



灵活，动态，稳固

为了 ECONO-PAK 的包装工艺，Neugart 面临一项特别的挑战。

无论是食品、药品与化妆品、或者是包装机：作为包装解决方案的合作伙伴，我们乐于处理所有问题。灵活度是我们的指导思想。

我们的经验为列第一。凭借我们的专业知识和 Neugart 技术，在每一个需要包装和标签的领域都能看到Neugart减速机。我们用模块式的产品组合赢得优势。这是因为，我们为包装工业提供的减速机不仅动力十足，而且牢固耐用，确保生产过程顺畅无阻。

Neugart 被装进了包装机中的劳斯莱斯

现拥有150名雇员的 ECONO-PAK 公司总部位于 Flonheim，是专为食品行业（尤其是冷冻食品）和非食物行业制作包装机的行家。这家企业在全世界有1000多套系统投入使用。在顶装式机器领域，ECONO-PAK 是全球领先的制造商。我们荣幸帮助 ECONO-PAK 克服一项特殊的挑战。



ECONO-PAK SP-I-24 是一个全功能的包装中心。在这里，我们使用的减速机极为灵活，并且不危及食品安全。

它不止是一台包装机，而是一个包装中心

SP-I-24 装箱机是一个极为复杂、全自动化的包装中心。在这个系统里，裁切过的纸板盒被加工成外包装或者全包装。堆叠单元接收产品，并把它们放置在第二层包装里。随后，它们在多道工序中被折叠、用胶水湿润，最后放入密封单元，成为最终包裹。

这一切过程需要伺服电机和行星减速机。需要面对的挑战是：产品各不相同，要求的包装必须分别与之匹配。为了满足这个要求，SP-I-24 的结构十分灵活。这种灵活度需要减速机的配合才能实现。此外还必须确保运行安全。恰好在这方面需要我们的工作。

作为供货商，我们提供了强大的技术支持

为了让我们的减速机获得 SP-I-24 的技术许可，我们执行了许多测试。首先是在 ECONO-PAK 自家的包装机上。第二步是把我们 Neugart 的减速机安装到现场测试机器内，并进行检测。

我们的减速机满足一切技术方面的要求，但这只是整个程序的一部分而已。我们的经验和咨询服务也相当重要。

ECONO-PAK 公司富有经验的安装人员认为如今的减速机“确实好”。他们证实：“这些年来，我们不必在现场更换任何一台 Neugart 减速机”。

防污染 —— 润滑方式不影响食品安全

我们的减速机还有一个满足 ECONO-PAK 系统要求的优点：
食品级润滑。即使出现了撞击或故障，待包装的产品也不会被污染。

根据客户特定的要求作出调整 —— 对我们来说不成问题

我们可以从组装套件中迅速、轻易地找到满足大多数客户要求的产品。然而，在 ECONO-PAK 使用的减速机之中，有大约30%与市场上常见的标准型号有差异。我们也会根据客户的特定需求作出调整。对我们来说，整个过程快速、成本效益高、安全而可靠。

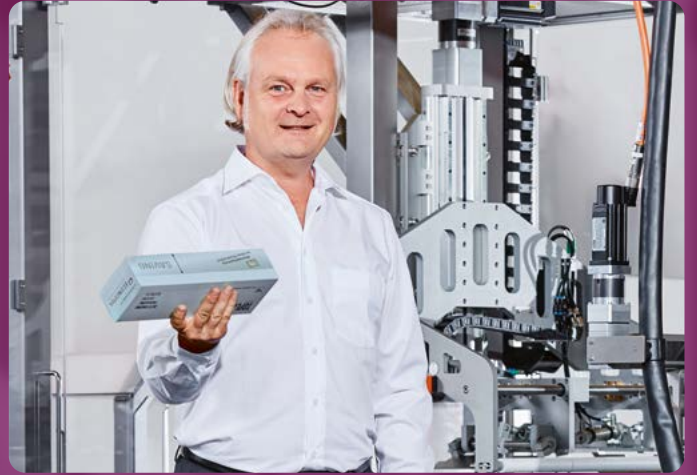
决定性因素：我们的整套解决方案

我们减速机在包装工业做出的业绩，体现了我们专业能力范围之广：

- 我们的行星减速机可以根据模块原理设计成众多款式。结果就是：经济实惠的采购价格，同时收获高品质。
- 此外，客户还可以使用我们的智能化软件，迅速直观地为自己的应用找到合适的减速机。我们化繁为简，而且可以找到很多共同点。
- 其中包括我们的经验和我们减速机的坚固程度。因为我们的客户需要可靠的技术。我们为客户提供的是采用智能设计的行星减速机。



“我们的机床运行安全程度达到最高水准。Neugart 针对所有项目都提供一套连贯的咨询服务。Neugart 在洽谈中保证的事项都能够在实际应用中兑现。我们对合作伙伴的期望正是如此。”



Markus Zerbe | 销售主管 | ECONO-PAK

展望未来

卫生问题越来越重要

在 ECONO-PAK 看来，卫生问题在包装工业中的重要性进一步增加了。而且，所有的组件应当尽量容易清洁。必须要避免产生沉积物的部位和边缘，组件的涂层必须受到保护，或者用不锈钢制成。我们与 ECONO-PAK 一同观察趋势，以便更好地应对市场变化。

您想和我们一起处理项目吗？



🗨️ 请联系我们！