Atlas™ 全自动液压机- 8T, 15T, 25T & 40T

Specac 公司于1971开始贸易,现今已经有45年的历史了，是世界上最领先的红外,紫外以及XRF等样品制备配件的生产厂家，Specac为全世界各个知名的红外分析仪厂家提供配件，技术支持以及服务。产品涵盖了从固体，液体到气体，粉末等所有红外分析样品的专业配件。

**特点**

* 可多段编程的微处理器控制施压和泄压
* 用户操作简单，按提示操作
* 自动“增压”，维持加载
* LED背光控制板，图像显示，全触摸屏设计
* 程序结束警示与提示
* 配备高清晰PETG安全防护窗
* 经CE认证
* 与Specac样品制备配件完全兼容

**Atlas™ 自动液压机- 8T, 15T, 25T & 40T**

自动液压机 8T, 15T, 25T和40T为可编程，微处理器控制设计的电动可抽气压片机，可分别运行8T，

15T，25T和40T的压力。可适用于包括XRF和IR样品制备的广泛的压片应用范围。所有的压片机可配套Specac 模具和其他样品制备附件使用。

该类压片机能够控制应用程序，释放外加负载，调节样品，制成直径高达200mm的样品。外加负载可以无限保持，或者通过程序调控保持一定的时间。图像显示屏显示压片机程序阶段状态和加载情况，并提供外加负载的数字显示，并伴随有一个周期结束的警报/提示。

电源模块噪音小，运行时低于62dB.

配备的PETG材质的安全防护窗是Atlas™自动压片机的标准装备，Atlas™自动压片机符合最严格的欧洲法规，经CE认证。

Atlas™自动压片机的压面间有高达155mm的间距，非常适合使用Specac可抽气的压片模具来制备红外分析用的KBr片。他们也可配套Atlas™加热板使用，做各种压片应用，包括聚合物薄膜基片的制备。

Atlas™自动压片机操作简单，按照屏幕提示操作即可。可选项包括选择用户语言和加载单元。该类压片机坚固耐用，可配套使用Atlas™系列的轻量级模具，是如X射线荧光样品制备的理想选择。

订购信息

**8T**

GS25440 UK/Europe (230v, 50Hz)

GS25441 USA (110v, 60Hz)

GS25442 Japan (100v, 50/60Hz)

GS25443 China (230v, 50Hz)

GS25444 Korea (220v, 60Hz)

**15T**

GS25450 UK/Europe (230v, 50Hz)

GS25451 USA (110v, 60Hz)

GS25452 Japan (100v, 50/60Hz)

GS25453 China (230v, 50Hz)

GS25454 Korea (220v, 60Hz)

**25T**

GS25460 UK/Europe (230v, 50Hz)

GS25461 USA (110v, 60Hz)

GS25462 Japan (100v, 50/60Hz)

GS25463 China (230v, 50Hz)

GS25464 Korea (220v, 60Hz)

**40T**

GS25470 UK/Europe (230v, 50Hz)

GS25471 USA (110v, 60Hz)

GS25472 Japan (100v, 50/60Hz

GS25473 China (230v, 50Hz)

GS25474 Korea (220v, 60Hz)

**Atlas™ 系列模具最大载荷**

GS25410 轻量级32mm模具25 T

GS25411 轻量级40mm模具25 T

技术参数

最大活塞载荷

8T 15T 25T 40T

8 T 15 T 25 T 40 T

8T 数字显示 (.2 T 梯度) 1-8 T

15T 数字显示 (.2 T 梯度) 2-15 T

25T 数字显示 (.5 T 梯度) 3-25 T

40T 数字显示 (.5 T 梯度) 4-40 T

技术参数8T, 15T, 25T & 40T

上垫枕直径32mm

上丝杆垂直行程90mm

上丝杆垂直行程80mm(40T)

撞锤 (柱塞) 垫枕直径82mm

撞锤 (柱塞) 冲程24mm

撞锤 (柱塞) 冲程38mm(40T)

最大/最小 压面间距离155mm - 40mm

最大/最小 压面间距离140mm - 60mm(40T)

样品区域 (直径 x 高度) 220mm x 155mm

样品区域 (直径 x 高度) 240mm x 220mm(40T)

底座占地 (W x D) 425mm x 405mm

底座占地 (W x D) 430mm x 405mm(40T)

高度 (不含丝杆) 500mm

高度 (不含丝杆) 550mm(40T)

高度 (含压面间距离最小和最大时丝杆的高度)

545mm - 640mm

高度 (含压面间距离最小和最大时丝杆的高度)

580mm -660mm(40T)

液压油类型Tellus 37

储油容量0.8 L & 1 L(40T)

重量95kg & 130kg(40T)

通讯类型USB

显示单位Tons, Tonnes, US Tons

保持载荷时间0.1到99分钟和无限

最佳泄压速度 快速, 中速, 缓慢

存储程序6

程序最多步骤10

**Atlas™电动压片机8T, 15T & 25T**

**特点**

* 压面间工作距离长
* 经过CE认证
* 低噪音运
* 液晶数字显示屏
* 多语言显示选择
* 内置高清晰PETG 安全窗
* 与Specac样品制备配件完全兼容

Atlas™ 电动压片机8T, 15T & 25T

Atlas™压片机8T,15T&25T,是电动可抽气式的压片机，可分别运行8T，15T和25T的压力。该类压片机可使用于包括XRF 和 IR 样品制备的广泛的压片应用范围。所有的压片机可配套Specac 模具和其他样品制备附件使用。

该类压片机能够控制应用程序，释放外加负载，调节样品，制成直径高达200mm的样品。LCD显示屏显示了压片机状态和加载情况，给出了外加负载的数字显示。

系列电动电源模块噪音小，运行时低于62dB(A)。配备的PETG材质的安全防护窗是Atlas™自动压片机的标准装备，Atlas™自动压片机 完全符合严格的欧洲法规，经CE认证。

Atlas™系列电动压片机的压面间有高达155mm的间距， 非常适合使用Specac可抽气的压片模具来制备红外分析用的KBr片。他们也可配套Atlas™加热板使用，做各种压片应用，包括聚合物薄膜基片的制备。Atlas™系列电动压片机操作简单，按照屏幕提示操作即可。可选项包括选择用户语言和加载单元。该类压片机坚固耐用，可配套使用Atlas™系列的轻量级模具，是如X射线荧光样品制备的理想选择。

技术参数8T 15T 25T

最大柱塞加载8T 15T 25T

数字显示 (.5T梯度) 1-8T

数字显示 (.5T梯度) 2T-15T

数字显示 (1T梯度) 3T-25T

技术参数 适用 8T, 15T & 25T

上垫片直径32mm

上丝杆垂直行程90mm

撞锤 (柱塞) 垫枕直径83mm

撞锤 (柱塞) 冲程24mm

最大/最小 压面间距离155mm - 40mm

样品区域 (直径 x 高度) 220mm x 155mm

底座占地 (宽x 深) 425mm x 405mm

高度 (不含丝杆) 500mm

高度545mm - 640mm

液压油类型Tellus 37

储油容量0.8 L

重量95kg

订购信息

8T 15T 25T

GS25400 GS25430 GS25420 UK/Europe (230v, 50Hz)

GS25401 GS25431 GS25421 USA (110v, 60Hz)

GS25402 GS25432 GS25422 Japan (100v, 50/60Hz)

GS25403 GS25433 GS25423 China (230v, 50Hz)

GS25404 GS25434 GS25424 Korea (220v, 60Hz)

Atlas™ 系列模具最大载荷

GS25410 轻量级32mm 模具25T

GS25411 轻量级40mm 模具25T