

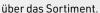
RECHT(S)SICHER Die Qualifikation des Bec

Die Qualifikation des Bedienpersonals für fahrbare Arbeitsbühnen ist in Deutschland gesetzlich vorgeschrieben, und der **Resch-Verlag** bietet für die Ausbilder eine wertvolle Hilfe in Form der soeben erschienenen fünften Auflage des Lehrsystems "Sicheres Bedienen von fahrbaren Hubarbeitsbühnen". Es wurde vom Fachautor Markus Tischendorf an den aktuellen Stand der Technik angepasst und gänzlich neu gestaltet. In insgesamt elf Kapiteln geht es neben den rechtlichen und technischen Grundlagen ausführlich um den sicheren Betrieb der Maschinen, aber auch um die Themen Standsicherheit, PSA sowie die Kontrolle und Prüfung von Hubarbeitsbühnen. Das Lehrsystem mit 125 Folien kostet 450 Euro.



GEGEN DEN ABSTURZ

Das Braunschweiger Unternehmen **Seilflechter** erweitert sein Portfolio um ein umfassendes Sortiment an Absturzsicherungen für Werkzeuge und übernimmt exklusiv den Vertrieb der NLG-Produkte im Freileitungsbau. Egal ob Hammer, Schraubendreher, Funkgerät, Schutzbrille oder Kleinteile – mit den NLG-Produkten können Handwerker, Monteure und Servicetechniker ihre Arbeit auch in großen Höhen sicher erledigen. Der neue Seilflechter-Katalog für Absturzsicherungen ist bereits online verfügbar unter www.seilflechter.de und bietet einen umfassenden Überblick







STIMMIGE VERBINDUNG

Die Firma **Ketten Wälder** bringt neue Cromox-Verbindungsglieder auf den Markt. Diese wurden speziell für die Verteidigungsindustrie und andere Spezialanwendungen entwickelt, die Hochleistungshebekomponenten erfordern. Die CRSV-Reihe dient zur Verbindung von Kunststoffschlingen über eine optimierte Tragfläche mit einer länglichen Aufhängevorrichtung – zum Beispiel einem Anschlagpunkt oder einer bearbeiteten Befestigung an einer Last. Drei neue Modelle sind erhältlich: CRSV-08, CRSV-10 und CRSV-13 mit Tragfähigkeiten von 1,55 Tonnen, 2,45 Tonnen und 3,85 Tonnen. Anwender können Kunststoffschlingen mit einer Breite von 30, 40 und 50 Millimeter montieren. Die Produktreihe ist eine Weiterentwicklung der Cromox CVG-Serie.

HOCHGENAUE HÜBE

Das Zahnstangengetriebe *lifgo hp* von **Leantechnik** eröffnet Konstrukteuren neue Möglichkeiten. Die Getriebe führen nicht nur hochgenaue Hübe in beliebiger Länge aus. Durch ihren Einsatz kann auch die Anzahl der Maschinenachsen in einigen Anwendungen um 50 Prozent reduziert werden. Sie bieten je nach Baugröße Hubkräfte zwischen 1.800 N und 22.600 N und erreichen eine Hubgeschwindigkeit von bis zu 3 m/s. Die Getriebe sind geeignet für alle Anwendungen, in denen lange Hub- und Verfahrbewegungen hochpräzise ausgeführt werden müssen. Eine weitere Besonderheit ist die Schrägverzahnung: Sie sorgt dafür, dass die Zahnstange sehr leise verfährt und das Getriebe eine extrem hohe Positioniergenauigkeit erzielt (bis zu 2 µm).

NEUER SEILREINIGER

Manitowoc nennt seinen neuen Seilreiniger "eine der wichtigsten Produkteinführungen des Unternehmens auf der bauma 2025". Das System automatisiert die Reinigung und Schmierung, indem es das Drahtseil durch ein Aluminiumgehäuse mit passgenauen Einsätzen führt, die es sicher umschließen. Das Ganze soll nur 90 Minuten dauern. Die Einsätze und Schaber sind für Seildurchmesser von 16, 17, 19, 22 und 24 mm verfügbar; auf Anfrage sind auch andere Durchmesser lieferbar. Dieses neu entwickelte System passt komplett in einen Koffer.

