

## Schärfmaschine für HW-Kreissägezähne bearbeitet in einer Aufspannung



Die automatische Schärfmaschine CM 200 von Vollmer schärft Kanten von HW-Kreissägezähnen an Span- und Freiflächen und in der Version CMF 200 die Flanken. Die Präzision und die Bearbeitung in einer Aufspannung ermöglichen laut Hersteller neun CNC-Achsen. Die

Handlingsysteme ND des Unternehmens erlauben zudem die mannlose Bearbeitung rund um die Uhr, berichtet der Hersteller. Mit dem Maschinentyp CM 300 lassen sich hartmetallbestückte Dünnschnitt-Kreissägen für die Metallbearbeitung bis zu einem Durchmesser von 1440 mm bearbeiten, heißt es weiter.

► **Vollmer Werke Maschinenfabrik GmbH**,  
Tel. (0 73 51) 5 71-0, [www.vollmer-group.com](http://www.vollmer-group.com)

## Dichtungslösungen für den Einsatz in Werkzeugmaschinen



Mit den werkstoff- und geometrieoptimierten Profilen R09 (innen wirkend) und R10 (außen wirkend) aus Ecopur lassen sich laut SKF sowohl die Vorspannung als auch die Kontaktfläche modifizieren und sehr gute Gleiteigenschaften erzielen. Die Profile bestehen aus einer

Mantel-Gleitring-Konstruktion mit elastomerem Spannexpander in runder oder rechteckiger Ausführung. Auf dieser Basis können die Querschnitte anwendungsspezifisch hinsichtlich Druck, Gleitgeschwindigkeit und Einbauraum zugeschnitten sowie Kontaktflächen und Einstichtiefen optimiert werden, heißt es.

► **SKF GmbH**,  
Tel. (0 97 21) 56-0, [www.skf.com](http://www.skf.com)

## HSC-Fahrständermaschine für spezifische Kundenanforderungen



Die HSC-Fahrständermaschine OMV Electra ist laut Parpas fast frei konfigurierbar, was das genaue Anpassen an spezifische Kundenanforderungen erlaubt. Die Achslängen mit 4000 bis 16.000 mm (X-Achse), 2100 bis 2600 mm

(Y-Achse) und 1400 mm (Z-Achse) eignen sich laut Hersteller sehr gut für den Werkzeug- und Formenbau. Der Fräskopf ist von der Achsanordnung klassisch aufgebaut, bewegt jedoch neben der C-Achse auch die 45°-Achse über einen Torquemotor. Es besteht die Wahl zwischen einem Unterflur- und einem Uniblock-Aufbau, bei welchem die Maschine eben auf dem Untergrund steht.

► **Parpas Deutschland GmbH**,  
Tel. (0 40) 1 80 08-2 48, [www.parpas.de](http://www.parpas.de)

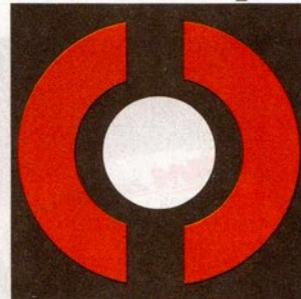
## Motek



**31. Motek - Internationale Fachmesse für Montage-, Handhabungstechnik und Automation**

[www.motek-messe.de](http://www.motek-messe.de)

## Bondexpo



**6. Bondexpo - Internationale Fachmesse für industrielle Klebtechnologie**

[www.bondexpo-messe.de](http://www.bondexpo-messe.de)

**08. - 11. OKT. 2012  
STUTT GART**

**SICHERN, SCHÜTZEN,  
ISOLIEREN, VERBINDEN  
MIT KUNSTSTOFF**



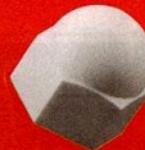
Auszug aus unserem Produktkatalog



DSL-Doppelsicherungen



Schraubensicherungen



Schutzkappen



Isolierhülsen



Stopfen



Distanzhülsen



DIN-Schrauben



**DUBOSCHWEITZER®**

**Annabergstr. 59  
45721 Haltern am See**

Tel. 0 23 64/9 49 00-0 · Fax 9 49 00-25  
Info@duboschweitzer.de

[www.duboschweitzer.de](http://www.duboschweitzer.de)



**VERANSTALTER**  
**P. E. Schall GmbH & Co. KG**  
Gustav-Werner-Straße 6 · D-72636 Frickenhausen  
T +49 (0)7025 9206-0 · F +49 (0)7025 9206-620