



OV 625 Digital 分散机/均质器

功能强大的 数显分散机/均质器，专为出色的均质、
悬浮、乳化和混合而设计



扫描，关注我们并分享

OV 625 Digital

OV 625 Digital 可确保各种应用的最高水平的再现性。尖端技术和工程专业知识保证了生物组织、药品、化妆品和食品的快速均质、乳化、悬浮和高速混合的精度和高剪切力。

简单强大

- 转速范围3,000至25,000转/分钟，高速工作 圆周速度
- 体积范围从 0.2 毫升到 2.5 升 (H₂O)
- 处理粘度高达 5,000 mPa*s 的样品

直观且易于操作

- 明亮直观的数字显示和舒适的旋钮 实现精确的电子速度设置
- 分散工具安装快速简单
- 创新设计, 优化用户体验

安全、耐用

- 多种安全功能, 如软启动、电机过载 保护和超温报警, 确保日常操作的最高安全性
- 坚固耐用的外壳可保护内部电子部件和 确保仪器即使在最具挑战性的应用中也能正常工作
- 优质的结构材料保证了优异的机械性能和耐化学性



OV 625 Digital



OV 625 Digital 系统

配置

可选配件

迷你H型架双杆支架套装

A00000383

仪器 - 代码

OV 625 Digital	230 V / 50-60 Hz	F20900470*
OV 625 Digital	115 V / 60 Hz	F20910470*
OV 625 Digital 系统	230 V / 50-60 Hz	SA20900470**
OV 625 Digital 系统	115 V / 60 Hz	SA20910470**

*包括: OV 625 Digital 分散器; 工具拆卸套件。

**包括: OV 625 Digital 分散器; 工具拆装套件; 双杆迷你 H 型支架; D20-S20C-P-R20S 分散工具。

VELP 分散工具

高品质不锈钢分散工具, 配有 PTFE 密封件。VELP D20 系列工具确保高耐化学性和简单快速的安装过程。

已包含在系统中

D20-S20C-P-R20S

代码 A00000478



适合大多数实验室应用的分散工具。

- 容量范围: 50 - 2000 ml
- 定子直径: 20 mm
- 转子直径: 15 mm
- 终极细度乳液: 1 - 10 μm
- 终极悬浮细度: 10 - 50 μm

部门:     

D20-S20F-P-R20C

代码 A00000462



用于固液分散的分散工具, 适用于纤维样品。

- 容量范围: 50 - 2000 ml
- 定子直径: 20 mm
- 转子直径: 15 mm
- 终极细度乳液: 1 - 7 μm
- 终极悬浮细度: 5 - 40 μm

部门:   

D20-S20F-P-R20E

代码 A00000463



用于需要最高最终细度的液-液分散体的乳化工具。

- 容量范围: 50 - 2000 ml
- 定子直径: 20 mm
- 转子直径: 15 mm
- 终极细度乳液: 1 - 7 μm
- 终极悬浮细度: 5 - 40 μm

部门:     

D20-S20F-P-R20M

代码 A00000464



分散工具, 适用于乳液 (液-液) 和悬浮液 (固-液), 最终细度要求高。

- 容量范围: 50 - 2000 ml
- 定子直径: 20 mm
- 转子直径: 15 mm
- 终极细度乳液: 1 - 7 μm
- 终极悬浮细度: 5 - 40 μm

部门:    

D20-S25C-P-R25C

代码 A00000479



适用于大容量的通用分散工具, 特别适合分散固相。

- 容量范围: 100 - 2500 ml
- 定子直径: 25 mm
- 转子直径: 18 mm
- 终极细度乳液: 1 - 10 μm
- 终极悬浮细度: 15 - 50 μm

部门:    

D20-S20F-P-R25E

代码 A00000480



高圆周速度乳化工具适用于特别精细的液-液分散体。

- 容量范围: 100 - 2500 ml
- 定子直径: 25 mm
- 转子直径: 18 mm
- 终极细度乳液: 1 - 5 μm
- 终极悬浮细度: 5 - 25 μm

部门:     

D20-S25F-P-R25M

代码 A00000469



用于特别精细的乳液 (液-液) 和悬浮液 (固-液) 的分散工具。

- 容量范围: 100 - 2500 ml
- 定子直径: 25 mm
- 转子直径: 18 mm
- 终极细度乳液: 1 - 5 μm
- 终极悬浮细度: 5 - 25 μm

部门:    

D20-S40C-P-R25C

代码 A00000472



用于在液体中高速搅拌和粉碎固体样品的分散工具。

- 容量范围: 1000 - 4000 ml
- 定子直径: 40 mm
- 转子直径: 18 mm

部门: 

D20-S5S-P-R5S

代码 A00000473

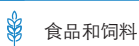


用于固-液和液-液分散体的分散工具, 适合处理特别小的体积。

- 容量范围: 0.2 - 50 ml
- 定子直径: 5 mm
- 转子直径: 3.2 mm
- 终极细度乳液: 1 - 10 μm
- 终极悬浮细度: 10 - 50 μm

部门: 

部门 - 图例



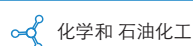
食品和饲料



制药



化妆品



化学和 石油化工



生命科学

技术参数

	OV 625 Digital
用户界面	数显
主体材料	铝 - 高科技聚合物
体积 (H2O)	0.2 ml - 2,500 ml
速度范围	3,000 - 25,000 rpm
速度控制	数显
速度设定分辨率	200 rpm
噪音 (无元件)	75 dBa
允许环境温度	+5 ... +40 ° C
允许相对湿度	高达80%
电机	BAC
电源输入	800 W
重量	2.4 kg (5.3 lb)
尺寸 (宽X高X深)	92x280x130 mm (3.6x11x5.1 in)



服务与支持

VELP Scientifica的产品是由我们多年实验室使用经验的工程师设计而成, 我们的产品是用优质原料制造的, 以确保用户最佳的满意度和最高的安全性. 根据我们的经验, 适当的定期保养是必要的, 这样才能确保分析仪器的最高性能. VELP服务部门和Velp的合作伙伴时刻准备着根据您的需要提供维护和服务支持。

可根据您的需要获得如下支持

- 电话或者远程协助
- 技术支持
- 测试支持



We reserve the right to make technical alterations
We do not assume liability for errors in printing, typing or transmission

VELP Official Partner

DESIGNED AND MANUFACTURED IN ITALY



ITALY - HQ
Via Stazione 16
20865 Usmate (MB) Italy
Tel. +39 039 628811
velpitalia@velp.com

INDIA
velpindia@velp.com

USA
40, Burt Drive, Unit #1, Deer Park
NY 11729 - U.S.
Tel. +1 631 573 6002
velpusa@velp.com

LATAM
velplatam@velp.com

CHINA
Xinlong Rd Building 28, Lane 1333
Shanghai city - China
Tel. +8621 34500630
velpchina@velp.com