



1200-TLX

镀膜均匀性和持久性

Satisloh的1200-TLX减反箱式镀膜机,采用了革命性的新型伞架设计和异形环,为大容量减反镀膜或镜面镀膜提高产能和生产力。两个涡轮泵磁悬浮保持低能耗,并有直观的设计,软件和服务性都很友好。

Satisloh的1200-TLX,配备磁悬浮涡轮泵,为您的车房提供可靠、高效、洁净的解决方案,适用于大容量、高质量的镜片镀膜。它提供优异的批量镀膜效果,生产力最大化,同时保持顶级的镀膜标准。

磁悬浮泵运行无需机械轴承,避免了摩擦和损耗,延长泵的使用寿命,减少了维护工作,停机时间最短-保持生产线的平稳运行。

具有无与伦比的性能, 泵下时间更快, 周期 更快, 提高整体生产力。

机器预装MES-360 Lite软件,分析基础数据并预配置了KPI报告(PDF)。车房可以选择升级到完整版的MES-360软件,追踪机器性能、镀膜批次和不良情况。

1200-TLX配备2个磁悬浮涡轮泵





智能移动式护板,优化泵送



冷凝管增大,产量更高



便携式除气系统。



界面友好的人机交互软件。

特性+优点

• 卓越的容量和效率:

采用无镜托环伞具,每批次可生产多达209个镜片。1200-TLX确保每小时每个镜片的成本达到最低,将生产力最大化、运营成本最小化。

· 提高生产力:

配备了两个高速的磁悬浮涡轮分子泵,泵速更快,缩短加工时间,加快周期,提高营业额和日产量。

• 优异的伞架灵活性:

革命性的伞架设计可容纳有镜托环的标准伞片和无镜托环但配异形环的伞片。这个独特的配置提高了产能,并提供了灵活性,可在一次运行中处理不同的工单类型。

• 可靠、少维护:

两个磁悬浮涡轮泵可使1200-TLX进行洁净无油的真空运行,这是获得高质量镀膜的必备条件。无接触设计可减少磨损,少维护,将生产中断时间降到最低。

• 高效清洁:

便携式除气系统简化了腔体清洁,提升操作的方便性,并节省了镀膜周期之间的宝贵时间。

· 使用MES-360 Lite软件进行智能监控:

预装MES-360 Lite软件,通过其生成的每日报告来跟踪机器利用率、生产量和错误指标。若需获得更高级的跟踪,可根据您的车房需求的不断发展升级为完整版MES-360软件。

选配

• 工具配置方案

- 6片伞架(标准带镜托环、无镜托环但配异形环、无镜托环)
- 混合伞架
- 翻转伞架
- · 梯度/双梯度伞架
- 行星系统
- 便携式除气系统
- 可移动的均匀性挡板,仅适用于无镜托环伞具
- 超快通风系统
- STEP维保 确保您的Satisloh镀膜机常年保持高质量运行





技术规格

重量	33637 千克 / 8018 磅
尺寸(宽x深x高)	2285* x 2978** x 2689* 毫米 / 90* x 117** x 106* 英寸
加工材质	所有有机镜片材质: ・ 聚碳酸酯、三氯乙烯、丙烯酸、CR39和高折达1.74 ・ 无机材质(所有折射率) ・ 前表面已镀膜的镜片 => HC、HC + AR、光致变色镜片、偏光镜片
产能	直径70毫米的镜片,可达209个镜片(无镜托环伞具) 直径70毫米的镜片,可达192个镜片(6片无镜托环伞片) 直径70毫米的镜片,可达168个镜片(6片标准伞片)

*带定位轮;**门关闭

SATISLOH的RX镜片镀膜工艺

- 顶部膜层 防水、超防水和超防水防油。
- 抗静电宽带减反膜 终极工艺-2、高级工艺、防蓝光、防紫外线、完整防护。
- 宽带减反膜 性能工艺。
- 二向色镜面膜 光谱(白色/银色、紫色、蓝色、绿色、翡翠色、金色、橙色、红色、红外线,其他视要求)。
- 金属镜面膜 银色、蓝色、金色,其他视要求。

1200-TLX真空箱式镀膜机,可定制以满足您的产品、工艺和生产需求。Satisloh的镀膜机与其眼镜光学镜片镀膜工艺、耗材完美配合,可获得最好的镀膜效果。

所有技术数据如有更改,恕不另行通知。请与Satisloh核实详细信息。

联系方式

Satisloh AG Neuhofstrasse 12 CH - 6340 Baar 瑞士

电话: +41 (0) 41766 16 16 电邮:info@satisloh.com

www.satisloh.com

北美 欧洲

电邮: info.latam@satisloh.com

服务

+1 262 255 6001 service.usa@satisloh.com +49 (0) 6441 912 222 service.de@satisloh.com +852 27 56 7654 service.asia@satisloh.com +55 11 2930 8600 (pt) +57 300 798 3374 (es) service.latam@satisloh.com

