

The image is a composite. The top left shows two Thermo Scientific Heraeus microcentrifuges, one in the foreground and one behind it. Both have digital displays showing '21.0' and '10'. The foreground one also shows '4' and 'PICO 21'. The top right is a blue gradient with the text 'A new separation experience'. The bottom right shows a close-up of several microcentrifuge tubes with caps, some containing dark liquid. The background is a light blue gradient.

A new separation experience

Thermo Scientific Heraeus

Pico & Fresco 微量台式离心机

Thermo
SCIENTIFIC

Thermo Scientific Heraeus Pico & Fresco



独特的双排管转头无需适配器
可同时离心1.5&0.5ml 微量离心管

Thermo Scientific Heraeus Pico & Fresco 微量离心机结合了强大的离心性能、优异的离心多用性和良好的人机工效设计。其结构精巧、使用方便，同时兼具卓越的产品安全性。Heraeus® Pico® 系列为通风型，Heraeus Fresco® 系列为冷冻型，可为您的微量样品提供快速、安全、有效的分离。其离心容量可满足通常实验室的通量要求。

无碳刷电机实现宁静、无震动运转；流线型外观、体积小、重量轻；操作面板直观；独特的ClickSeal自锁式生物安全转头盖，使用更安全、方便。上述特点使得Heraeus Pico & Fresco成为一款真正好用的微量离心机，是各类分子生物学、医学实验室理想的离心工具。

高效率，多功能 安全便捷

可以选择 $17,000 \times g$ 和 $21,000 \times g$ 两种离心力规格——Heraeus Pico & Fresco 17 适合通用的分子生物学离心应用；Heraeus Pico & Fresco 21 适合高级研究应用，可减少20%的离心时间。丰富的转头选择，可以满足分子生物学不同的微量离心试验对转速和离心容器的要求。

- ▶ 标准的24孔转头可用于所有1.5及2.0 mL离心管，包括微量制备管
- ▶ 独特的双排管转头可以同时处理 $18 \times 1.5/2.0$ mL 和 18×0.5 mL 离心管，不必使用适配器，节省时间，方便操作
- ▶ 另外还有 36×0.5 mL 转头、PCR八联管转头、血比容转头可供选择，适合处理0.5& 0.2 mL PCR管及血比容毛细管等

更快的加/减速率，意味着在更短的时间内分离更多的样品

独特的ClickSeal® 防生物污染转头，安装转头操作方便、简单；通过CAMR第三方严格检测，完全密封，可有效防止气溶胶的泄漏，保证操作人员和环境的安全

PPSU聚合材料转头盖具有与PC和金属盖相似的机械强度和化学耐受性；透明的材质方便观察离心结果，提高使用的安全性及方便性

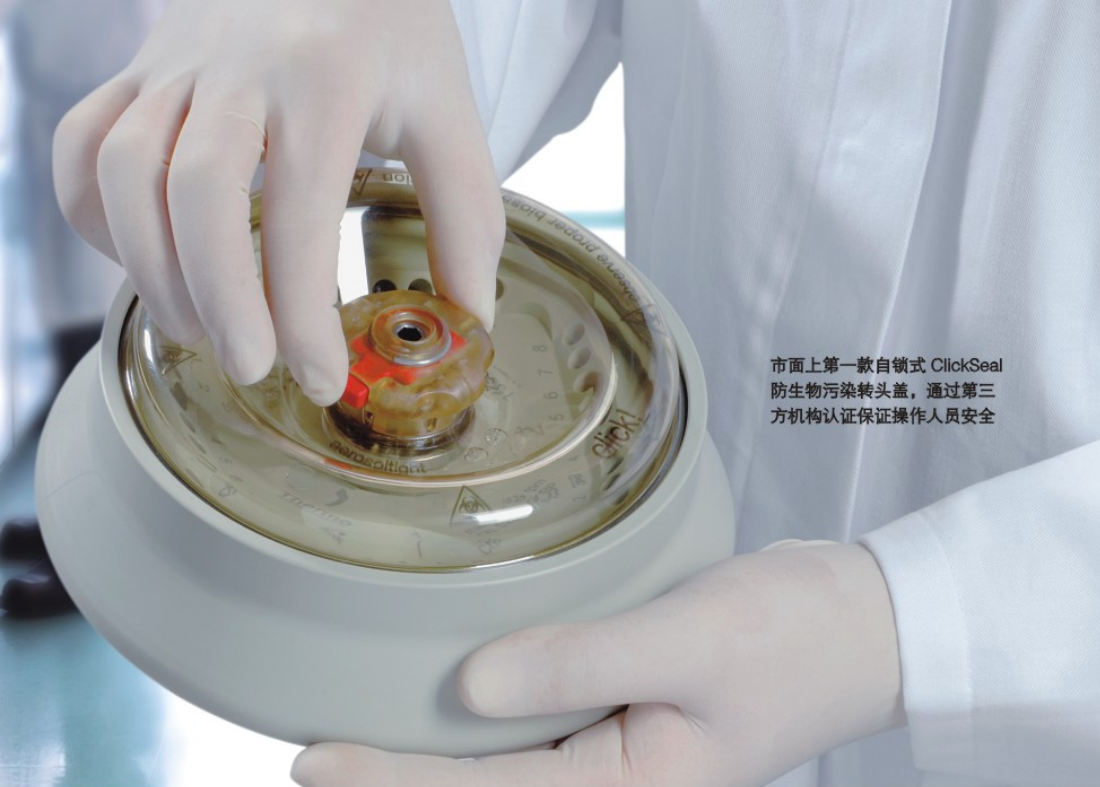
运行安静、噪音小（通风型<56 dBA，冷冻型<50 dBA）

直观的控制键及明亮醒目的显示面板，操作更简单、舒适

机体及转头采用坚固、耐腐蚀材料制造，方便清洁及灭菌处理



明亮的显示屏便于观察离心参数&离心运行状况



市面上第一款自锁式 ClickSeal 防生物污染转头盖，通过第三方机构认证保证操作人员安全

Thermo Scientific Heraeus Pico & Fresco 转头及附件

产品描述	转头离心容量	离心管规格	最高转速**	最大 RCF**	货号
24 × 1.5/2.0 mL 转头 带 ClickSeal 防生物污染转头盖	24 × 1.5/2	11 × 50	14,800	21,100	75003424
0.5/0.6 mL 微量离心管适配器 24个/包装	24 × 0.6/0.5	7 × 32	14,800	21,100	76003252
0.25/0.4 mL 微量离心管适配器 24个/包装	24 × 0.4/0.25	6 × 24	14,800	21,100	76003251
0.2 mL 微量离心管适配器 24个/包装	24 × 0.2	6 × 24	14,800	21,100	76003250
36 × 0.5 mL 转头 带旋口盖	36 × 0.5	7 × 32	14,800	19,300	75003436
双排管 18 × 2.0/0.5 mL 转头 带旋口盖	18 × 2/18 × 0.5	11 × 50	14,800	20,800	75003418
PCR 8 × 8 八联管转头 带旋口盖	64 × 0.2	6 × 24	14,800	17,100	75003489
PCR 4 × 8 八联管转头 带 ClickSeal 防生物污染转头盖	32 × 0.2	6 × 24	14,800	16,200	75003440
血比容转头	24 × 毛细采血管		14,800	16,800	75003473

备用转头盖	货号
ClickSeal 防生物污染密封盖*	75003410
备用 O 型圈，用于 ClickSeal 转头盖 (75003410)	75003405
旋口盖	75003406

*用于 75003424 和 75003440 转头



▶ 24 × 1.5/2.0 mL 转头，带 ClickSeal 防生物污染转头盖



▶ 36 × 0.5 mL 转头，带旋口盖



▶ 双排管 18 × 2.0/0.5 mL 转头，带旋口盖



▶ PCR 8 × 8 八联管转头，带旋口盖



▶ PCR 4 × 8 八联管转头，带 ClickSeal 防生物污染转头盖



▶ 血比容转头

技术参数及订货信息

Thermo Scientific Heraeus Pico & Fresco 系列微量离心机



技术参数	Heraeus Pico and Fresco 17	Heraeus Pico and Fresco 21
最大RCF	17,000 x g	21,100 x g
最高转速	13,300 rpm	14,800 rpm
噪音	56 dBA (通风型), 50 dBA (冷冻型)	
时间设置	1分钟-99分钟; 1分钟递增+瞬时离心和连续离心功能	
温度设置*	-9°C到+40°C, 1°C递增	
外观尺寸, H x W x D		
Heraeus Pico	225 x 243 x 352 mm	
Heraeus Fresco	330 x 295 x 445 mm	

*仅限于Heraeus Fresco型号

订货信息	230V 50/60 Hz	230V 50/60 Hz
	Heraeus Pico 17	Heraeus Fresco 17
Heraeus 微量离心机, 包括 24 x 1.5/2.0 mL 转头及 ClickSeal 防生物污染转头盖	75002410	75002420
Heraeus 微量离心机, 包括血比容转头	75002491	N/A
	Heraeus Pico 21	Heraeus Fresco 21
Heraeus 微量离心机, 包括 24 x 1.5/2.0 mL 转头及 ClickSeal 防生物污染转头盖	75002415	75002425
Heraeus 微量离心机, 包括 24 x 1.5/2.0 mL 转头和 ClickSeal 防生物污染转头盖、以及双排管 18 x 2.0/0.5 mL 转头	75002475	75002476

www.thermoscientific.com (英文) www.thermo.com.cn (中文) 800-810-5118 400-650-5118

© 2012 赛默飞世尔科技保留所有权利。所有商标均归赛默飞世尔科技及其旗下品牌所有。规格、条款和价格随时可能进行更改。并非所有产品均可在所有国家提供。详情请向您当地的销售代表咨询。

上海
上海浦东新区
新金桥路27号7号楼
邮编: 201206
电话: 86-21-6865 4588
传真: 86-21-6108 6175

北京
北京安定门东大街28号
雍和大厦西楼7层
邮编: 100007
电话: 86-10-8419 3588
传真: 86-10-8419 3583

广州
广州东风中路410-412号
时代地产中心3001-04
邮编: 510030
电话: 86-20-8314 5188
传真: 86-20-8348 6621

成都
成都临江西路1号
锦江国际大厦1406
邮编: 610041
电话: 86-28-8554 5388
传真: 86-28-8503 2858

沈阳
沈阳市沈河区惠工街10号
卓越大厦3109室
邮编: 110013
电话: 86-24-3109 6388
传真: 86-24-3109 6368

Thermo
SCIENTIFIC
Part of Thermo Fisher Scientific