

*LogiMAT 2018/ Innerbetriebliche Logistik/ Intralogistik/ Antriebs- und Fördertechnik/  
Maschinenelemente*

## **Extrabreit für den Materialfluss**

**LogiMAT 2018: Habasit präsentiert die breitesten am Markt verfügbaren Zahnriemen**

**Auf der LogiMAT 2018 stellt Habasit Breitzahnriemen aus der HabaSYNC® Produktfamilie in den Mittelpunkt seiner Messepräsenz. Mit einer Breite von bis zu 600 Millimeter sind sie derzeit die breitesten am Markt verfügbaren Zahnriemen und für vielseitige Transportaufgaben geeignet. Messebesucher können sich vom 13. bis 15. März 2018 bei Habasit in Halle 1 auf Stand A08 über das umfangreiche Portfolio an Transport- und Prozessbändern für die Intralogistik informieren.**

*Eppertshausen, Februar 2018* – Eine effiziente Alternative zu synchronisierten Transportbändern sind Breitzahnriemen, die gleichzeitig die exakte Taktung ermöglichen. Auch sperrige Transportgüter kommen so punktgenau an der nächsten Station an. Habasit hat für diese Aufgaben den HabaSYNC® Breitzahnriemen entwickelt. Mit einer Breite von bis zu 600 Millimeter ist er der breiteste am Markt verfügbare Zahnriemen. Habasit präsentiert seine Transport- und Prozessbänder vom 13. bis 15. März 2018 auf der Fachmesse LogiMAT in Halle 1, Stand A08.

Die HabaSYNC® Breitzahnriemen erschließen vollkommen neue Anwendungsbereiche, wie beispielsweise in der Fertigung von Fahrzeugreifen. Mit den neuen Riemen können Reifenproduzenten nun auch die breitesten Reifenmodelle zum Reifenwickelprozess (Tire Building) transportieren. Sie ersetzen hier mehrere parallel laufende Transportbänder. Ein weiteres Beispiel ist die Glasindustrie, wo die neuen Breitzahnriemen für den Transport großer Glasscheiben zum Einsatz kommen.

Dies gilt insbesondere für Transportaufgaben in der Intralogistik, denn die Form, Länge und Beschaffenheit eines Transportbandes wird maßgeblich durch die zu transportierenden Güter bestimmt. Hier liegt eine besondere Stärke von Habasit, denn der

Hersteller bietet eine sehr flexible Konfektionierung der Zahnriemen an. Die Breitzahnriemen mit Typen T10 und H (0,5 Zoll Teilung) aus thermoplastischem Polyurethan kommen dank eines Zugkörpers aus Aramid auch mit sehr großen Transportlasten zurecht und können individuell mit Fräsungen, Lochungen, Beschichtungen oder Mitnehmern konfektioniert werden. Das thermoplastische Polyurethan mit einer Härte von 88 bis 92 Shore A ist gleichzeitig ein Werkstoff, der über hervorragende Eigenschaften in den verschiedensten Bereichen verfügt: Er ist einerseits beständig gegen Öl, Fett oder chemische Mittel, andererseits hydrolysebeständig und ist auch mit FDA/EU Lebensmittelzulassung erhältlich.

Die Zahnriemen sind sowohl offen als auch endlos verbunden verfügbar. Eine weitere praktische Variante sind die mechanischen Zahnriemen-Endverbinder von Habasit. Sie erlauben die Montage sowie den Austausch von Riemen und Bändern innerhalb weniger Minuten.

*362 Wörter mit 2770 Zeichen*

**Hinweis für Redakteure: Text und Bilder stehen Ihnen im Internet unter [www.pr-box.de](http://www.pr-box.de) zur Verfügung.**

Die **Habasit GmbH** mit Sitz im hessischen Eppertshausen ist eine Tochter der Schweizer Habasit AG, des Weltmarktführers im Transportbandbereich. Das Angebot des Unternehmens umfasst heute alle Arten von Transportbändern, von Gewebebändern über Kunststoff-Scharnierbandketten bis hin zu Kunststoff-Modulbändern. Hinzu kommen Antriebs- und Zahnriemen sowie vielfältiges Bandzubehör. Die Produkte von Habasit werden weltweit beispielsweise in der Lebensmittel- und Getränkeproduktion, im Automobilbau, in Druckereien und Textilfabriken sowie für die holzverarbeitende Industrie eingesetzt. Derzeit beschäftigt das Unternehmen in Deutschland rund 280 Mitarbeiter, die den deutschen und schweizer Markt betreuen.

**Anbieter:**

Habasit GmbH  
Kontakt: Frau Anja Matthes  
Babenhäuser Straße 31  
D- 64859 Eppertshausen  
Tel.: +49 (0) 6071 / 9 69-0  
Fax: +49 (0) 6071 / 9 69-52 33  
E-Mail: [Anja.Matthes@habasit.com](mailto:Anja.Matthes@habasit.com)

**Presseagentur:**

Graf & Creative PR  
Robert-Bosch-Straße 7  
D-64293 Darmstadt  
Tel.: +49 (0) 61 51 / 42 87 91-0  
Fax: +49 (0) 61 51 / 42 87 91-9  
E-Mail: [info@guc.biz](mailto:info@guc.biz)  
Internet: [www.pr-box.de](http://www.pr-box.de)