

PR182010

19 de abril de 2010

Técnica de accionamiento

Página 1 de 2

## ***Técnica de accionamiento Beckhoff: Motores en versión “Lavable”***

### **Servomotores para la industria alimentaria**

**Con la serie de servomotor síncrono AM3000 conforme a FDA, con recubrimiento de superficie blanco, Beckhoff saca una solución especial al mercado para todas las aplicaciones de la industria alimentaria. El recubrimiento es apto para los alimentos y resistente contra los agresivos productos de limpieza. Los motores no se diferencian de los tipos estándar de la serie AM3000 excepto en la superficie.**

Las regulaciones higiénicas de la industria alimentaria representan unas grandes exigencias también para los componentes de control y accionamiento aplicados, en cuanto a las superficies y materiales que tienen que soportar un tratamiento regular con detergentes agresivos. Con el recubrimiento ideal para alimentos de un servomotor estándar, Beckhoff abre una nueva puerta: El típico recubrimiento blanco en el ámbito alimentario cumple con FDA (Food and Drug Administration) y asegura que los productos producidos no estén cargados de ningún modo con sustancias químicas.

Los motores conformes a FDA sólo se diferencian en su superficie, el anillo-retén y el eje de acero inoxidable. Por lo demás, son idénticos a los tipos estándar. Para el usuario esto tiene la ventaja de que con una aplicación combinada de motores con recubrimiento y motores estándar, no debe incluir ningún otro tipo adicional en su máquina. Otra gran ventaja es el precio: Por el recubrimiento, sólo se produce un aumento del precio de aprox. el 30 % frente a los motores estándar según el tamaño.

**Beckhoff Automation S.A.**  
Edificio Testa Sant Cugat  
Avda. Alcalde Barnils, 64-68  
08174 Sant Cugat (Barcelona)  
España

Teléfono: +34 93 / 58 44 997  
Fax: +34 93 / 58 44 084  
e-mail: [info@beckhoff.es](mailto:info@beckhoff.es)  
[www.beckhoff.es](http://www.beckhoff.es)

**Contacto de prensa**  
Xavier Martos  
Teléfono: +34 93 / 58 44 997  
Fax: +34 93 / 58 44 084  
e-mail: [info@beckhoff.es](mailto:info@beckhoff.es)

PR182010

19 de abril de 2010

Técnica de accionamiento

Página 2 de 2

Los tamaños de brida 2...7 de la serie AM3000 se pueden adquirir de forma opcional con el recubrimiento de superficie. La versión con el tipo de protección IP 67 permite también la aplicación en un entorno puramente industrial.

→ [www.beckhoff.es/AM3000](http://www.beckhoff.es/AM3000)

## Imagen de prensa



### Leyenda de la ilustración:

Con la serie de servomotor síncrono AM3000 conforme a FDA, recubrimiento de superficie blanco, Beckhoff saca una económica solución especial al mercado para todas las aplicaciones en el sensible ámbito del embalaje y producción alimentaria.

### Descarga de texto e imagen:

[download.beckhoff.com/download/press/2010/spanish/pr182010\\_Beckhoff\\_es.pdf](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/spanish/pr182010_Beckhoff_es.pdf)

[download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/pr182010\\_Beckhoff.zip](http://download.beckhoff.com/download/press/2010/presskit/pr182010_Beckhoff.zip)

### Consultas de lectores sobre la palabra clave

#### „Motores Lavables” por favor a:

Beckhoff Automation S.A.

Edificio Testa Sant Cugat, Avda. Alcalde Barnils, 64-68,  
08174 Sant Cugat (Barcelona), España

Teléfono: +34 93 / 58 44 997, Fax: +34 93 / 58 44 084

Email: [info@beckhoff.es](mailto:info@beckhoff.es), Internet: [www.beckhoff.es](http://www.beckhoff.es)

**Beckhoff Automation S.A.**  
Edificio Testa Sant Cugat  
Avda. Alcalde Barnils, 64-68  
08174 Sant Cugat (Barcelona)  
España

Teléfono: +34 93 / 58 44 997  
Fax: +34 93 / 58 44 084  
e-mail: [info@beckhoff.es](mailto:info@beckhoff.es)  
[www.beckhoff.es](http://www.beckhoff.es)

### Contacto de prensa

Xavier Martos  
Teléfono: +34 93 / 58 44 997  
Fax: +34 93 / 58 44 084  
e-mail: [info@beckhoff.es](mailto:info@beckhoff.es)