

PRESSEMITTEILUNG VOM 01.09.2011



Jetter AG Gräterstraße 2
D-71642 Ludwigsburg
www.jetter.de

Sonderlösungen für Servomotoren

Die Jetter AG bietet Speziallösungen für die Antriebstechnik auch für kleinere Serien an

Andreas Leu
Telefon +49 7141 2550 - 466
Telefax +49 7141 2550 - 484
aleu@jetter.de

Als Systemanbieter für Steuerungstechnik ist die Jetter AG aus Ludwigsburg in der Lage, ihren Kunden genau abgestimmte Automatisierungslösungen anzubieten. Dies gilt besonders für den Bereich der Antriebstechnik. Bei einem begrenzten Einbauraum oder anderen spezifischen Forderungen an die Leistungsdaten eines Motors (auch bei erhöhter Umgebungstemperatur und rauer Industrieumgebung) reichen Standardlösungen oft nicht aus. In solchen Fällen ist die Flexibilität des Anbieters gefragt, gerade dann, wenn es nicht um unbezahlbare Mindestabnahmemengen gehen soll.

Bei der sehr kompakten und neu entwickelten Glasbehälter-Produktionsmaschine der Firma Emhart Glass mit Sitz in Cham (Schweiz) kommt ein speziell entwickelter Servomotor beim Takeout-Mechanismus zum Einsatz. Da hier die Platzverhältnisse äußerst begrenzt sind, wurde bei der Länge des Motors um jeden Millimeter gekämpft. In Zusammenarbeit mit Jetter wurde deshalb ein Servomotor entwickelt, der diese Anforderungen erfüllt. Die Anpassungen betrafen neben einer speziellen Statorwicklung auch Lager, Gehäuse und Motoranschluss. Mit einem Flanschmaß von 140 x 140 Millimeter und einer Gesamtlänge von 118 Millimeter baut der Servomotor sehr kompakt. Und dies bei einem Stillstandsmoment von 9,5 Newtonmeter und einem Spitzenmoment von 40 Newtonmeter. In Kombination mit den JetMove-Servoverstärkern lässt er sich nahtlos in das Jetter-Steuerungssystem einbinden und von dort aus optimal parametrieren. Es sind jedoch auch Kombinationen mit Servoverstärkern von Fremdanbietern möglich.

Sonderausführungen von Servomotoren kommen überall dort zur Anwendung, wo spezielle Ansprüche oder Umgebungsverhältnisse herrschen. Solche Forderungen finden sich in der Robotik, bei Handlingmaschinen, Verpackungsmaschinen, in der Uhrenindustrie und der Halbleiterindustrie.

Die Jetter AG

Seit 30 Jahren ist die Jetter AG im Bereich der Automatisierungstechnik tätig. Ihre Steuerungslösungen kommen im Maschinen- und Anlagenbau und der mobilen Automation (Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge) zum Einsatz.

Abdruck frei. Beleg erbeten. 2169 Anschläge.

Falls die Publikation dieser Pressemitteilung kostenpflichtig ist, bitten wir Sie, vorher den jeweils zuständigen Ansprechpartner zu informieren. Eine Rechnungsstellung ohne vorherige Auftragserteilung können wir nicht anerkennen.

Ihr Ansprechpartner in der Schweiz:

Jetter (Schweiz) AG
Walter Leuenberger
Münchwiler Straße 19
CH 9554 Tägerschen

Tel: +41 719 1879-50
Fax: +41 719 1879-69
E-Mail: info@jetterag.ch

Ihr Ansprechpartner für Österreich:

Spörk Antriebssysteme
GmbH
Mag. Wolfgang Schwarz
Gewerbegasse 4
A 2540 Bad Vöslau

Tel: +43 2252 71110-0
Fax: +43 2252 7111029
E-Mail info@spoerk.at