

Breites Verkaufsprogramm. Hohe Produkt- und Servicequalität. Kundennutzen:

Kein Wunder, dass die weltweit führenden Unternehmen sich auf Habasit verlassen!

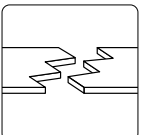
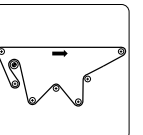
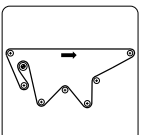
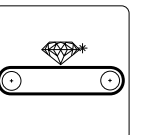
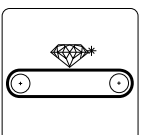
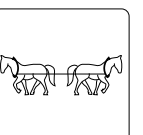


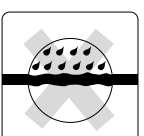
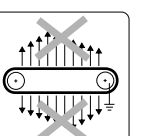
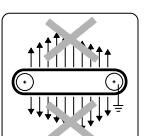

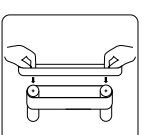
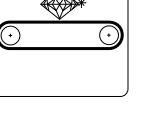
Merkmale und Kundennutzen ausgewählter Sortimente

Hamid-Maschinenbänder

z.B. MNT-8P, MAM-8P
Unsere neueste Innovation!
• MNN-10E

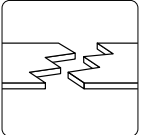
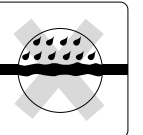
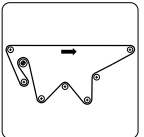
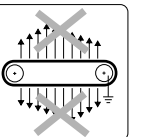
Polyamid-Maschinenbänder und Flachriemen

z.B. HNI-5PE
TS-10
F-1

Merkmale	Kundennutzen	Merkmale	Kundennutzen
 <ul style="list-style-type: none"> • Einfaches, schnelles Endverbindungssystem 	<ul style="list-style-type: none"> → Einfache Handhabung → Klebstofffreie Endverbindung → Minimale Ausrüstung erforderlich → Kurze Stillstandszeiten 	 <ul style="list-style-type: none"> • Längsflexibel 	<ul style="list-style-type: none"> → Das Band ist auch für kleine Scheibendurchmesser geeignet; kompakte Bauweise → Lange Lebensdauer
 <ul style="list-style-type: none"> • Längsflexibel 	<ul style="list-style-type: none"> → Band auch für kleine Durchmesser; kompakte Bauweise → Niedrigere Kosten → Lange Lebensdauer 	 <ul style="list-style-type: none"> • Optimierte Oberflächen (NBR-Gummi, Gewebe) • Ausgezeichnete Abriebfestigkeit • Konstanter Reibungskoeffizient 	<ul style="list-style-type: none"> → Schont Transportgut, zuverlässig → Keine Markierung → Keine verschmierten Druckfarben → Lange Lebensdauer
 <ul style="list-style-type: none"> • Verschiedene Typen mit optimierten Oberflächen (Gewebe, glatte Folie oder NBR-Gummi) • Hervorragende Abriebfestigkeit 	<ul style="list-style-type: none"> → Schont Transportgut, zuverlässig → Keine Markierung → Keine verschmierten Druckfarben → Lange Lebensdauer 	 <ul style="list-style-type: none"> • Gute Dimensionsstabilität 	<ul style="list-style-type: none"> → Gutmütig, kann vorübergehende Überlastungen ertragen
 <ul style="list-style-type: none"> • Konstanter Elastizitätsmodul nach dem Einlaufen 	<ul style="list-style-type: none"> → Kein Nachspannen, keine Stillstandszeiten 	 <ul style="list-style-type: none"> • Konstante Spannkraft 	<ul style="list-style-type: none"> → Kein Nachspannen, keine Stillstandszeiten
 <ul style="list-style-type: none"> • Kaum feuchtigkeitsempfindlich 	<ul style="list-style-type: none"> → Hohe Dimensionsstabilität → Kein Nachspannen, keine Stillstandszeiten 	 <ul style="list-style-type: none"> • Permanent antistatische Bänder sind lieferbar 	<ul style="list-style-type: none"> → Weniger Staub- und Schmutzanziehung → Zuverlässige Prozesse → Niedrige Wartungskosten
 <ul style="list-style-type: none"> • Permanent antistatische Bänder sind lieferbar 	<ul style="list-style-type: none"> → Weniger Staub- und Schmutzanziehung → Zuverlässige Prozesse → Niedrige Wartungskosten 	 <ul style="list-style-type: none"> • Permanent antistatische Bänder sind lieferbar 	<ul style="list-style-type: none"> → Weniger Staub- und Schmutzanziehung → Zuverlässige Prozesse → Niedrige Wartungskosten
 <ul style="list-style-type: none"> • Elastische Bänder sind lieferbar 	<ul style="list-style-type: none"> → Schnelle Montage → Bandspannvorrichtungen sind nicht nötig; kostensparend 	 <ul style="list-style-type: none"> • Permanent antistatische Bänder sind lieferbar 	<ul style="list-style-type: none"> → Weniger Staub- und Schmutzanziehung → Zuverlässige Prozesse → Niedrige Wartungskosten

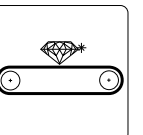

Armidriemen

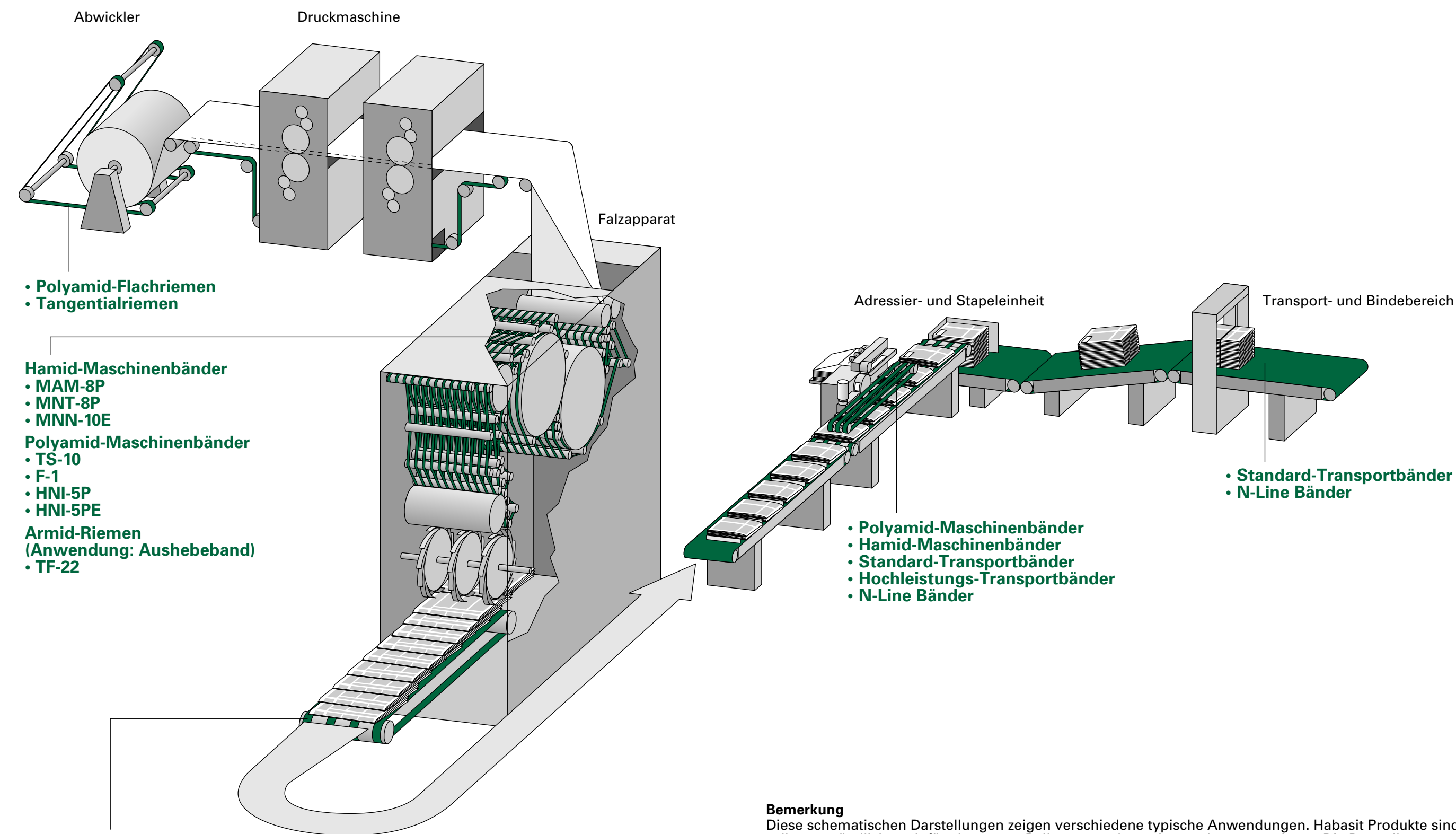
z.B. TF-22

 <ul style="list-style-type: none"> • Einfaches, schnelles Endverbindungssystem • Klebstofffreie Endverbindung 	<ul style="list-style-type: none"> → Einfache Handhabung → Klebstofffreie Endverbindung → Minimale Ausrüstung erforderlich → Kurze Stillstandszeiten 	 <ul style="list-style-type: none"> • Kaum feuchtigkeitsempfindlich 	<ul style="list-style-type: none"> → Hohe Dimensionsstabilität → Kein Nachspannen, keine Stillstandszeiten
 <ul style="list-style-type: none"> • Längsflexibel 	<ul style="list-style-type: none"> → Das Band ist auch für kleine Scheibendurchmesser geeignet; kompakte Bauweise → Lange Lebensdauer 	 <ul style="list-style-type: none"> • Permanent antistatisch 	<ul style="list-style-type: none"> → Weniger Staub- und Schmutzanziehung → Zuverlässige Prozesse → Niedrige Wartungskosten

Armidriemen

z.B. TF-22

 <ul style="list-style-type: none"> • NBR-Gummi-Oberfläche mit ausgezeichneter Abriebfestigkeit • Konstanter Reibungskoeffizient 	<ul style="list-style-type: none"> → Schont Transportgut, zuverlässig → Keine Markierung → Keine verschmierten Druckfarben → Lange Lebensdauer
 <ul style="list-style-type: none"> • Konstanter Elastizitätsmodul nach dem Einlaufen 	<ul style="list-style-type: none"> → Hohe Dimensionsstabilität → Kein Nachspannen, keine Stillstandszeiten



• Polyamid-Flachriemen
• Tangentialriemen

Hamid-Maschinenbänder
• MAM-8P
• MNT-8P
• MNN-10E

Polyamid-Maschinenbänder
• TS-10
• F-1
• HNI-5P
• HNI-5PE

Armid-Riemen
(Anwendung: Aushebeband)
• TF-22

• Polyamid-Maschinenbänder
• Hamid-Maschinenbänder
• Standard-Transportbänder
• Hochleistungs-Transportbänder

• Standard-Transportbänder
• N-Line Bänder

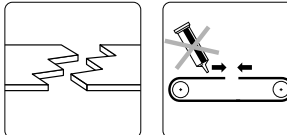
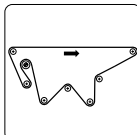
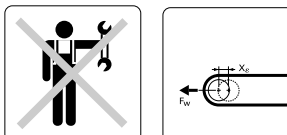
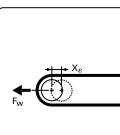
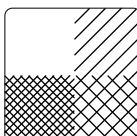
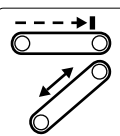
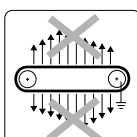
• Polyamid-Maschinenbänder
• Hamid-Maschinenbänder
• Standard-Transportbänder
• Hochleistungs-Transportbänder
• N-Line Bänder

Bemerkung

Diese schematischen Darstellungen zeigen verschiedene typische Anwendungen. Habasit Produkte sind jedoch selbstverständlich auch für eine ganze Reihe von anderen Anwendungen geeignet. Die Darstellungen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Empfehlungen für verschiedene Bänder sind als allgemeine, unverbindliche Vorschläge zu betrachten. Auf Grund der komplexen, vielfältigen technischen Anforderungen und massgeblichen äusseren Einflüsse (z.B. Minimaldurchmesser, Papier- und Kartonqualität) sind viele verschiedene Lösungen möglich. Es ist unmöglich, sämtliche geeigneten Bandtypen für jede Anwendung aufzuzählen. Es ist auch möglich, dass sich ein anderes Habasit Produkt, das nicht in diesem Prospekt aufgeführt ist, für Ihre Anforderungen eignet. Bitte konsultieren Sie Ihre lokale Habasit Vertretung.

Merkmale und Kundennutzen ausgewählter Sortimente

Standard-, Hochleistungs- und N-Line-Transportbänder

Merkmale	Kundennutzen
 <ul style="list-style-type: none">• Einfaches, schnelles Endverbindungssystem	<ul style="list-style-type: none">→ Einfache Handhabung→ Klebstofffreie Endverbindung→ Kurze Stillstandszeiten
 <ul style="list-style-type: none">• Längsflexibel	<ul style="list-style-type: none">→ Band auch für kleine Durchmesser; kompakte Bauweise→ Niedrigere Kosten→ Lange Lebensdauer
  <ul style="list-style-type: none">• Konstanter Elastizitätsmodul nach dem Einlaufen	<ul style="list-style-type: none">→ Kein Nachspannen, keine Stillstandszeiten
  <ul style="list-style-type: none">• Ein breites Sortiment verschiedener Oberflächentypen und -Strukturen	<ul style="list-style-type: none">→ Das richtige Transportband für jede Anwendung→ Schont das Transportgut→ Lange Lebensdauer
 <ul style="list-style-type: none">• Permanent antistatische Bänder sind lieferbar	<ul style="list-style-type: none">→ Weniger Staub- und Schmutzanziehung→ Zuverlässige Prozesse→ Niedrige Wartungskosten

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den lokalen Habasit Vertreter:

Antriebs-, Transportelemente
Eléments de transmission, de transport
Power transmission, conveyor belts
Elementos de transmisión, de transporte
Elementi di trasmissione, di trasporto
Elementos de transmissão, de transporte
Aandrijf-, transportelementen
Transmissions-, transportelement
Voimansiirto-, kuljetuselementit
Kraftoverførings-, transportelementer
動力の伝達及びコンベヤーの原理

Headquarters: Habasit AG
Postfach, Römerstrasse 1
CH-4153 Reinach-Basel, Switzerland
Telephone 061 715 15 15
Telefax 061 715 15 55
www.habasit.com

Registered trade marks
Copyright Habasit AG
Printed in Switzerland
d
0004.15.30
Information medium 2078
Subject to alterations

Ausgabe: April 2000
Ersetzt Ausgabe -



Habasit – der kompetente Partner mit weltweiter Präsenz



Habasit ist seit 1987 gemäss den ISO 9001/EN 29001 Qualitätsnormen zertifiziert.

Dies und die langjährige Erfahrung unserer Firma garantieren unseren Kunden Habasit Produkte erstklassiger Qualität.

Dank dem weltweiten Netz von Habasit Tochtergesellschaften und Vertretungen stehen die Produkte weltweit in gleicher Qualität zur Verfügung. Natürlich gilt dies auch für sämtliche Dienstleistungen.

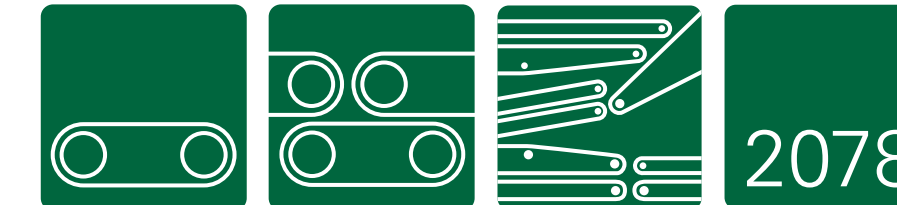
Habasit – der führende Bänder- und Riemenlieferant für die Druck- und Papier verarbeitende Industrie.

Die vielen Erstausrüster, die sich für Habasit als Originallieferant entschieden haben, können sicher sein, dass ihre Kunden die spezifizierten Produkte auf der ganzen Welt in gleich hoher Qualität erhalten.

Habasit Produkte sind auf nahezu allen Maschinentypen spezifiziert und installiert, zum Beispiel:

- Wellkarton-Produktionslinie
- Stanzmaschine
- Briefumschlagfertigungsmaschine
- Faltschachtelklebemaschine
- Sammelhefter und Bindemaschine
- Zeitungsproduktionslinie
- Schreibblockherstellung
- Bogen-Offsetdruckmaschine
- Rotations-Offsetdruckmaschine
- Rotations-Tiefdruckmaschine
- Bogenfalzmaschine
- Bogenschneider/Querschneider
- Stapler
- Papiertaschentuch-Produktionslinie
- Hülsenwickelmaschine

Anwendungs-
prospekt



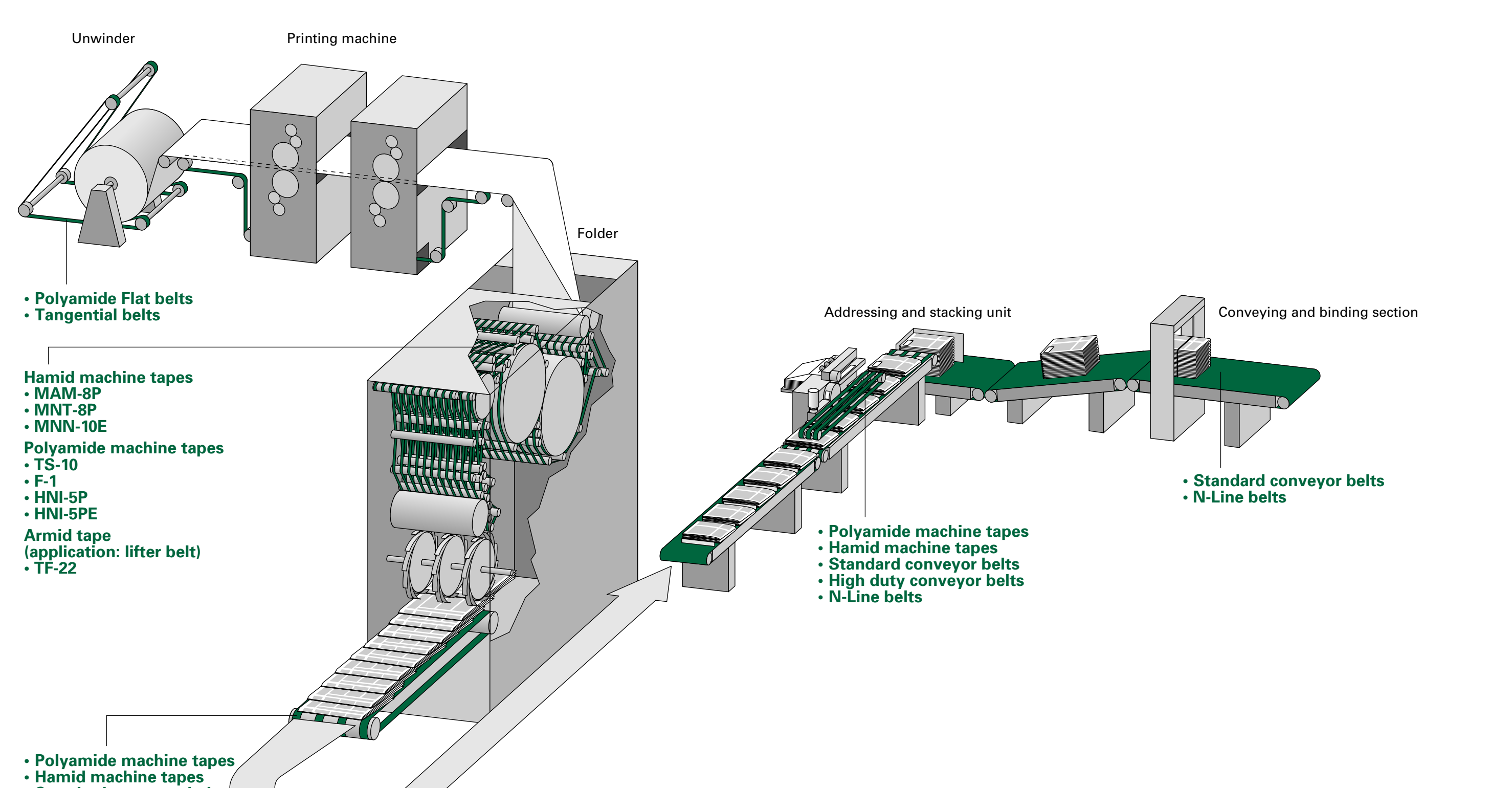
Innovation in der Papierverarbeitung

Habasit Maschinen- und Transportbänder für Falzapparate und Auslagesysteme von Rotations-Druckmaschinen.

**Broad product range.
High level of product & service.
Value.**

**No wonder that leading
companies worldwide
rely on Habasit**

Features and benefits of selected product ranges

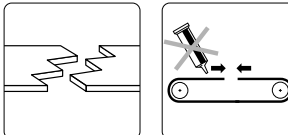
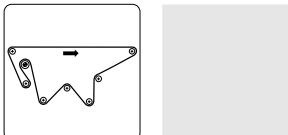
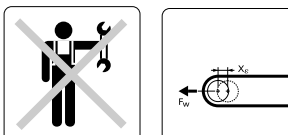
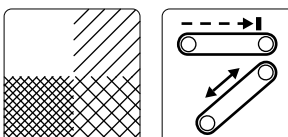
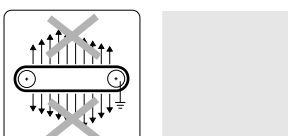


Remark
These schematic drawings show several typical applications. Of course, Habasit products are also suitable for a large variety of further applications. The drawings do not lay claim to completeness. The belt recommendations can only be considered as general suggestions. Due to the complexity of the various technical requirements and the decisive external influences (e.g. minimum diameters, quality of paper and cardboard) there is a large variety of possible solutions. It is impossible to mention all suitable belt types for each application. It is also possible that another Habasit product which is not mentioned in this brochure can meet your requirements. Please ask your local Habasit representation.

Hamid machine tapes	e.g. MNT-8P MAM-8P Our latest innovation! • MNN-10E	Polyamide machine tapes and Flat belts	e.g. HNI-5PE TS-10 F-1
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Simple and fast joining method Longitudinal flexibility 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Easy handling Adhesive-free joint Minimum equipment needed Short machine downtimes 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Longitudinal flexibility 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Can cope with small pulley diameters, compact design Long belt life
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Diff. types with optimized covers (fabric, blank foil or NBR rubber) Excellent abrasion resistance Constant coefficient of friction 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Gentle treatment of goods No marking, no smearing of ink Reliable conveying properties Long belt life 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Optimized covers (fabric or NBR rubber) Excellent abrasion resistance Constant coefficient of friction 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Gentle treatment of goods No marking, no smearing of ink Reliable conveying properties Long belt life
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Stable modulus of elasticity after running-in 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> No re-tensioning, no downtimes 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Good dimensional stability 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Forgiving, can cope with intermittent overloads
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Low sensitivity to humidity 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> High dimensional stability No re-tensioning, no downtimes 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Constant tension force 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> No re-tensioning, no downtimes
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Permanently antistatic belting available 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Less dust and dirt attraction Process reliability Low maintenance cost 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Permanently antistatic belting available 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Less dust and dirt attraction Process reliability Low maintenance cost
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Elastic belting available 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Quickly installed No need for belt tensioning devices, cost savings 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Constant tension force 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> No re-tensioning, no downtimes
<p>Armids belts e.g. TF-22</p>		<p>Armids belts e.g. TF-22</p>	
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Simple and fast joining method Adhesive-free joint 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Easy handling Adhesive-free joint Minimum equipments needed Short machine downtimes 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> NBR-rubber cover with excellent abrasion resistance Constant coefficient of friction 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Gentle treatment of goods No marking, no smearing of ink Reliable conveying properties Long belt life
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Longitudinal flexibility 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Belt can cope with small pulley diameters, compact design, Long belt life 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Stable modulus of elasticity 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> High dimensional stability No re-tensioning, no downtimes
<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Low sensitivity to humidity 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> High dimensional stability No re-tensioning, no downtimes 	<p>Features</p> <ul style="list-style-type: none"> Permanently antistatic 	<p>Benefits</p> <ul style="list-style-type: none"> Less dust and dirt attraction Process reliability Low maintenance cost

Features and benefits of selected product ranges

Standard, High duty and N-Line conveyor belts

Features	Benefits
 <ul style="list-style-type: none">• Simple and fast joining method	<ul style="list-style-type: none">→ Easy handling→ Adhesive-free joint→ Short machine downtimes
 <ul style="list-style-type: none">• Longitudinal flexibility	<ul style="list-style-type: none">→ Can cope with small pulley diameters, compact design→ Lower costs→ Long belt life
 <ul style="list-style-type: none">• Stable modulus of elasticity after running-in	<ul style="list-style-type: none">→ No re-tensioning, no downtimes
 <ul style="list-style-type: none">• A wide range of various surface types and structures	<ul style="list-style-type: none">→ The right conveyor belt for each application→ Gentle treatment of goods→ Long belt life
 <ul style="list-style-type: none">• Permanently antistatic belting available	<ul style="list-style-type: none">→ Less dust and dirt attraction→ Process reliability→ Low maintenance cost

Please contact your local Habasit representation for further information:

Antriebs-, Transportelemente
Eléments de transmission, de transport
Power transmission, conveyor belts
Elementos de transmisión, de transporte
Elementi di trasmissione, di trasporto
Elementos de transmissão, de transporte
Aandrijf-, transportelementen
Transmissions-, transportelement
Voimansiirto-, kuljetuselementit
Kraftoverførings-, transportelementer
動力の伝達及びコンベヤーの原理

Headquarters: Habasit AG
Postfach, Römerstrasse 1
CH-4153 Reinach-Basel, Switzerland
Telephone 061 715 15 15
Telefax 061 715 15 55
www.habasit.com

Registered trade marks
Copyright Habasit AG
Printed in Switzerland
e
0004.15.30
Information medium 2078
Subject to alterations

Edition: April 2000
Replaces edition –



Habasit – the competent partner of worldwide presence



Habasit has been certified according to the ISO 9001/EN 29001 quality standards since 1987.

This, and its many years of experience, guarantee to the customer that Habasit products are of first-rate quality.

Thanks to Habasit's worldwide network of affiliates and representations, the products are available in the same quality worldwide. This includes, of course, all services.

Habasit – the leading belt supplier for the printing and paper industry.

The many original equipment manufacturers who have opted for Habasit as original supplier may rest assured that their customers will receive the specified products in the same high quality all over the world.

Habasit products are specified and installed on almost all types of machines; examples:

- Corrugated cardboard production line
- Die-cutting machine
- Envelope production line
- Folder-gluer machine
- Gatherer/binder
- Newspaper production line (printing and mailroom equipment)
- Pad production line
- Sheet-fed offset printing machine
- Web-fed offset printing machine
- Web-fed rotogravure printing machine
- Sheet folding machine
- Sheeter/crosscutter
- Stacker
- Tissue production line
- Tubewinder

Innovation in paper converting

Habasit machine tapes and conveyor belts for folders and delivery sections of web-fed printing machines.

Application brochure

