

拥抱洁净：卫生设计的不锈钢螺钉和螺母紧固件

标准件专家 Elesa + Ganter 新近拓展了旗下的卫生设计产品家族，现已推出新款不锈钢螺钉，螺母及配套密封圈，该弹性密封圈符合 FDA 标准。

保障设备的清洁卫生不仅是食品和医药行业不可或缺的先决条件，在诸如建筑用分散涂料制造等其它工业领域，执行严格的卫生制度也让企业受益良多。卫生设计标准元件可协助完善这些高要求行业的生产流程，并使其生产的产品具有较长保质期，而无需防腐剂。

为满足卫生规范，机器在每次运行之前都需要进行完全清洁。如果使用传统紧固件，不仅在拆卸上耗时耗力，导致设备长时间停机，还会消耗大量的淡水、清洁剂和能源。为改善这一现状，卫生系列元件应运而生，该系列产品选用高品质原料，精心处理的产品表面光滑可鉴人，大大优化了相关的清洁工作，尤其是设备紧固件的日常清洁。

Elesa+Ganter 推陈出新，不断拓展旗下的卫生设计产品家族，新近推出了严格遵循 EHEDG 卫生设计规范的新款 GN 1580 不锈钢螺钉螺母。该款紧固件的几何形状专为卫生工况设计，并采用先进的表面处理工艺，确保其表面粗糙度 $< 0.8 \mu\text{m}$ 。别具一格的设计和工艺使紧固件上的残留液体会迅速结成水珠，并可缩短产品清洁后的干燥时间。同时，该系列紧固件的安装面上均标配符合 FDA 相关标准的弹性密封环，这些卫生型密封环不易丢失，安装时易于对中。紧固件安装到位后，密封圈表面会适度压缩，不易过载。

卫生型紧固件标配的 GN 7600 弹性密封圈可单独供货，该系列密封圈另有多种尺寸可选，并可按需定制其它材料。因此，该款密封圈可以作为卫生型紧固件的配件，同时也可以单独作为卫生型密封圈，为构件的接触面提供无死角的卫生型联接。



联络：

伊莉莎冈特贸易（上海）有限公司 上海市闵行区春东路 420 号无限梦创谷 1 号楼 301 室

电话：+86-21-34635990, 64951570

传真：+86 21 6495 1575

邮箱：sales@elesa-ganter.com.cn 网站：

www.elesa-ganter.com.cn



DESIGNED
FOR ENGINEERING