



Elektromotoren

Reluktanzmotoren als energiesparende und wirtschaftliche Ergänzung

Hannover Messe 2015
Die Neuheiten der MDA auf einen Blick

Wälz- und Gleitlager
Schmierstoffgeber reduzieren Lagerausfälle

Sensorik und Messtechnik
Effizientes Auswuchtssystem für den Verdichterbau

Trainingszirkel für schonenden Muskelaufbau

Medizinische Trainingsgeräte, die zwei Muskelgruppen in einer Bewegung trainieren, stellt der Hersteller von hydraulischen und pneumatischen Drehantrieben HKS vor. Der two Con-Trainingszirkel – abgeleitet von „two concentric“ – beinhaltet neun aufein-



ander abgestimmte Geräte, der für ein sanftes Training aller Muskelgruppen entwickelt wurde. Er soll ein effektives, risikofreies und muskelkaterfreies Muskelaufbautraining für jede Altersgruppe im Reha- und im Fitnessbereich ermöglichen. Herzstück der Geräte ist ein Widerstandsgeber des Herstellers, der stufenlos einstellbar ist.

www.hks-partner.com

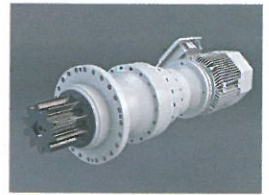
Schulungen für Planetengetriebe-Baukasten

IMS Gear bietet mit dem Programm plg.services Schulungen und Laboruntersuchungen rund um Planetengetriebe an. In Kleingruppen wird technisches Wissen vermittelt und spezifische Antriebslösungen entwickelt. Basis dafür ist das Baukastensystem des Herstellers. Workshop-Teilnehmer lernen, wie sich damit Planetengetriebe konfigurieren und montieren lassen. Zudem können Laboruntersuchungen im Bereich Kennlinien- und Geräuschmessung durchgeführt werden. Motorenbauer erhalten auch Unterstützung bei der eigenen Verzahnung von Motorwellen.

www.imsgear.com

Drehwerksgetriebe für raue Umgebungen

Zollern präsentiert eine neue Baureihe von Drehwerksgetrieben für den harten Einsatz. Die kompakten Getriebe eignen sich für die Windkrafttechnik, die Schiff-, Hafen- und Offshoreindustrie sowie für die Baumaschinenbranche. Der Hersteller hebt ihre hohe Leistungsstärke und den hohen Wirkungsgrad hervor. Die Neuentwicklung zeichne sich zudem durch eine hohe Laufruhe und eine leichte Bauweise aus.



www.zollern.com



Eine Idee, die uns antreibt.

40 Jahre

NEUGART Planetengetriebe



ANNOVER
MESSE

15 • Stand D52