

与无刷直流电机技术完美匹配的高扭矩减速机

R26HT

19 January 2023

R26HT 高扭矩减速机是 **Portescap** 坚固耐用电机配件产品组合的最新成员，可与我们现有的 **22 mm** 无刷无槽电机技术完美匹配。**R26HT** 可在 **26 mm** 规格的机架内提供高达 **4 Nm** 的连续扭矩，与同规格具有竞争性的齿轮箱解决方案相比，扭矩高出 **30% 至 50%**，同时提高效率水平至 **85%**。

此款减速机可承受 **18,000 rpm** 的最大输入转速，使 **R26HT** 成为可承受无刷直流电机极高输入转速的理想解决方案。凭借这一特性，结合其高扭矩输出，该产品非常适合机器人技术和工业动力工具市场中的应用，包括螺丝刀、扳手、夹具和 **AGV**。

此外，**R26HT** 还能够承受无刷直流电机的高输入转速，因此成为从有刷直流电机过渡到无刷直流电机，以延长产品使用寿命、提高产品性能的应用的理想选择。

Image captions:



Image 1: 与无刷直流电机技术完美匹配的高扭矩减速机 R26HT

The image(s) distributed with this press release are for Editorial use only and are subject to copyright. The image(s) may only be used to accompany the press release mentioned here, no other use is permitted.

关于 Portescap

Portescap 提供业界最广泛的微型和特种电机产品，包括空心杯有刷直流和无刷直流、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，Portescap 为范围广泛的医疗和工业应用提供各种运动控制需求，如医疗、生命科学、仪器仪表、自动化、航空航天和商业应用。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。

本新闻稿的配发图片仅供媒体编辑使用，并受版权保护。图片仅限与本新闻稿搭配使用，禁止用于其他用途。

Press contact:

Portescap

Nicole Monaco

Global Marketing Manager

Tel.: +1 404.877.2534

sales.europe@portescap.com

PR agency:

DMA Europa

Brittany Kennan

Progress House, Great Western Avenue, Worcester,

WR5 1AQ, UK

Tel.: +44 (0) 1905 917477

brittany.kennan@dmaeuropa.com

news.dmaeuropa.com