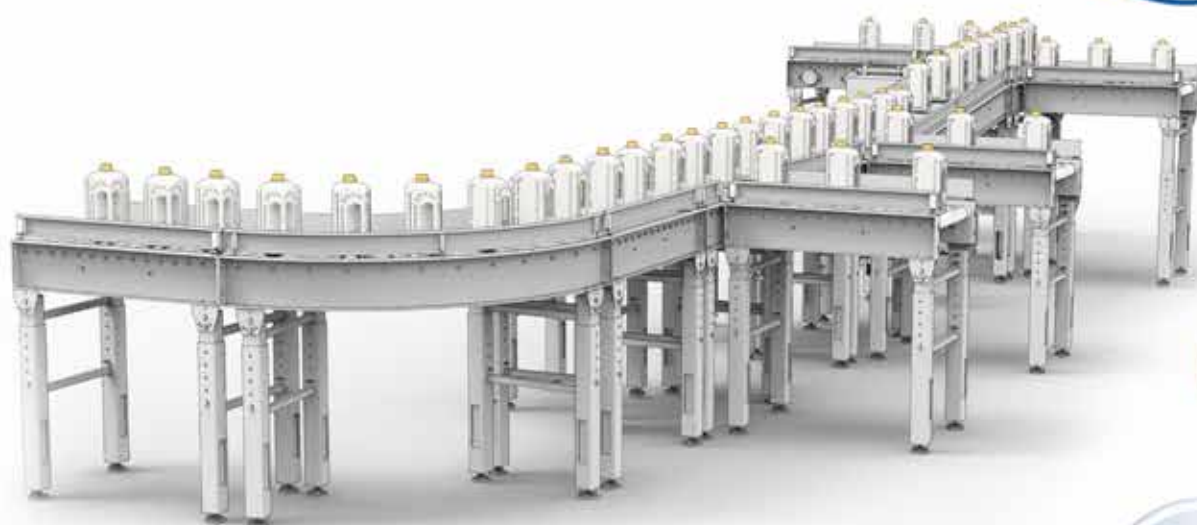


DropsA

Lubrication systems specialists

食品工业



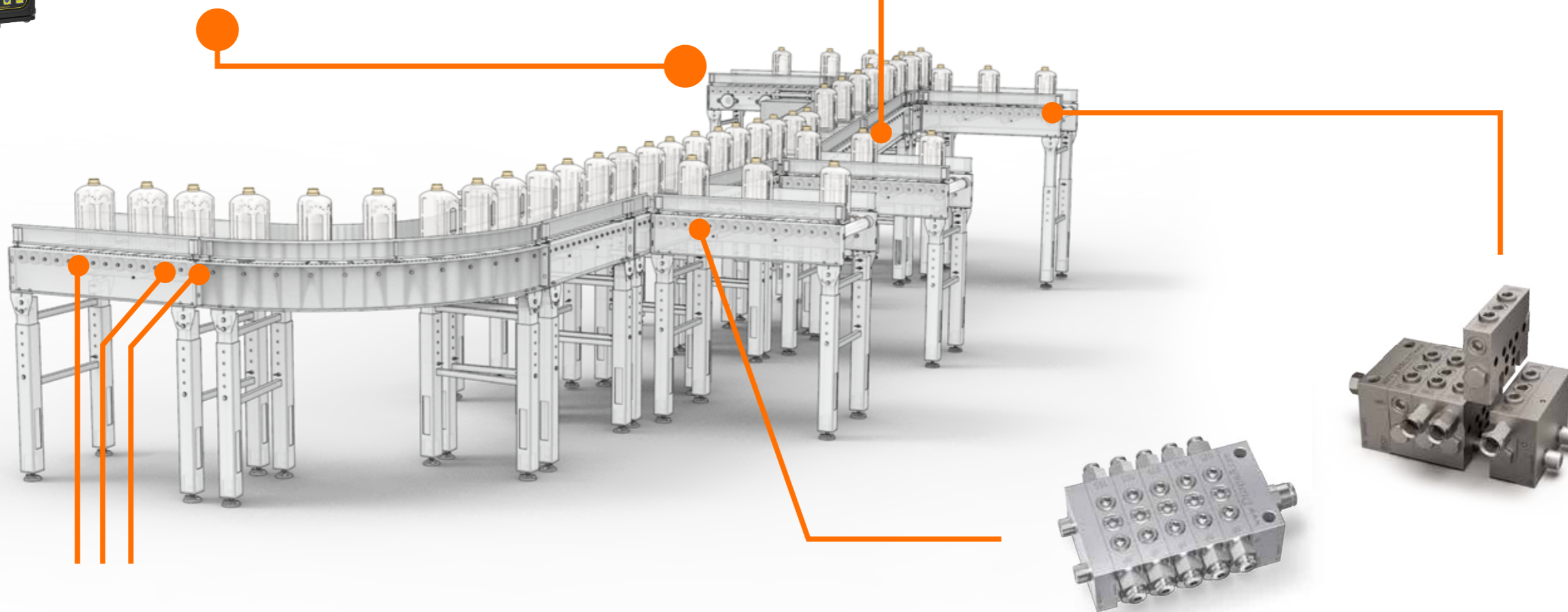


箱式BRAVO-OMEGA泵：

是活塞电泵，可用一个或多个泵芯子运行，带或不带内部旁路。设计用于渐进系统中，可独立地为一条或多条线路供油，该系列还提供配备集成控制卡的自动版，可管理运行周期和时间。特罗浦斯为食品工业设计了一个箱式泵解决方案，外壳为喷漆钢或不锈钢，保证符合安全要求并遵守工业生产的标准，除了泵外，还提供有过滤器、调节器和控制工具，使该泵随时可以使用在任何系统中。

SMX-SMO:

SMO和SMX系列分配器是模块化的递进式分配器。该系统由两个主要部件构成：底座和分配器元件。与单体式系统不同，模块化分配器具有非常显著的优势：- 系统扩展非常简便，只需添加底座和元件模块，无需重新设计系统- 模块化的概念保证了在发生故障时可低成本更换部件- 特罗浦斯提供的SMO和SMX模块化元件具有不同流量，以使用户能够根据待润滑部件的情况选择正确的剂量，从而能够在同一个分配器中混合所有需要润滑的元件而不会受到影响，也无需另外安装独立的分配器组。



SMP分配器

SMP是一款递进式单体分配器，适合应用在狭小的空间。有6、8、10、12、14、16、18个出口的款式可供选择，每个出口流量为0.2 cm³(0.012 立方英寸)/循环。分配器的任一出口可在安装塞子和取下特殊接头后，就能与相邻的出口连接。取下塞子，安装一个附加视觉或电子设备，就能实现视觉监控或者电子监控。

NP-NPR:

特罗浦斯的纳米递进式分配器 (nPr)外形紧凑而坚固，是需要狭小空间内精确分配少量润滑剂的应用的理想解决方案。通过递进式运动的活塞（与滑动孔的耦合间隙达到微米级），将进口的流量分配成非常精确的油量，送到不同的出口处。由于此纳米递进式分配器 (nPr) 的各元件之间具有 RigidLock 新型联锁装置，既具备单体分配器的刚度，又拥有模块分段式设备的灵活性。纳米递进式分配器 (nPr) 采用了创新的“轨道与联锁”概念，无需完全拆卸组装就能替换或移动元件。





齿轮泵

特罗浦斯的齿轮电泵“3410...”系列是自动润滑泵，可操作范围广泛的稀油和液体，还非常适合用在再循环系统中，而无需对循环流体进行特别精细的过滤。



电泵

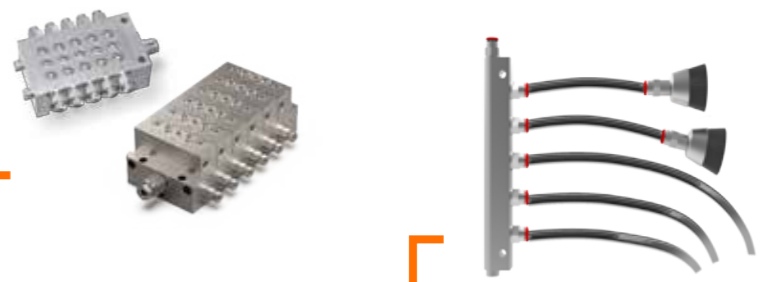
340系列电泵通常与不锈钢(AISI 316)渐进式分配器一起使用，用稀油润滑非常靠近产品的部件，也就是受污染风险最高的区域。



SMO/SMX



nP/nPR/SMP



LOCOPUMP S3

单效气动泵，通常用于带有单线路渐进式分配器的系统中。该泵可配备两种油箱，一种为0.5kg（适合狭小空间使用），一个为2kg。两种油箱均为弹簧式加油，因此可以非常轻松地输出NLGI 2干油。透明油箱还便于监控剩余的润滑剂量。润滑剂达到最低油位时有一个油脂分配控制开关可发出通知，该开关可在其所安装的机器中发出远程报警信号。所有泵送部件都采用钢材制造，确保了该产品极高的可靠性。



33V



液压泵或气动泵

液压泵“3107...”系列或紧凑型气动泵“3103...”系列常常被用在带有33V阀门、刷子装置、毛毡或油浸式的稀油系统中，用于润滑灌装机、清洗机、贴标机的导轨和传送带等。



自动润滑：优化加工成本和时间



象食品领域这样在严格环境条件下工作的机械尤其需要使用适当的润滑系统，以保证机械能够正确运行。安装自动润滑系统可降低机器的停机率，控制好润滑剂的消耗量和提高轴承、链条和齿轮的寿命。特罗浦斯拥有多年的丰富经验，在全球遍布广泛的分公司和销售网络，可为任何需求提供专门的解决方案，为客户提供从设计、安装到售后的整个流程服务。我们推荐在食品领域中的解决方案可应用在各种类型的机器中：



传送带



磨浆机



填充机与清洗机



灌装机



贴标机

系统解决方案



全损耗润滑



干油润滑



油气润滑



稀油润滑



近干式加工微量润滑

自1946年以来，特罗浦斯一直致力于生产集中润滑系统和组件，不断开发新产品和专利，使公司在全球的润滑领域更具创新性和竞争力。

特罗浦斯产品丰富，提供了系统、操作和组件方面的最新技术，可最大限度提高客户机器的利润率和生产率。通过各分公司和专业的分销渠道，特罗浦斯可以在本地或全球范围内及时予以响应，为客户提供支持和协助，确保全球范围内具有一致的高质量标准。



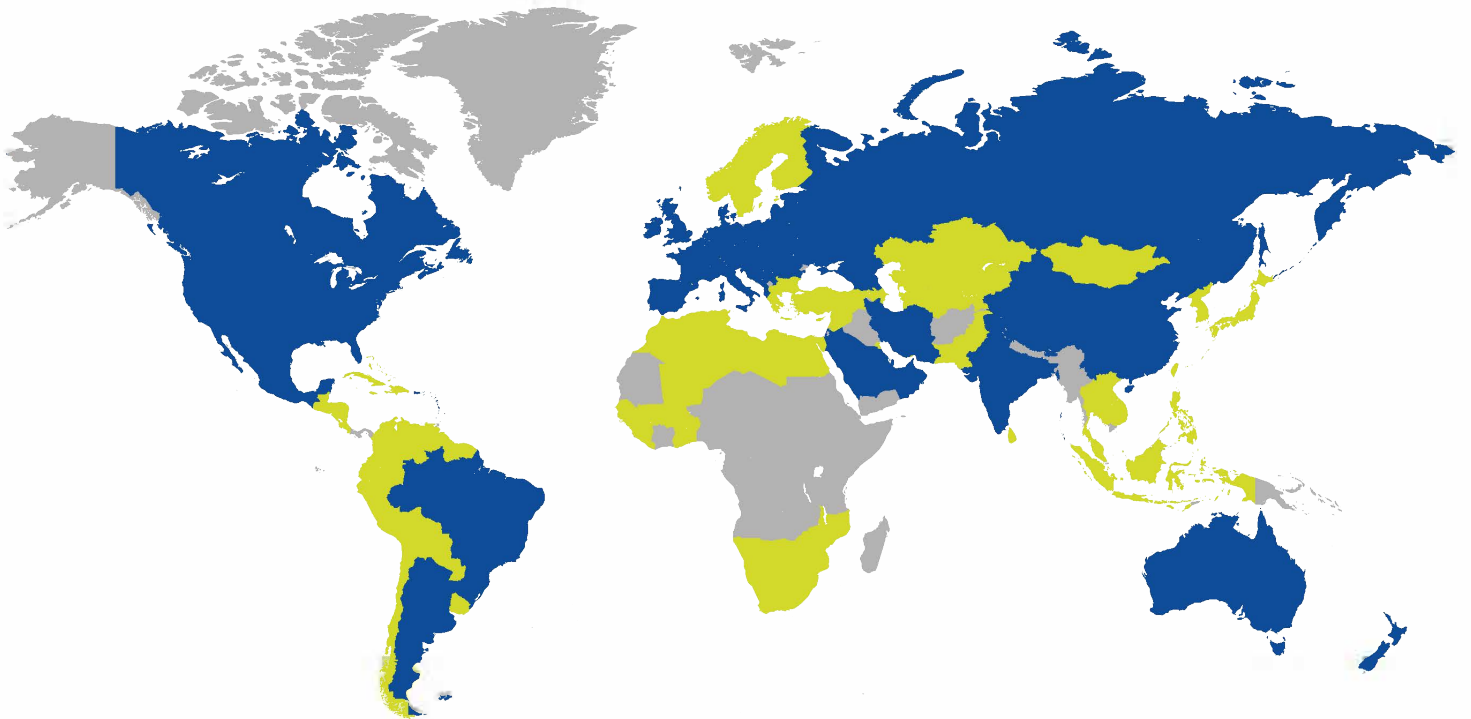
特罗浦斯的生产

特罗浦斯在位于米兰附近的主厂中拥有的生产、加工和自动装配机器，均配备了先进的质量监控系统 and 产品可追溯性监控系统，以确保高效的产品加工和装配，保证产品精确符合技术规格。公司不断投资产品的设计、工程和生产方面的所有领域，确保不断提高产品本身的可靠性。



DropsA

Lubrication systems specialists



@DropsA #LubricationSystems #Solutions #Innovation #Technology