

# **Le puissant réducteur à couple élevé R26HT est parfaitement compatible avec la technologie de moteur à courant continu sans balais**

19 January 2023

**Le réducteur à couple élevé R26HT est le dernier-né de la gamme de solides accessoires pour moteur de Portescap. Il s'intègre parfaitement à nos moteurs sans balais ni encoches de 22 mm. Avec un maximum de 4 Nm de couple continu dans un boîtier de 26 mm, le R26HT offre 30 à 50 % de couple en plus que les motoréducteurs concurrents de taille similaire tout en offrant une efficacité 85 % supérieure.**

Ce réducteur puissant a été conçu pour résister à des vitesses d'entrée maximales de 18 000 tr/min, ce qui fait du R26HT la solution idéale pour résister aux vitesses d'entrée très élevées associées aux moteurs à courant continu sans balais. Cette caractéristique unique, associée à sa puissance de couple élevée, le rend parfaitement adapté aux applications de robotique et des outils électriques industriels, notamment les tournevis, les boulonneuses, les préhenseurs et les AGV. Le R26HT est également idéal pour ceux qui cherchent à passer de moteurs CC à balais à des motorisations CC sans balais pour une durée de vie et des performances améliorées, compte tenu de sa capacité à résister aux vitesses d'entrée élevées des moteurs CC sans balais.

**Image captions:**



**Image 1:** Réducteur à couple élevé 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.

**À propos de Portescap**

Portescap propose la gamme la plus étendue de moteurs spécialisés et minimoteurs du secteur, couvrant les technologies des moteurs DC à balais sans fer, DC sans balais, pas-à-pas, réducteurs, actionneurs linéaires numériques et à aimant disque. Depuis plus de 70 ans, les produits Portescap répondent à divers besoins solutions motorisées dans des applications médicales et industrielles très diverses.

Portescap possède des centres de fabrication aux États-Unis et en Inde, et utilise un réseau mondial de développement de produits doté de centres de recherche et développement aux États-Unis, en Chine, en Inde et en Suisse.

Pour davantage d'informations, consultez : [www.portescap.com](http://www.portescap.com)

**Press contact:****Portescap**

Nicole Monaco

Global Marketing Manager

Tel.: +1 404.877.2534

[sales.europe@portescap.com](mailto: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](mailto:brittany.kennan@dmaeuropa.com)[news.dmaeuropa.com](http://news.dmaeuropa.com)