



**Thermo Scientific Heraeus
Pico & Fresco 微量台式离心机**

Thermo Scientific Heraeus Pico & Fresco



Pico & Fresco 微量台式离心机兼具强大的功能、高度的通用性、简便的操作等优点，是一款集操作的方便性和安全性于一身的微量台式离心机。无论是通风型的Pico系列，还是冷冻型的Fresco系列，均能为用户提供高的转速、适用的离心容量、突出的安全性、以及操作的方便性，大大提高实验离心的功效。

人性化的设计，包括引导式控制面板、ClickSeal自锁式生物安全转头盖等等。Pico & Fresco微量离心机可用于各种微量离心实验，如核酸及蛋白离心制备，以及PCR产物离心等。

功能强大 应用广泛 使用方便

Pico & Fresco 微量台式离心机具有17,000xg和21,000xg两种离心力规格。其中Pico&Fresco 17 适用于常规的微量离心实验，而Pico &Fresco 21 适用于需要较高转速的应用，可节省离心时间20%。

Pico & Fresco 微量台式离心机可以通过选择不同转速的型号及不同规格的转头，以实现所有微量离心应用的需要。

- 标准的24孔微量转头可容纳所有1.5&2.0 ml微量离心管，包括带滤芯的微量制备管
- 新型双排管转头可以同时处理18支1.5&2.0 ml 和18支0.5 ml 离心管，不必使用适配器，节省时间，方便操作
- 另外还有36x0.5 ml 转头、PCR条板转头、血比容转头适用于处理0.5 ml& 0.2 ml PCR管及血比容毛细管等
- 最快的加/减速，节省样品离心处理的时间
- 独特的ClickSeal®自锁式防生物污染转头盖，确保密封防泄漏，保证人员及环境的安全
- 透明的聚酯转头盖，方便观察离心结果，提高使用的安全性和方便性
- 无碳刷变频感应电机实现真正宁静、无震动运行(通风型<56 dBA, 冷冻型<50 dBA)
- 直观的控制面板及明亮醒目的显示面板使操作更简单
- 高强度的主机及转头材料，可抵御各种化学腐蚀，转头可以高温高压灭菌



Thermo Scientific Heraeus Pico & Fresco

产品描述	转头容量 (ml)	最大离心管规格 (mm)	最高转速 (rpm)	最大RCF	货号
24 x 1.5/2.0 ml 转头, 带ClickSeal 防生物污染转头盖	24x1.5/2	11x50	14,800	21,100	75003424
0.5/0.6 ml 微量离心管适配器, 24个/包装	24x0.6/0.5	7x32	14,800	21,100	76003758
0.25/0.4 ml 微量离心管适配器, 24个/包装	24x0.4/0.25	6x24	14,800	21,100	76003759
0.2 ml 微量离心管适配器, 24个/包装	24x0.2	6x24	14,800	21,100	76003750
36 x 0.5 ml 转头, 带旋盖	36x0.5	7x32	14,800	19,300	75003436
双排18 x 2.0/0.5 ml 转头, 带旋盖	18x2/18x0.5	11x50	14,800	20,800	75003418
PCR条板转头 8 x 8, 带旋盖	64x0.2	6x24	14,800	17,100	75003489
PCR条板转头4 x 8, 带ClickSeal 防生物污染转头盖	32x0.2	6x24	14,800	16,200	75003440
血比容转头	24 x 毛细血比容管		14,800	16,800	75003473

备品备件	货号
ClickSeal 防生物污染转头盖*	75003410
ClickSeal防生物污染转头盖 (75003410) 备用O-型圈	75003405
旋盖	75003406

*用于75003424和75003440转头



24 x 1.5/2.0 ml 转头, 带ClickSeal 防生物污染转头盖



双排18 x 2.0/0.5 ml转头, 带旋盖



PCR条板转头4 x 8, 带ClickSeal 防生物污染转头盖



36 x 0.5 ml 转头, 带旋盖



PCR条板转头 8 x 8, 带旋盖



血比容转头

Thermo Scientific Heraeus Pico & Fresco



技术参数

	Pico 17	Fresco 17	Pico 21	Fresco 21
最高转速	13,300rpm		14,800rpm	
	17,000 x g		21,000 x g	
最大容量	24 × 1.5 ml / 2.0ml			
驱动系统	无碳刷免维护频率感应电机直接驱动			
控制系统	电脑控制系统, 大屏幕数字显示			
运行时间控制	1-99分钟, 快速离心或连续离心三种方式			
安全性能	转头自动识别; 自动锁盖和内锁装置; 不平衡保护; 状态自诊断; 多种电路保护			
噪音	56dB (通风型号) 50dB (冷冻型号)			
时间设置	1-99min, 增量1min			
温度设置	-9~40°C, 增量1°C, 带预冷程序 (仅冷冻型)			
尺寸(mm)	225/243/352	330/295/445	225/243/352	330/295/445
加减速时间(s)	11	12	12	13



订货信息

Pico 17 包括24 × 1.5/2.0ml防生物污染转头	75002410
Fresco 17 包括24 × 1.5/2.0ml防生物污染转头	75002420
Pico 21 包括24 × 1.5/2.0ml防生物污染转头	75002415
Fresco 21 包括24 × 1.5/2.0ml防生物污染转头	75002425
Pico 21 包括24 × 1.5/2.0ml防生物污染转头和双排管转头	75002475
Fresco 21 包括24 × 1.5/2.0ml防生物污染转头和双排管转头	75002476
Pico 17包括血比容转头	75002491

赛默飞世尔科技

上海
上海浦东新区新金桥路27号
6号楼
电话: 86-21-68654588
传真: 86-21-64457830

北京
北京安定门东大街28号雍和大厦
西楼7层702-715室
电话: 86-10-84193588
传真: 86-10-84193583

广州
广州东风中路410-412号
健力宝大厦3003-3004室
电话: 86-20-83487138
传真: 86-20-83486621

www.thermo.com
www.thermo.com.cn (中文)
800-810-5118

Thermo
SCIENTIFIC