

Pressemitteilung

Hochleistungs-Spindelhubelemente der Serie S – Lange Nutzungsdauer, vielfältige Montagemöglichkeiten

Fraserburgh, Schottland, Mai 2009. Power Jacks, Spezialist für Lineartechnik, stellt Hochleistungs-Spindelhubelemente mit Trapezgewindespindel vor. Die Spindelhubelemente der Serie S wurden entwickelt, um die immer höher werdenden Anforderungen von High Duty-Anwendungen in einer Vielzahl von Industriezweigen zu erfüllen.

Die hochleistungsfähigen Spindelhubelemente der Serie S mit Trapezgewindespindel weisen in der Regel 50 Prozent höhere Leistungsmerkmale als Standard-Spindelhubelemente mit Schneckenantrieb auf. Sie sind ideal für Anwendungen mit hohen Anforderungen an eine Trapezgewindespindel, bei denen jedoch auf den Einsatz einer Kugelumlaufspindel verzichtet werden soll. Die konstruktiven Eigenschaften der Serie S gewährleisten eine lange Nutzungsdauer und hohe Beständigkeit. Die Serie S steht in zahlreichen Varianten zur Verfügung, erlaubt vielfältige Montagemöglichkeiten und wird durch ein umfangreiches Zubehör ergänzt. So sind als Sicherheitseinrichtungen unter anderem Sicherheitsmuttern, Bremsen und Abnutzungskontrollen möglich. Die Spindelhubelemente werden mit hebender und drehender Spindel in aufrechter und hängender Ausführung angeboten. Die Spindelantriebe können einzeln installiert oder als Teil eines Verbunds aus mehreren Hubeinheiten verbaut werden. 2D-Zeichnungen, CAD-Modelle in 3D und Wartungsanleitungen für Spindelhubelemente der Serie S stehen dem Anwender auf der Webseite von Power Jacks zur Verfügung.

Bild:

Linkes Spindelhubelement: Spindelantrieb der Serie S von Power Jacks, Typ ST025, metrisches Spindelhubelement mit Trapezgewindespindel, 25kN Hubkraft, hebende Spindel, Flanschplatte am Ende der Führungsspindel.

Rechtes Spindelhubelement: Spindelantrieb der Serie S von Power Jacks, Typ SR025, Spindelhubelement mit Trapezgewindespindel, 25kN Hubkraft, drehende Spindel.

Unternehmensinformation Power Jacks:

Power Jacks Ltd. mit Sitz in Schottland ist ein führender Hersteller von Linearbewegungs- und Kraftübertragungssystemen sowie mechanischen Hubsystemen. Die handwerkliche Tradition des Unternehmens lässt sich bis 1903 zurück verfolgen. Das Produktprogramm

umfasst Spindelhubelemente, elektrische Linearantriebe, mechanische Winden, Kegelradgetriebe, Gewindetriebe, Untersetzungsgetriebe, Seilwinden und Drehverbindungen. Sämtliche Produkte sind weltweit als Einzelteile oder Komplettsysteme ins Standard- und Sonderausführungen lieferbar.

Kontakt:

Power Jacks Ltd.
South Harbour Road
Fraserburgh, Aberdeenshire AB43 9BZ
Schottland, Großbritannien
Tel: 0044 (0)1346 513131
Fax: 0044 (0)1346 516827
E-Mail: sales@powerjacks.com
Internet: www.powerjacks.com

Kontakt in Deutschland:

Power Jacks Norddeutschland
Im Winkel 2
D-27711 Osterholz-Scharmbeck
Tel: 04791 964 143
Fax: 04791 964 393
E-Mail: de-nord@powerjacks.com
Internet: www.powerjacks-de.com

Pressekontakt:

TPR International
Christiane Tupac-Yupanqui
Hermann-Löns-Weg 57
D-69207 Sandhausen
Tel: 06224 172751
Fax: 06224 172752
E-Mail: c.tupac@tradeppressrelations.com
Internet: www.tradeppressrelations.com

Für ein Belegheft an TPR International wären wir Ihnen dankbar.