

Hannover Messe 2005

**Servo-Antriebssysteme
und Komponenten**

Lindenstr. 20
64372 Ober-Ramstadt
Deutschland

Tel. +49 6167 9306-0
Fax +49 6167 9306-77

E-Mail info@esr-pollmeier.de
www.esr-pollmeier.de

Servomotoren mit hoher Leistungsdichte



Auf der Hannover Messe 2005 stellt ESR Pollmeier neue Servomotoren mit hoher Leistungsdichte vor. Die Motoren der Baureihe „MR 7“ decken einen Drehmomentbereich von 0,4 bis 40 Nm bei Flanschmaßen von 40 bis 188 mm ab.

In der Automatisierungstechnik ist hohe Dynamik auf kleinem Raum gefragt wie nie zuvor. Neben den bewährten Standard-Servomotoren „MR 4“ bietet der Servoantriebs-Spezialist ESR Pollmeier nun Motoren mit hoher Leistungsdichte bei kompakten Abmessungen in einer neuen Baureihe an.

In den neuen Servomotoren der Baureihe „MR 7“ kommt eine verbesserte Wicklungstechnologie zum Einsatz, die zusammen mit den hochwertigen Neodym-Magneten für hohe Drehmomente sorgen. Als Lagegeber können Resolver oder optische Geber gewählt werden. Optionen wie Haltebremse oder Welle mit Passfeder sind verfügbar, Sonderausführungen sind möglich.

Mit den neuen Servomotoren wird ein Drehmomentbereich von 0,4 bis 40 Nm bei Flanschmaßen von 40 bis 188 mm abgedeckt. Passend dazu liefert ESR digitale und analoge Servoverstärker sowie Mehrachs-Servosysteme für den direkten Netzanschluss an 230 V oder 3 × 400/480 V. Damit bietet das Unternehmen Servoantriebe für ein breites Spektrum von anspruchsvollen Antriebsaufgaben.

Weitere Informationen erhalten Sie auf dem Stand M22 von ESR Pollmeier in Halle 26 oder im Internet unter www.esr-pollmeier.de.

ESR Pollmeier GmbH
Lindenstr. 20
64372 Ober-Ramstadt
Deutschland

Tel. +49 6167 9306-0
Fax +49 6167 9306-77
E-Mail info@esr-pollmeier.de
www.esr-pollmeier.de

**Eine Presseinformation der
ESR Pollmeier GmbH**

**Servo-Antriebssysteme
und Komponenten**

Lindenstr. 20
64372 Ober-Ramstadt
Deutschland

Tel. +49 6167 9306-0
Fax +49 6167 9306-77

E-Mail info@esr-pollmeier.de
www.esr-pollmeier.de

Ende der Presseinformation