

Portescap “倾听客户之声” 计划促进了运动创新

Portescap 作为微型电机和运动控制解决方案领域公认的领军企业，推出通过“倾听客户之声”产品开发流程打造的最新运动创新产品。

“倾听客户之声”计划充分利用客户的技术见解，并将其转化为创新运动产品，以帮助客户解决关键应用中的复杂问题。与客户的协作催生了各种不同的 Portescap 产品平台，并且所有平台 100% 可以定制。我们很高兴地宣布推出这些基于客户反馈而开发的创新产品：

- **快速响应数字式直线执行器。** 这些执行器采用我们的低惯量涡轮盘电机技术，可在同一薄型封装内实现快速线性加速和减速，从而节省加工时间。
- **智能电机。** 电源和有刷电机之间的额外端子向云端发送电信号，以使用户监控电机磨损情况和电池寿命，并通过软件或智能手机应用程序接收警告信息。
- **高速空心杯有刷直流电机。** 这些空心杯电机的转速超过 10,000 rpm，甚至可以在几分钟内达到 40,000 rpm。我们对电刷材料和滚珠轴承进行了改进，首次推出循环周期短、速度如此高的有刷直流电机。
- **双运动永磁执行器。** 这些创新型执行器将两个永磁式步进电机堆叠在一个轻巧紧凑的封装中，可同时提供线性和旋转运动。

“倾听客户之声”开发流程致力于确定未来三到五年内将推动我们的电机创新、帮助客户解决问题并影响其产品开发的技术可行性。

如需了解更多信息并查看 Portescap 的最新运动创新产品，请访问 www.portescap.com。

关于 [Portescap](#)

Portescap 提供业界最广泛的微型电机和特种电机产品，包括空心杯有刷直流电机、无刷直流电机、永磁式步进电机、减速机、数字直线电机和磁盘技术。70 多年来，我们的产品满足了众多应用领域的不同运动控制需求，包括医疗、生命科学、仪器仪表、自动化、航空航天和商业领域。

Portescap 在美国、圣基茨和印度设有制造中心，并拥有由美国、中国、印度和瑞士的研发中心组成的全球产品开发网络

