

ERGO FIT 滤清器

Solar 的 Ergo Fit 滤清器是推荐用于燃气轮机套件的最新滤清器。Ergo Fit 滤清器具有更出色的性能，可帮助降低您的整体生命周期成本。

主要优点

- 只需两步即可轻松安装和拆卸，节省时间并减轻上半身压力。
- 更好的配合等同于更高的过滤效率。
- 向后兼容使用 Solar® 安装套件的现有壳体。
- 改用 Ergo Fit 滤清器可实现高达 35% 的效率提升*。
- 降低水洗频率。
- 提供更强的恶劣环境保护。

滤清器选件包括

- Solar Ergo Fit Premium — 混合介质，适合在干燥/良性区域使用。
- Solar Ergo Fit Premium Plus — 全合成介质，适合在空气中多尘或污染严重的区域使用。
- Solar Ergo Fit Ultra — 全合成且疏水，适合在潮湿/湿润条件和气候中使用。
- Solar Ergo Fit Extreme — 全合成且疏水，适合在潮湿/湿润条件和恶劣环境中使用。



* 取决于最初安装的滤清器类型。

Solar® Turbines

A Caterpillar Company

通过可持续型创新能源解决方案助力未来发展

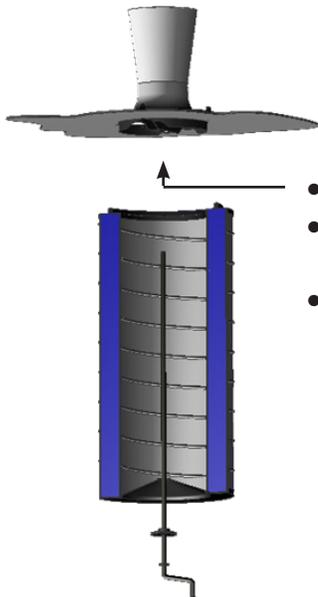
轻松的两步安装：

Ergo Fit 滤清器只需两步即可轻松安装：

1. 将滤芯安装到设备上
2. 提起快速锁定轆

这两个步骤都可以在 10 秒内完成，而螺纹旋入式滤清器则需要 5 分钟。另外一个优点是可以减轻上半身压力，这是在滤清器安装过程中从事重复性任务时可能产生的一种职业健康与安全危险。从轆手柄到滤清器壳体更新升级套件，Ergo Fit 滤清器在其设计中融入了人机工程学特性，有助于减轻肌肉疲劳，提高生产率，并减少安装滤清器滤芯时的尴尬姿势。

螺纹旋入式滤清器



- 难以引导卡口穿过此孔。
- 转动动作需要三倍的工作量和时间。
- 滤清器滤芯上的紧固力不一致可能导致污染物进入，从而导致压缩机结垢并降低发动机性能。

为什么选择 Solar：

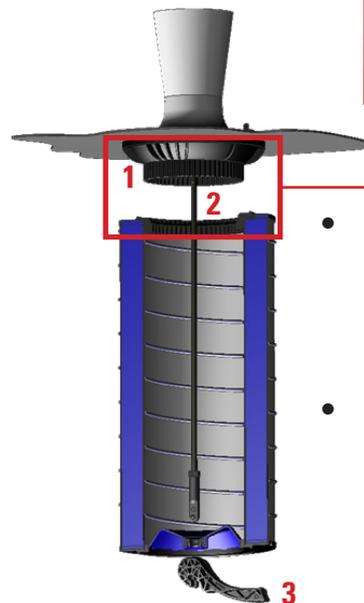
Solar 投入了大量资源为我们的 Solar 品牌套件和涡轮机进气系统确定、选择和测试空气滤清器。

与 Solar Turbines 合作，您永远无需独自解决问题，而且您获得的不仅仅是零件。您可以依靠我们提供全天候客户支持，并且可以获得我们在直接与原始设备制造商合作过程中所获得的专业知识。

其他信息：

有关其他信息，请联系您当地的 Solar 客户经理。

带锁紧轆的 Solar Ergo Fit 滤清器



- Ergo Fit 滤清器采用参数化齿轮设计¹和快速锁定轆³，可在滤清器滤芯和壳体之间形成紧密密封，从而优化过滤效率。
- 卡口²预装在滤清器壳体上，从而可以更快、更轻松地对齐和锁紧 Ergo Fit 滤清器滤芯。

公司联系信息

网址：www.solarturbines.com

电子邮箱：infocorp@solarturbines.com

电话：[+1-619-544-5352](tel:+1-619-544-5352)