

DAS INDUSTRIEMAGAZIN

www.maschinenmarkt.de



Seltene Erden

S. 20

Wie Hightech-Firmen
mit Rohstoff-Risiken umgehen

Antriebstechnik

Neue Kugellager erreichen höhere Wirkungsgrade von Elektromotoren

Instandhaltung

Individuelle Konzepte holen mehr Verfügbarkeit aus den Maschinen und Anlagen

Umformtechnik



„Wir wünschen uns mehr Flexibilität bei der Formgebung von Leichtbauprofilen!“

Dr. Johannes Staeves, Clusterleiter
Leichtbau Karosserie BMW Group

Elektrodenhalter schützt während der Fertigung Spannfutter gegen Verschmutzung

Spanntechnik – js. Die Forderung nach Prozesssicherheit in der automatisierten Fertigung stellt hohe Ansprüche an die Betriebsmittel. Der Einsatz der neuen Erowa-ITS-50-Elektrodenhalter C bietet während der Fertigung laut Hersteller maximalen Schutz gegen Verschmutzung der Erowa-Spannfutter. Die neuen ITS-50-Halter C sind vorbereitet für automatisiertes Handling mit einem Erowa-Roboter. Sie verfügen über eine



Greifernut am Umfang. Mit dem entsprechenden Robotergreifer werden die Halter so vom Roboter aufgenommen.

maschinenmarkt.de
Suche „ITS-50“

Vier Dichtigkeitsprüfgeräte in einem Gehäuse für Stand-alone- und Inline-Prüfung

Messtechnik – js. Ein vierfaches Dichtigkeitsprüfgerät in einem einzigen kompakten Gehäuse stellt die Zeltwanger GmbH auf der Control 2015 vor. Mit dem neu entwickelten, modularen ZED-mod können Anwender parallel bis zu acht Messkreise abprüfen. Der Hersteller erfüllt mit dem neuen Produkt die Forderung vieler OEMs nach immer leistungsfähigeren Prüfgeräten. So lässt sich ZED-mod für eine stationäre Stand-alone-Prüfung



genauso einsetzen wie für die multifunktionale Dichtheitsprüfung in einer automatisierten Fertigungslinie.

maschinenmarkt.de
Suche „ZED-mod“

MM PRODUKTE TICKER

KTR hat die Familie der **ROTEX-KUPPLUNGEN** um eine innovative Variante für den wartungsfreien Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen erweitert. +++ Der Kölner Spezialist für schmiermittelfreie Lagertechnik Igus erweitert sein Angebot an Doppelrollen-Hybridlagern um Lager in 10 und 16 mm. maschinenmarkt.de Suche „Iigus Doppelrollen“ +++ Ziehl-Abegg stellt einen neuen **RADIALVENTILATOR** vor, dessen Laufrad ZA-blue einen bis zu 20 % besseren Wirkungsgrad als bei marktüblichen Produkten haben soll. +++ Der neue Ölabscheider **SKIMMTELLIGENT MINI** ergänzt die langjährig bewährten Ölabscheider des in Monheim am Rhein ansässigen Herstellers Friess. maschinenmarkt.de Suche „Skimmtelligent“ +++ Der STWBC, ein **DIGITALER CONTROLLER** von ST für WBC-Sender, reguliert die Leistungsübertragung von einem WBC-Sender (TX) zu einem Empfänger (RX) in WBC-bestückten Telefonen oder Wearables, die durch elektromagnetische Induktion aufgeladen werden.

Bearings for logistic and transport



Der Spezialist für Wälzlager aller Bauarten bis 300 mm



CSC Bearing CO., Ltd

Handelsvertretung:
IMI GmbH & Co. KG
Tel.: +49(0)931/25090455
Fax: +49(0)931/25090451
www.imi-gmbh.de
www.cscbearing.cn

REGIONALE FACHMESSEN FÜR DIE INDUSTRIE

UNGENUTZTE POTENTIALE IN DER REGION ENTDECKEN UND ERSCHLIESSEN - JETZT BUCHEN!

MM
Industrie- und
MetallMesse
Mittelhessen

10. und 11. Juni 2015
Rittal Arena Wetzlar
metallmesse-mittelhessen.de
Anmeldeschluss: 15.04.2015
Film auf youtube.de



**IndustrieMesse
Nordhessen**

10. und 11. September 2015
Messe Kassel
nordhessen-messe.de
Anmeldeschluss: 01.07.2015



14. und 15. Juni 2016
Siegerlandhalle Siegen
zulieferer-messe.de
Anmeldeschluss: 15.03.2016
Film auf youtube.de



NEU - IN VORBEREITUNG

IndustrieMesse Aachen

07. und 08. September 2016
Eurogress Aachen
industriemesse-aachen.de (ab 05.2015)
In Vorbereitung - Informationen bereits verfügbar, bitte per E-Mail anfragen!



Informationen & Buchung:

Nexus Veranstaltungen GmbH | Postfach 47 | D-75204 Kelttern, Germany | Telefon: 0700.17 17 7000 | Telefax: 07236.937493 | info@nexus-veranstaltungen.de