

MM



MIT
INTRALOGISTICS
JOURNAL

Das Industriemagazin

MASCHINENMARKT

www.maschinenmarkt.de

Losgröße 1

Automatisierung mit RFID flexibilisiert die Fertigung von Lochblenden



120 Jahre MM

DMG Mori: Mit fünf verfahrenen Achsen zur Rundumbearbeitung

Pumpenmotoren

Effiziente Antriebe senken Kosten und erfüllen EU-Vorgaben

Industrie 4.0

„Wir brauchen Digitalisierung, um die Komplexität zu managen.“

Prof. Dr. Dieter Wegener, Siemens AG

Transportsysteme mit Mecanum-Rädern aus dem Systembaukasten



Ab Dezember 2014 kommt Imetron unter dem Namen „Donkeymotion“ mit einer Innovation auf den Markt der Flurförderzeuge. Wie es heißt, erleichtert der Systembaukasten den Bau fahrerloser und ferngesteuerter Transportsysteme

mit omnidirektional beweglichen Mecanum-Rädern. Die Mecanum-Räder ermöglichen Bewegungen wie auf einem Luftkissen: auf der Stelle drehen, seitlich oder diagonal fahren. Im Gegensatz zum Luftkissen werden diese Bewegungen aber hochpräzise und kontrolliert ausgeführt. Fahrzeuge mit solchen Rädern können auch schmale Gassen im Lager problemlos befahren.

► **Imetron GmbH**,
Tel. (0 76 65) 5 02 55-0, www.imetron.de

Hightech-Schnittschutz Nocut für textile Anschlagmittel

Nocut Pad und der Schutzschlauch Nocut Sleeve von Spanset sind aus einer hochverstreckten Polyethylen-(PE-)Faser gefertigt und schützen textile Anschlagmittel wie Hebebänder und Rundschlingen beim Heben von Lasten zuverlässig vor scharfen Kanten. Wie der Hersteller angibt, wurde die Schutzwirkung an unterschiedlich scharfen Kanten getestet und von der Dekra zertifiziert. Die Schlauchkonstruktion von Nocut Sleeve ermöglicht beim Heben die ausgleichende Bewegung des Anschlagmittels im Schutzschlauch. Mit Nocut Pad in zwei- und vierlagiger Ausführung werden selbst schärfste Kanten beherrschbar.



► **Spanset GmbH & Co. KG**,
Tel. (0 24 51) 48 31-0, www.spanset.de

Neues Verpackungsschaumsystem für einfache Schaumpolsterherstellung



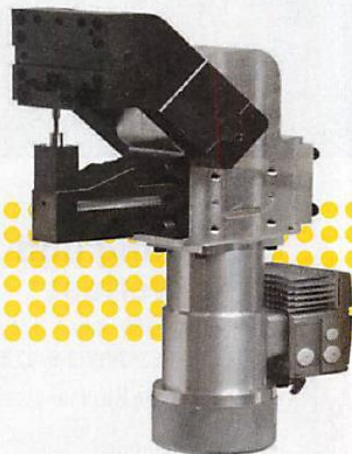
Sealed Air präsentiert sein neues Verpackungsschaumsystem Instapak Simple zur Herstellung schützender Schaumverpackungen für Unternehmen mit niedrigem Verpackungsvolumen. Die Neuheit produziert nach Unternehmensangaben Verpackungsschaumpolster ohne die bei den meisten traditionellen Systemen erforderlich sind. Instapak Simple wird mit

230-V-Anschluss geliefert und kann leicht an mehrere Verpackungsstationen bewegt werden. Per Knopfdruck kommen mindestens drei Beutel pro Minute aus der Maschine.

► **Sealed Air Verpackungen GmbH**,
Tel. (0 66 31) 96 68-0, www.sealedair-emea.com

Stanzen unter Strom

Stanz- und Lochzange mit energieeffizientem Elektroantrieb ersetzen Hydraulik- und Druckluftsysteme.



Stanzzange
EFS 900-120, Stanzkraft 5 to



TÜNKERS® GmbH • Am Rosenkoth 4-12 • 40880 Ratingen
www.tuenkers.de • info@tuenkers.de

Weitere Informationen:
9.tuenkers.com

GEPPERT® Band

Förderbänder in 24 h auf Maß produziert



24 h

7 Förderbandtypen bauen
wir an nur einem Tag.

GEPPERT-Band GmbH
+49(0)2461/93767-0
www.geppert-band.de