

LIGMATECH auf der LIGNA in Hannover, vom 6. bis 10. Mai 2013:

Innovative Ideen sparen Geld und schonen die Umwelt – Die LIGMATECH Highlights auf der LIGNA 2013

Mehr Effizienz, mehr Flexibilität, mehr Produktivität – und das alles bei minimalem Arbeitsaufwand. Das bietet LIGMATECH ihren Kunden, die in Handwerk und Industrie wettbewerbsfähig bleiben wollen. Um noch besser auf Kundenwünsche zu reagieren, hat das Unternehmen jetzt sein Produktangebot grundlegend überarbeitet und die Prozesse optimiert. Die innovativen und qualitativ hochwertigen Maschinen- und Anlagenkonzepte, die zudem noch intelligent und ressourcenschonend sind, stellt LIGMATECH auf der LIGNA in Hannover vor. Vom **6. bis 10. Mai 2013** können sich die Besucher vom attraktiven Produktkatalog überzeugen. Unter dem Motto Size Matters präsentiert LIGMATECH seine Highlights in den Bereichen **Montagetechnik, Verpackungstechnik** und **Automation**.

Intelligentes Verpacken spart Geld und Zeit

Industrielle Möbelhersteller, Schreiner oder Tischler stellen heute immer höhere Ansprüche an die Verpackung ihrer Produkte. Ob Zerlegtmöbel, ein fertig montierter Korpus oder hochwertige Fronten, jedes Teil soll optimal verpackt werden, um unbeschädigt beim Kunden anzukommen. Ständig wird dafür der Verpackungsprozess analysiert und an Konzepten gefeilt, die nicht nur Kundenreklamationen reduzieren, sondern auch eine enorme Zeitersparnis bringen sowie teure und oftmals unnötige Verpackungskosten senken.

Als **neuste Innovation im Verpackungsbereich** präsentiert LIGMATECH eine Maschine zum automatischen Verschließen von Verpackungen. Die perfekte Ergänzung zur flexiblen **Kartonschneidemaschine VKS**. Die Zeiten von Klebeband, Cuttermesser und vorkonfektionierten Kartonagen,

die oft nicht richtig passen, sind vorbei. Eine Investition, die sich für Kunden lohnt, denn die **Vorteile** liegen auf der Hand:

- Automatisiertes Verschließen von Kartons mittels Seitenverschluss-Technologie
- Deutlich reduzierte Materialkosten durch Verwendung von Hot Melt
- Maximale Flexibilität bei unterschiedlichen Produktabmessungen
- Höchste Verpackungsqualität

Energiekosten senken und Sicherheit erhöhen

Die Umwelt ist LIGMATECH wichtig. Mit den neuen **ecoPlus** Technologien setzt das Unternehmen deshalb auf noch mehr Energie- und Ressourceneffizienz. Realisiert wird das unter anderem bei der neuen **elektrischen Durchlaufpresse MDE 120** und der **BOOMERANG® Portalrückführung ZHR 541**. Durch Einsatz elektronischer Steuerungen sind Energieeinsparungen von bis zu 50 Prozent möglich.

Das Thema Sicherheit spielt ebenfalls eine wichtige Rolle bei den Entwicklungen im Hause LIGMATECH. Die Sicherheitstechnik bei den Korpuspressen und BOOMERANG® Rückführsystemen wurde gerade deshalb gemäß CE Richtlinien komplett überarbeitet. Der Schutz der Mitarbeiter wird so wesentlich erhöht und ungeplante Ausfallzeiten enorm reduziert.

Starke Alleskönner - Robotersysteme von LIGMATECH

Ganz automatisch die Produktivität der Fertigung steigern, das funktioniert mit den Roboterlösungen von LIGMATECH. Ob beim Schleifen, Sägen, Kanten bearbeiten, Bohren, Fräßen, Montieren, Verpacken oder Kommissionieren – die Roboter sind Alleskönner. Vollkommen egal, ob Losgröße 1, Kleinserie oder Serienproduktion. Innovative Beschick- und Abstapel-systeme oder Pick & Place-Applikationen sorgen dabei für eine hohe Leistung bei maximaler Wiederholgenauigkeit und außerordentlicher Präzision.

Auf der LIGNA zu sehen, ist eine LIGMATECH **Roboterpalettierung an der Kartonverschlussmaschine VKV 710** für ein leistungsfähiges und flexibles Ab stapeln.

LIGMATECH Maschinen- und Anlagenhighlights auf der LIGNA

Wer sich live von den Vorzügen der LIGMATECH-Entwicklungen überzeugen will, hat auf der LIGNA Gelegenheit dazu.

Halle 26:

- **Kartonschneidemaschine VKS 250** mit neuen Highlights
- Die **neuste Innovation** zum automatischen Verschließen von Kartons mit Hot Melt
- **Kartonverschlussmaschine VKV 710 mit Roboterabstaplung** für mehr Produktivität in der Fertigung
- Neue **elektrische Durchlaufpresse MDE 120** für Energieeinsparungen bis zu 50 Prozent

Halle 11:

- **BOOMERANG® Rückführung ZHR 340** mit deutlich größerer Teilevielfalt
- **BOOMERANG® Portalrückführung ZHR 541** für hohe Leistung und noch mehr Dynamik

Hintergrund zum Unternehmen:

Die LIGMATECH Automationssysteme GmbH ist ein traditionsreiches mittelständisches Unternehmen aus Lichtenberg/Sachsen (gegründet 1981). Im Jahr 1990 erfolgte die Integration in die HOMAG Group AG. Das auf die Produktion von Maschinen und Anlagen spezialisierte Unternehmen ist in ihren drei strategischen Geschäftsfeldern Montagetechnik, Verpackungstechnik und Automation Marktführer in der Holz bearbeitenden Industrie.

Quelle Bildmaterial: LIGMATECH Automationssysteme GmbH



Foto 1: Intelligentes Verpacken spart Geld und Zeit



Foto 2: Starke Alleskönner - Robotersysteme von LIGMATECH

Ihr Ansprechpartner:

LIGMATECH Automationssysteme GmbH

Ligmatech Straße 1
09638 LICHTENBERG
DEUTSCHLAND
www.ligmatech.com

Roxana Kaspersky

Marketing
Tel.: +49 37323 16-142
Fax: +49 37323 16-170
roxana.kaspersky@ligmatech.de