的节门旋塞拧不动或抱死的情况

✓采出口为14/20外磨口，由高精度无心磨制得，加厚设计，不易裂开，保证气密性。

货号	容量 (mL)	磨口
S894500	500	24/40
S894000	1000	24/40
标配配件:		
S181530	4mm四氟节门	
S660004T	0-4mm精细可调式高真空阀门 (全包)	
 扫码查看，今日实时 优惠价		

溶剂重蒸装置示意图：

A922440	90° 抽气接头,磨口:24/40, ϕ 10小咀接口
C444300	夹层高效回流冷凝器,24/40, ϕ 10mm小咀
S894500	具高真空球阀型溶剂蒸馏头,500ml,24/40
B581424	抽气接头,上磨口14/20,下磨口24/40
F41241L	厚壁斜两口瓶,1000ml

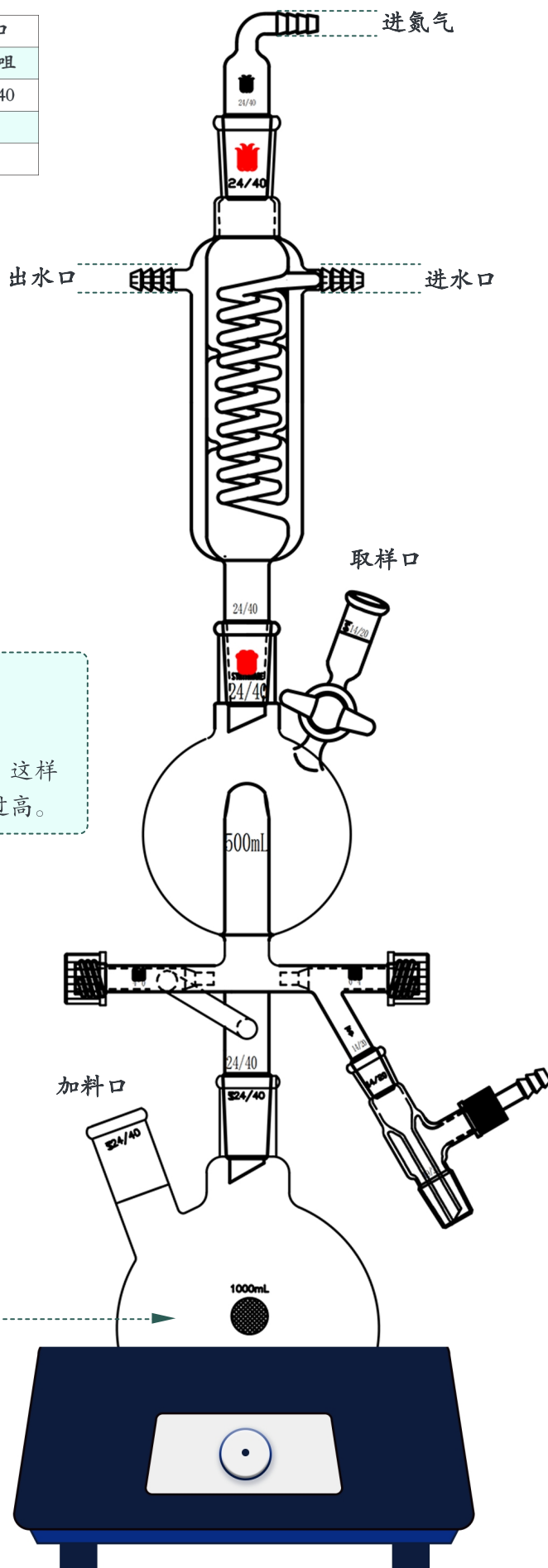


扫码观看 视频讲解

注意事项：

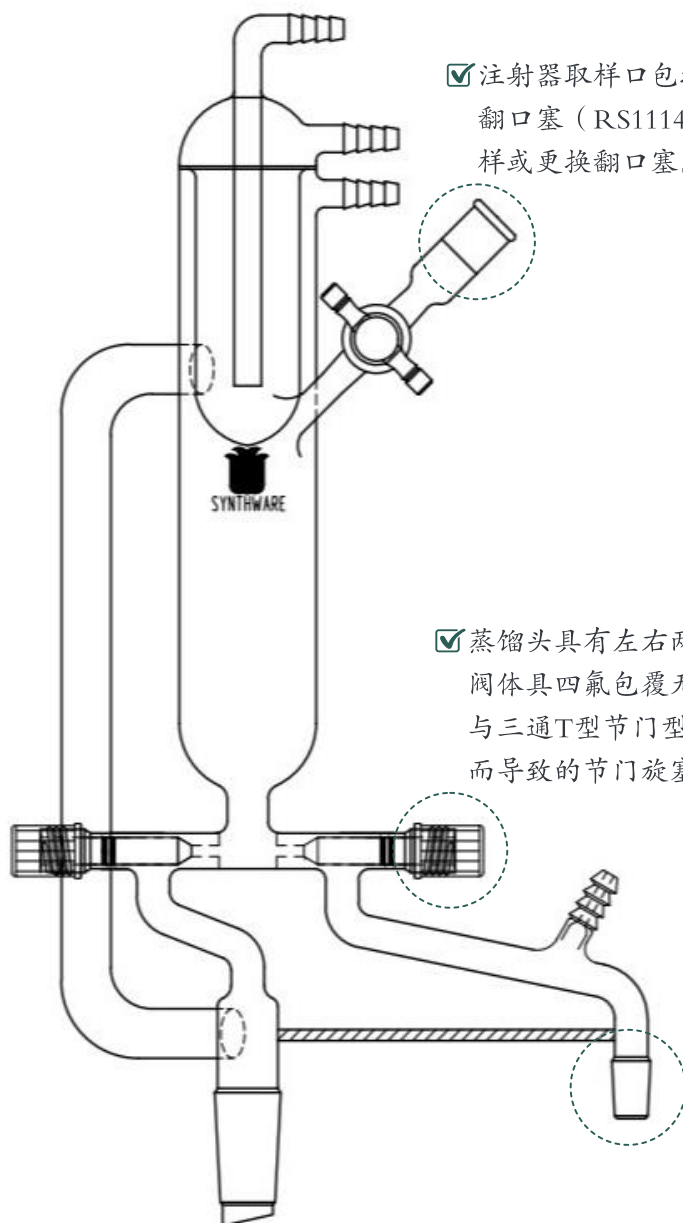
- 全程需保持氮气环境；
- 蒸发瓶内容剂不能蒸干；
- 装置在降温至室温前 不可关闭气路，这样极易引起倒吸，导致空气进入，水分过高。

加入钠(除水除氧)+二苯甲酮(指示剂)
若水分被去除，溶液会呈现深蓝色。



溶剂蒸馏头，溶剂，纯化/干燥，无水无氧

- 蒸馏头容量为 125 mL，可在惰性气体保护下进行溶剂蒸馏纯化操作。
- 冷凝器与蒸馏头一体化设计，可消除因多个组件连接而导致的漏气，漏液等情况，提高装置密封性。
- 蒸汽通过侧管至杜瓦式冷凝器进行冷却，冷凝液回流到储液球中。需单独购买蒸馏烧瓶和接收器使用。



☑ 注射器取样口包括一个四氟旋塞和一个14/20内磨口接头，与橡胶翻口塞（RS111420）搭配使用，可在不破坏蒸馏体系的情况下取样或更换翻口塞。

☑ 蒸馏头具有左右两个高真空节门，用于控制馏分的回流或采出。阀体具四氟包覆无需真空脂密封，可有效避免馏分被污染。与三通T型节门型蒸馏头相比，可有效避免装置因长时间加热回流而导致的节门旋塞拧不动或抱死的情况。

☑ 采出口为14/20外磨口，由高精度无心磨制得，加厚设计，不易裂开，保证气密性。

货号	容量 (mL)	磨口
S944125	125	24/40
标配配件:		
S181530	4mm四氟节门	
S660004T	0-4mm精细可调式高真空阀门 (全包)	
 扫码查看，今日实时优惠价		

接收器，挥发油测定，重油，四氟节门

货号	容量ml	磨口	节门
D401910S	10	19/22	四氟
D402410S	10	24/40	四氟
D402420S	20	24/40	四氟

标配配件:

S181125 2mm具四氟节门

扫码查看，今日实时
优惠价

接收器，挥发油测定，重油，玻璃节门

货号	容量ml	磨口	节门
D401910G	10	19/22	玻璃
D402410G	10	24/40	玻璃
D402420G	20	24/40	玻璃

标配配件:

S461230 可替换的2mm孔径玻璃节门塞

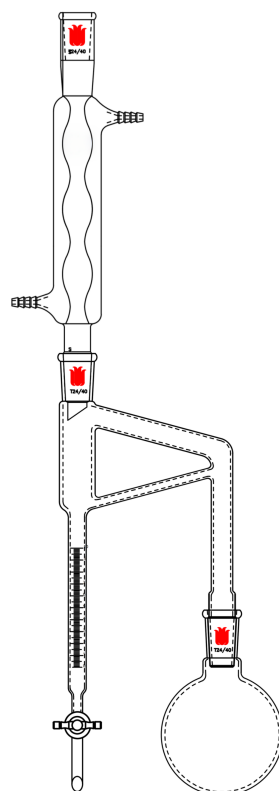
S691230 不锈钢弹簧及卡子

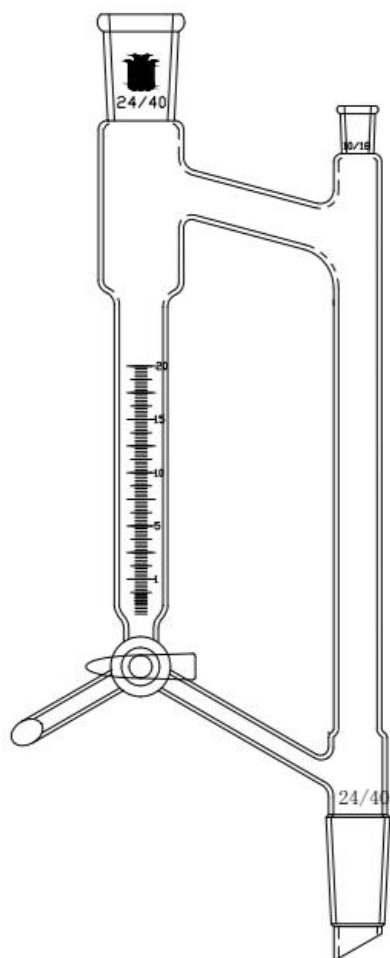
扫码查看，今日实时
优惠价

利用水蒸气蒸馏法测定物质中挥发油（重油）含量，即可提取密度大于1.0的挥发油

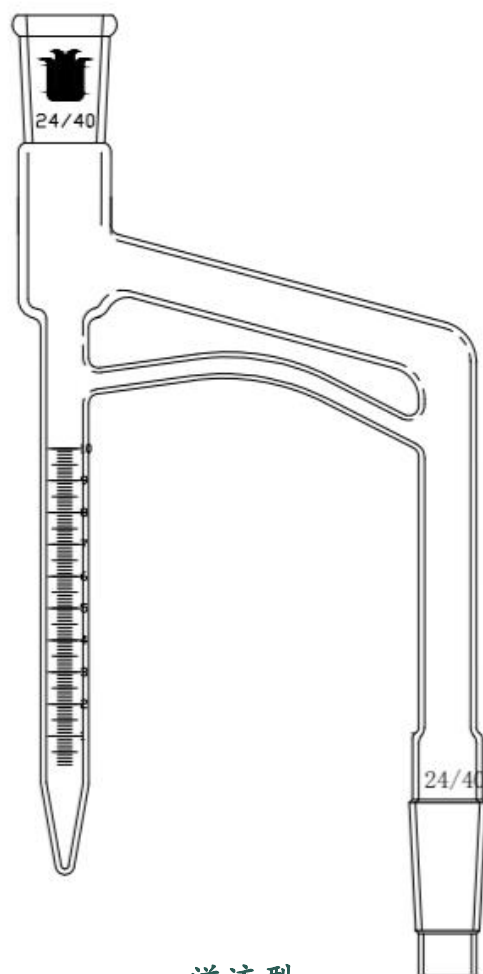
产品组装示意图:

C254300	球型冷凝器, 24/40, ϕ 10mm小咀
D402410S	接收器, 挥发油测定, 重油, 四氟节门
F304500	单颈圆底球瓶, 壁厚高强度, 500ml





三通型



溢流型

接收器，水分测定，Dean-Stark，三通型

货号	容量 (mL)	磨口	高度 × 宽度 (mm)
D412440	10	24/40	400*130
标配配件:			
S221530	2mm四氟三孔节门塞, 120°		



扫码查看，今日实时
优惠价

- Dean-Stark水分测定器利用共沸蒸馏及液相分离原理将与水不相容的溶剂进行分离及含量测定。
- 改良型Dean-Stark接收管，重油和轻油皆可适用。下端四氟三通旋塞可在蒸馏过程中，采出或回流馏分。
- 蒸汽管顶部具10/18温度计磨口。

接收器，水分测定，Dean-Stark，溢流型

货号	容量 (mL)	磨口	高度 × 宽度 (mm)
D421414	10	14/20	220*80
D421919	10	19/22	250*80
D421410	25	14/20	330*95



扫码查看，今日实时
优惠价

- 具溢流管设计，当上层有机溶剂液面超过溢流臂的高度时，溶剂便会自动流会蒸馏烧瓶中。
- 而下层水分由于密度大，留在接受器带刻度支管中，无法回流至烧瓶，即可直接计算出样品中的水分含量。

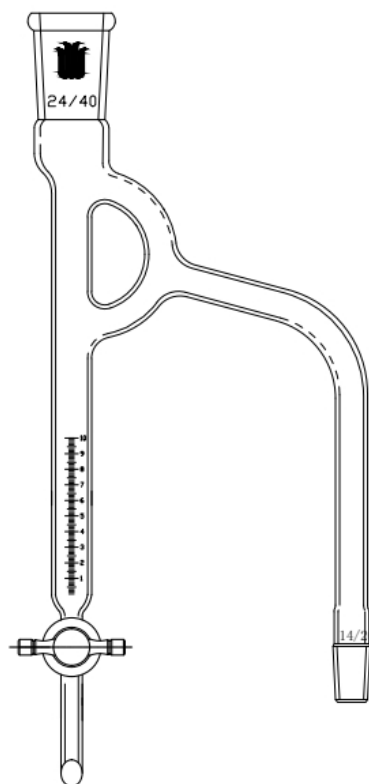
接收器，水分测定，Dean-Stark，D型

可在蒸馏过程中更有效的冷却和分离共沸物。

货号	容量 (mL)	磨口	高度 × 宽度 (mm)
D431420	10	14/20	275*75
D432440	10	24/40	330*95
标配配件:			
S181125	可替换的2mm四氟节门塞		
S181125	2mm具四氟节门		



扫码查看，今日实时
优惠价



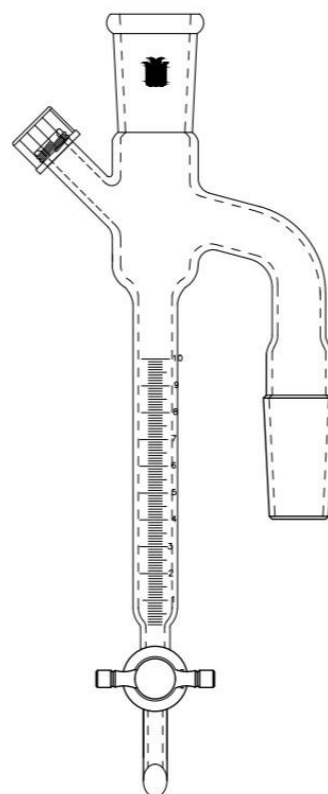
接收器，水分测定，Dean-Stark，温度计

侧边具温度计螺纹口，可实时监测分水器中的蒸汽温度。

货号	磨口	节门
D472440G	24/40	玻璃
D472440S	24/40	四氟
标配配件:		
RC009	具孔螺纹盖	
R108	O型圈, 内径*线径 6*2.62	
S461230	2mm玻璃节门塞	
S691230	不锈钢弹簧及卡子	
S181125	2mm具四氟节门	



扫码查看，今日实时
优惠价



接收器，水分测定，Dean-Stark，支管型

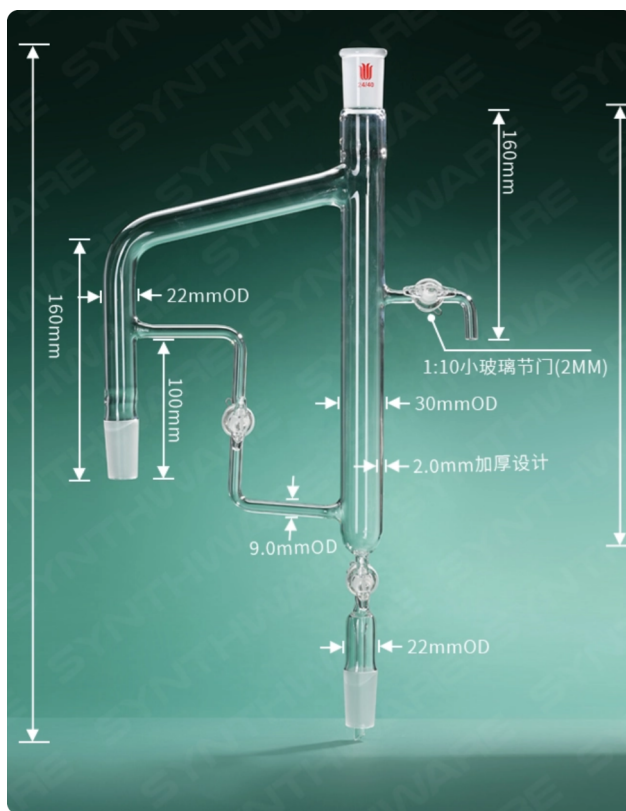
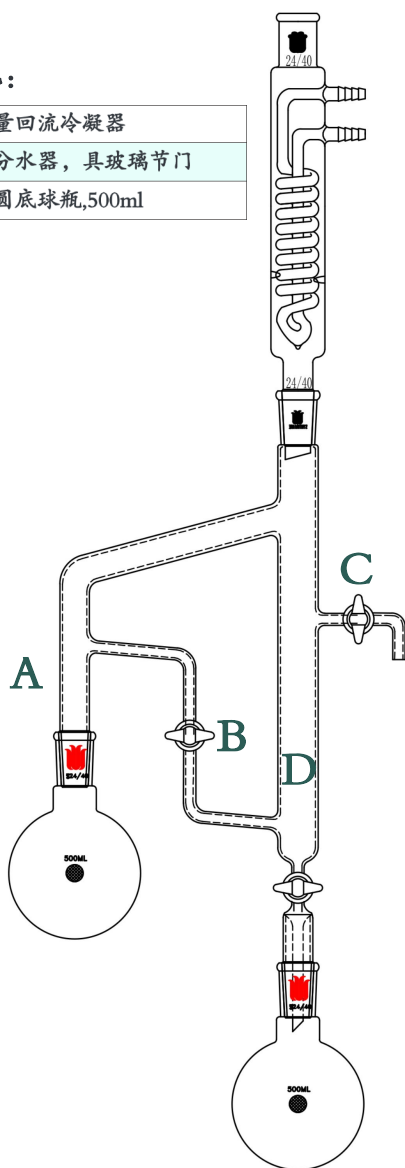
货号	磨口	节门
D422440G	24/40	玻璃
D422440S	24/40	四氟
标配配件：		
S461230	2mm玻璃节门塞	
S691230	不锈钢弹簧及卡子	
S181125	2mm具四氟节门	



扫码查看，今日实时
优惠价

推荐组装搭配：

C314175	大容量回流冷凝器
D422440G	回流分水器，具玻璃节门
F309500	单颈圆底球瓶,500ml



新型Dean-Stark 接收器可用于比水重的溶剂进行共沸蒸馏。溶剂蒸汽通过管A到达顶部内磨口插入的冷凝器。蒸汽冷凝并收集到D。分层后，比水重的溶剂通过B回流至蒸馏瓶或下端采出至接收瓶。PTFE/玻璃旋塞C可间歇性地排出上层水层。

烧瓶，蒸馏，Engler

恩格勒蒸馏烧瓶主要用于石油化工领域，特别是石油产品试验或石油馏程的测定。

蒸馏烧瓶瓶颈上有一个侧管，用于将蒸馏出的蒸汽导出至冷凝器中。烧瓶顶部瓶口可插入温度计。

标准品具体尺寸咨询客服，也可根据需求定制。

货号	容量ml
N130025	25
N130050	50
N130125	125
N130250	250



扫码查看，今日实时
优惠价



分馏柱，直型，真空夹层

分馏柱具真空夹层设计，可有效的减少分馏柱的热量损失，使柱内维持稳定且均匀的温度梯度，提升分离效率。分馏柱上端内磨口由金刚砂研磨，下端外磨口由无心磨精密研磨，保证连接密封性，不漏气。

货号	冷凝部分长度 (mm)	磨口
C161100	130	14/20
C161200	200	14/20
C169130	130	19/22
C169250	250	19/22
C164250	250	24/40



扫码查看，今日实时
优惠价



精馏柱，填充式，玻璃孔板，Hempel

- 分馏柱底部具玻璃板设计，用于支撑填料，可填充D24玻璃弹簧。
- 有效长度指内磨口下端至玻璃孔板的长度。
- 分馏柱上端内磨口由金刚砂研磨，下端外磨口由无心磨精密研磨，保证连接密，不漏气。



货号	上磨口	下磨口	有效长度mm
E061130	14/20	14/20	130
E069200	19/22	19/22	200
E064300	24/40	24/40	300
E064100	24/40	45/50	100



扫码查看，今日实时
优惠价

推荐搭配产品：
D240001
玻璃弹簧式填充物



精馏柱，填充式，垂刺，真空夹层，Hempel

- 分馏柱底部具垂刺设计，用于支撑填料，可填充D24玻璃弹簧。
- 分馏柱上端内磨口由金刚砂研磨，下端外磨口由无心磨精密研磨，保证连接密封性，不漏气。
- 分馏柱具真空夹层设计，可有效的减少分馏柱的热量损失，使柱内维持稳定且均匀的温度梯度，提升分离效率。



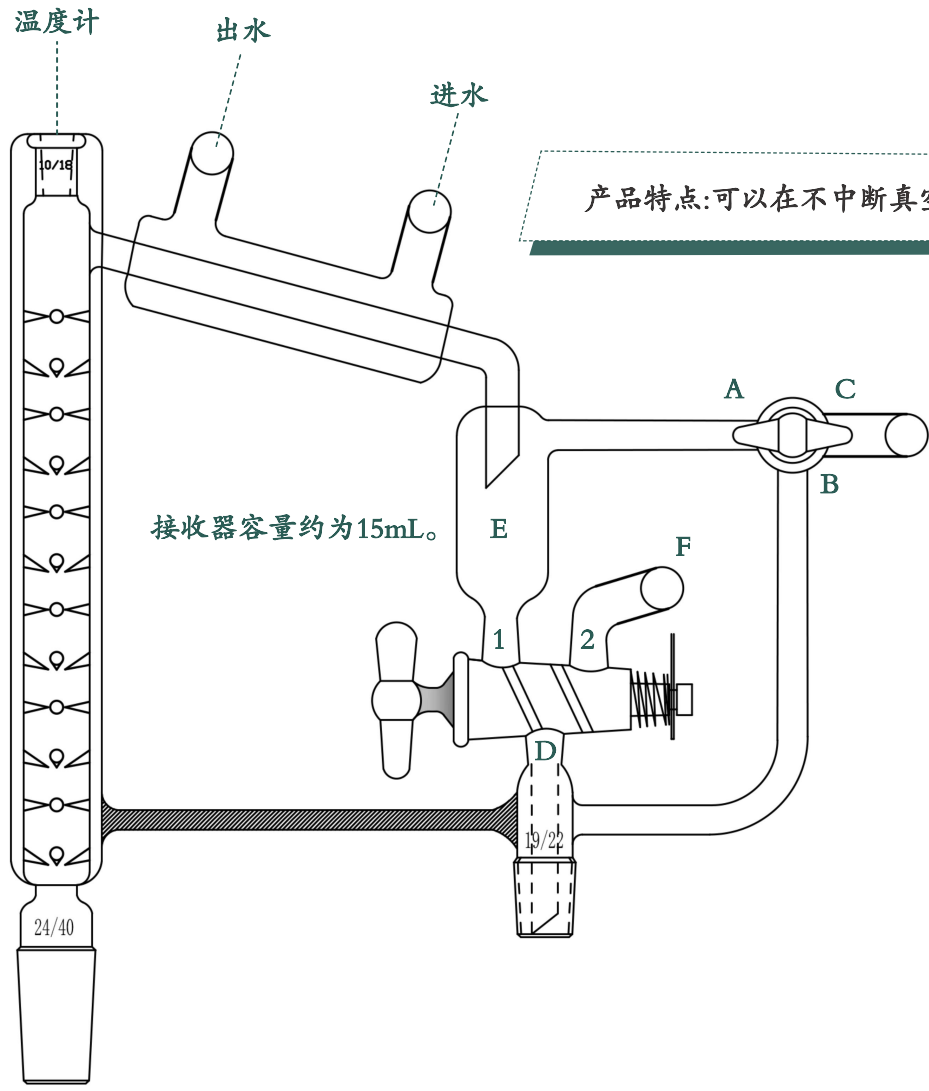
货号	上磨口	下磨口	有效长度mm	价格
C071130	14/20	14/20	130	 扫码查看，今日实时 优惠价
C071200	14/20	14/20	200	
C079130	19/22	19/22	130	
C079200	19/22	19/22	200	
C079250	19/22	19/22	250	
C074250	24/40	24/40	250	
C074400	24/40	24/40	400	

注：有效长度指内磨口下端至垂刺的长度。



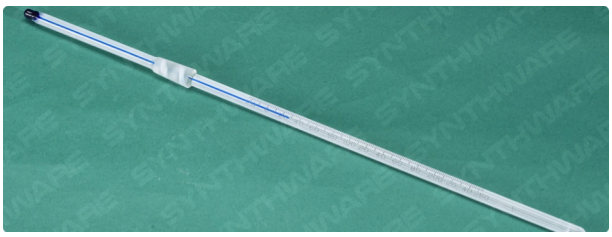
分馏装置，减压，连续，夹套

- 紧凑型夹套分馏蒸馏头，垂刺分馏柱采用真空夹套处理，起到保温作用。
- 接收口具斜两口旋塞设计，允许系统在不中断真空的情况下更换接收瓶。
- 顶部具10/18温度计磨口，可匹配插入深度25mm的T162525具磨口温度计。
- T型三通节门为2mm孔径，标准1:5锥度精密研磨，旋塞磨口抛光处理，延长四氟旋塞使用寿命，确保良好的密封性和互换性。



扫码观看 视频讲解

推荐搭配产品：
T167625 磨口温度计、T25系列 硅胶管



货号	温度计磨口	插入深度	左下磨口	右下磨口
N211919	10/18	25mm	19/22	19/22
N212414	10/18	25mm	24/40	14/20
N212419	10/18	25mm	24/40	19/22
N212424	10/18	25mm	24/40	24/40
标配配件：				
S691656	不锈钢弹簧及卡子			
S510217	T型孔玻璃塞,2mm孔			
S691230	不锈钢弹簧及卡子			

扫码查看，今日实时优惠价

分馏装置，分体式，减压，连续，夹套

- 夹套分馏蒸馏头，分体式设计，方便清洗。
- 垂刺分馏柱采用真空夹套处理，起到保温作用。
- 接收口具斜两口旋塞设计，允许系统在不中断真空的情况下更换接收瓶。
- 顶部具10/18温度计磨口，可匹配插入深度25mm的T162525具磨口温度计。
- T型三通节门为2mm孔径，标准1:5锥度精密研磨，旋塞磨口抛光处理，延长四氟旋塞使用寿命，确保良好的密封性和互换性。



货号	温度计磨口	插入深度	蒸馏头		接收器	
			左下磨口	右侧磨口	左上磨口	左下磨口
N301919	10/18	25mm	19/22	14/20	14/20	19/22
N302414	10/18	25mm	24/40	14/20	14/20	14/20
N302419	10/18	25mm	24/40	14/20	14/20	19/22
N302424	10/18	25mm	24/40	14/20	14/20	24/40
标配配件:						
S691656	不锈钢弹簧及卡子					
S510217	T型孔玻璃塞,2mm孔					
S691230	不锈钢弹簧及卡子					
			 扫码查看，今日实时 优惠价			

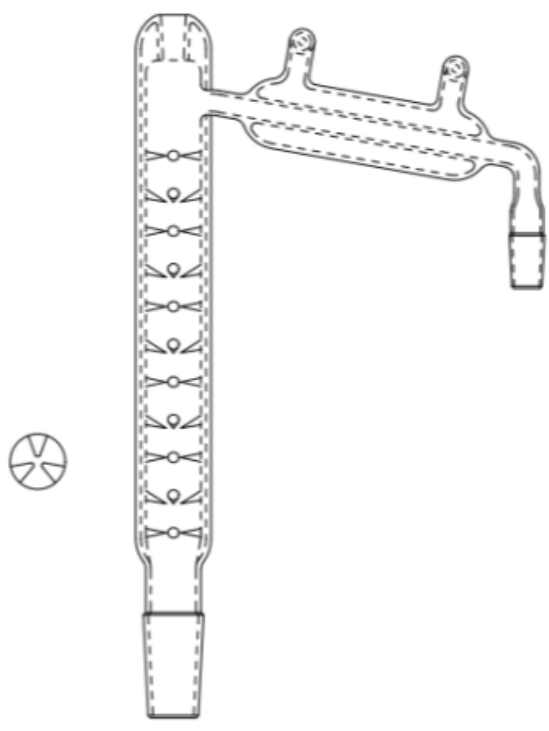
蒸馏头，冷凝器，垂刺，夹套

可搭配N32系列接收器使用。

货号	温度计磨口	插入深度	左下磨口	右侧磨口
N311914	10/18	25mm	19/22	14/20
N312414	10/18	25mm	24/40	14/20



扫码查看，今日实时
优惠价



蒸馏头，冷凝器，垂刺，夹套

可搭配N31分馏柱冷却器一体式蒸馏头使用。

货号	上磨口	下磨口
N321414	14/20	14/20
N321419	14/20	19/22
N321424	14/20	24/40

标配配件：

S691656	不锈钢弹簧及卡子
S510217	T型孔玻璃塞,2mm孔
S691230	不锈钢弹簧及卡子



扫码查看，今日实时
优惠价



接头，真空，可拆卸小咀

- 可连接真空源用做抽气接头。可将常压蒸馏头改为减压蒸馏头。也可将真空抽气接头上端内磨口可与S89右下侧磨口连接，右侧小咀连接真空源抽气。
- 通过此接头蒸馏头采出口可从14/20转换为19/22或24/40便于连接不同型号磨口的接收瓶。
- 可拆卸小咀设计为连接或断开外循环提供了一种安全和简便的连接方式。



货号	上磨口	下磨口
B581419	14/20	19/22
B581424	14/20	24/40
标准配件:		
RC14	尼龙帽,9.5mm孔,# 14	
R201402	可拆式小咀,#14,直	



扫码查看，今日实时
优惠价

接头，蒸馏，真空，双接收口

- 宝塔小咀可连接真空源用做抽气接头，将常压蒸馏头改为减压蒸馏头。允许系统在不中断真空的情况下更换接收瓶。
- 蒸馏接头内磨口由金刚砂研磨，锥度1:10经正弦规测试。下端外磨口由高精度无心磨制得，加厚设计，不易裂开，保证连接的密封性。

货号	磨口
D191420-2	14/20
D191922-2	19/22
D192440-2	24/40
D192942-2	29/42



扫码查看，今日实时
优惠价



接头，真空，可拆卸小咀

- 宝塔小咀与内磨口方向一致，可连接真空源用做抽气接头，将常压蒸馏头改为减压蒸馏头。
- 接头打弯处加厚处理，壁厚均匀，避免薄点，不易破损。上端内磨口由金刚砂研磨，锥度1:10经正弦规测试。
- 下端外磨口由高精度无心磨制得，加厚设计，不易裂开，保证连接的密封性。

货号	小咀外径mm	磨口
B281420	8	14/20
B281922	8	19/22
B282440	10	24/40



扫码查看，今日实时
优惠价



接头，蒸馏，垂刺

- 具垂刺的蒸馏接头可增加理论塔板数，使蒸馏效果更好。
- 该蒸馏头可与插入深度为76mm的具磨口温度计（T167625）配套使用。

货号	上磨口	下磨口	侧磨口
A931024	10/18	24/40	24/40



扫码查看，今日实时
优惠价

推荐搭配产品：T167625 磨口温度计



回流比控制器，LST-6A，5225型
可适配5225型精馏头。

货号	型号
K195225	LST-6A回流比控制器
 扫码查看，今日实时 优惠价	

