

Robuste Einheit für die Intralogistik

Bremerhaven, November 2017 – Der koreanischen Hersteller SPG (Sung Shin Precision Geared Motors Ltd.) bietet eine exzellente Baureihe von Flachgetrieben an. Diese bilden zusammen mit den Romotion Motoren des Bremerhavener Herstellers Rotek eine kompakte und robuste Lösung. Rotek ist seit 2003 Generalvertretung für Produkte von SPG in Deutschland und Österreich.

Die Getriebe sind in Schutzart IP54 ausgeführt, komplett kugelgelagert und bieten eine hohe Bandbreite an verfügbaren Übersetzungen. Hohlwellen mit Durchmessern von 17 oder 20 mm bzw. Vollwellen bis zu 28 mm sind möglich. Die kleinere FA-Serie ist für ein Dauerdrehmoment von 50 Nm ausgelegt. Die Übersetzungen der 3-4 stufigen Getriebe reichen von 43:1 bis 905:1.

Die leistungsstärkere FB-Serie ist für ein doppelt so hohes Drehmoment von 100 Nm ausgelegt. Die 3-stufigen Getriebe sind mit Übersetzungen von 21:1 bis 306:1 verfügbar.

Die Antriebe eignen sich besonders für Anwendungen in der Intralogistik oder Industrieautomation.

Ca. 1000 Zeichen

Die Rotek GmbH & Co. KG:

Die Rotek GmbH & Co. KG wurde im Jahr 2000 gegründet und übernahm das Geschäftsfeld der am 10.7.1984 durch Paul Hasselbach und Hans-Werner Kausch gegründeten Hasselbach & Kausch Elektrokleinmotoren GmbH in Bremerhaven. Drei Gesellschafter führen das Unternehmen. Dipl.-Ök. Rolf Treusch ist für den kaufmännischen Bereich verantwortlich, Dipl.-Ing. Klaus Treusch ist für Konstruktion, Produktion und Qualitätssicherung zuständig und Prof. Dipl.-Ing. Wilfried Treusch ist Leiter der Entwicklung.

Das Familienunternehmen hat sich auf die Produktion von Getriebemotoren in kleinen und mittleren Serien spezialisiert. Präzisionsmotoren von Rotek werden im Geräte- und Apparatebau, im Maschinenbau, in der Heiztechnik und Intralogistik eingesetzt. Der Bremerhavener Motorenhersteller hat sich zum weltweit liefernden Spezialisten für individuelle Antriebslösungen mit hoher Lebensdauer entwickelt. Im Februar 2010 gewann das Unternehmen mit seinem Energiesparmotor Rosync den „preis umwelt unternehmen: nordwest“. Die intelligenten Antriebe der Romotion-Serie wurden 2016 mit der Bronzemedaille beim Schütting-Preis, dem wichtigsten Innovationswettbewerbs im Land Bremen, ausgezeichnet.

Ausführliche Informationen über ROTEK erhalten Sie unter www.rottek-motoren.de

Sung Shin Precision Geared Motors (SPG) Ltd.:

Das Unternehmen wurde im März 1991 als Tochterunternehmen der seit 1973 bestehenden SUNGSHIN Co. Ltd. in Incheon, Korea gegründet. Im Mai des Jahres 1991 nahm man die Produktion von Gleichstrom- (DC) und Wechselstrommotoren (AC) auf. 1999 erfolgte die Zertifizierung nach ISO 9002 und seit 2000 arbeitet das Unternehmen nach ISO 9001. Seit Januar 2000 heißt das Unternehmen SPG Ltd. (Sung Shin Precision Geared Motors). Hohe Qualität und ein hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis begründen den weltweiten Erfolg. Eine Forschungsabteilung mit rund 100 Ingenieuren arbeitet an immer neuen Entwicklungen und kundenspezifischen Anwendungen. Es wird mit über 1000 Mitarbeitern in sieben Werken in Korea und China gefertigt. Durch ein großes Zentrallager in Europa sind die Motoren schnell verfügbar.

Ausführliche Informationen über SPG erhalten Sie unter www.spg-motoren.de

Abdruck honorarfrei, über ein Belegexemplar würden wir uns freuen

Ansprechpartner für die Presse

Pressecenter Rotek
Gerhild Hustädt
Osterholzer Heerstraße 84a
28327 Bremen
Tel. : +49 (0)421 2478-779
Fax +49 (0)421 40 37 87
E-Mail: gerhild.hustaedt@rotek-motoren.de