

Neue Zylinderrollenlager



In seiner Explorer-Reihe hat SKF nun neue Zylinderrollenlager auf den Markt gebracht. Zu den wesentlichen Konstruktionsmerkmalen zählen laut SKF eine verbesserte Ermüdungsfestigkeit durch extrem homogenem Wälzlagerstahl, eine hohe Maßstabilität und Lebensdauer aufgrund einer optimierten Wärmebehandlung und ein optimaler Schmierfilmablauf im Wälzkontakt da die Oberflächenbeschaffenheit verbessert wurde sowie reduzierte Fertigungstoleranzen. Das Unternehmen erwartet einen bis zu dreimal höhere Gebrauchsdauer.

Windkraft fürs Wohnzimmer

Eine Windkraftanlage komplett oder mit einem Liebherr LTM 1400 mit Wippspitze im Aufbau bietet Kibri im Maßstab H0 an. Das Arrangement wird beim Modellbauer noch mit weiteren Strommasten sowie einem Liebherr LTM 1160/2 erweitert.

Im Original wird der LTM 1400 erstmals auf der Intermat zu sehen sein. Mit Y-Abspannung am Teleskopausleger sowie Montagespitze und Mastnase können Hubhöhen bis 128 Meter und Reichweiten von 92 Meter erreicht werden.

Vertikal.net

Immer gut informiert unter
www.Vertikal.net

Sehen & gesehen werden!

LR 1280 erhältlich

Der neue Raupenkran LR1280 ist bereits als Modell im Maßstab 1:50 erhältlich. Die Modellausführung wird mit einem 43,4 Meter langem Hauptausleger und 32 Meter langem verstellbaren Nadelausleger angeboten. Wie das Original hat das Imitat

auch das Selbstverladesystem mit beweglichen Jack-up Zylindern, den Montagezylinder im A-Block des Grundgeräts für die Montage der Raupenträger und der Zentralballaste sowie eine schwenk- und neigbare Fahrerkabine.

Vertikal.net

Einen direkten Link zu den hier vorgestellten Firmen finden Sie in unserem Internetmagazin www.Vertikal.net unter Branchenlinks für die kommenden vier Wochen.

Sehen & gesehen werden!

Eine genügt

Mit nur einer Wägzelle kann die Korblast einer Arbeitsbühne abgefragt werden. Moba Controls bietet mit der MRW 500 eine momentenunabhängige redundante Wägzelle bis 500 Kilogramm an. Statt bisher vier Zellen kann mit dieser einen Zelle die Korblast erfasst werden.

Neues für K&B-Laden?

Informieren Sie uns. Gerne werden wir in einer unserer nächsten Ausgaben darüber berichten, selbstverständlich kostenfrei.
 Kran & Bühne - Fax: 0761 8866814
 Email: info@vertikal.net

Kran & Bühne

Niedrige Reibung



Seinen neuen Werkstoff Tecaglide hat Ensinger mit einem, nach eigenen Angaben, niedrigem Reibungskoeffizienten entwickelt. Dieses PA 6 G enthält statt Silikonöl polymere Gleitmittel. Opti-

males Gleitverhalten bei stets trockener Oberfläche bietet der Werkstoff und ist dazu thermisch hoch belastbar, zäh, verschleißfest, elektronisch isolierend und gut zerspannbar.

Leichtere



Drehantriebe

Die Unternehmensgruppe HKS, Hersteller von Drehantrieben, bietet seine Produkte nicht nur in Stahlausführung sondern inzwischen auch in Aluminiumaus-

führung an. Dadurch wird das Eigengewicht um bis zu 30 Prozent gesenkt, was besonders für exponierte Lagen entscheidend sein kann.