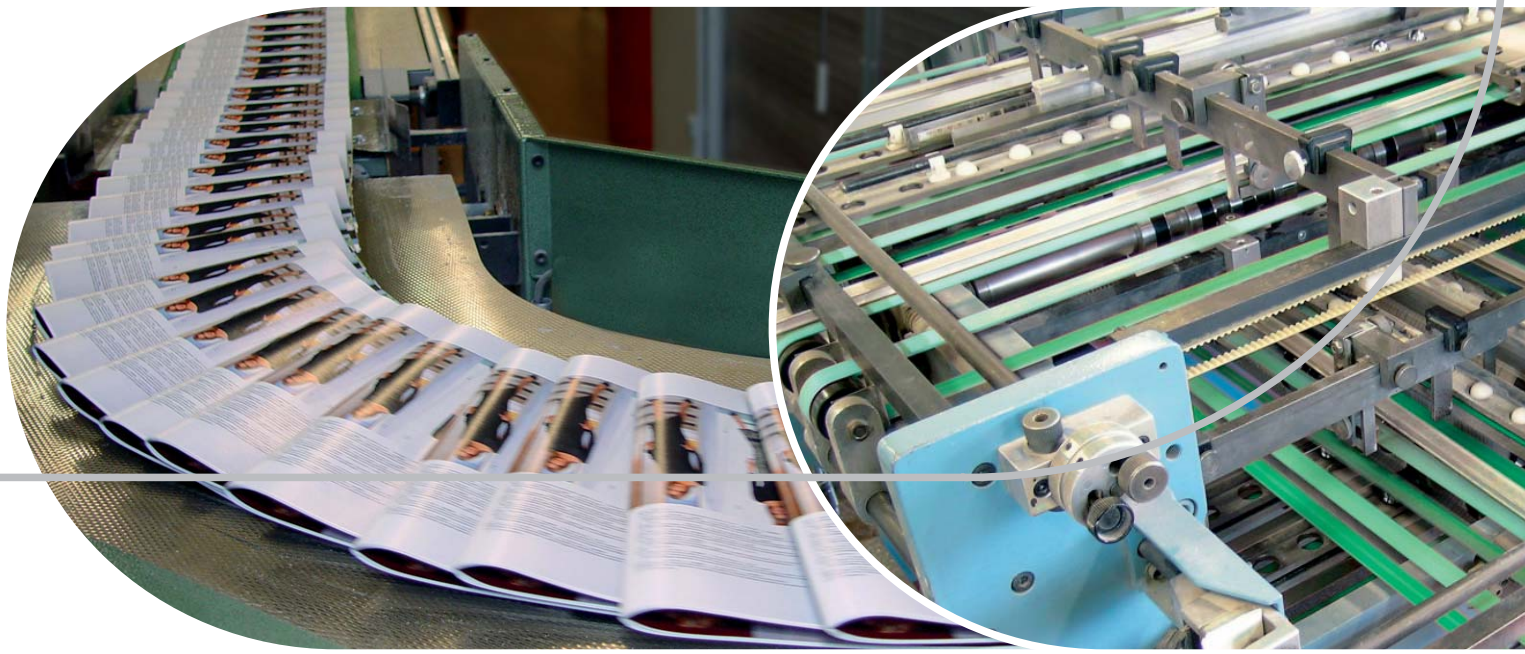
Industries
Media No. 2020

habasit

Druck- und Papierindustrie

Bänder, Riemen und Ketten

Habasit – Solutions in motion



Inhalt

Einleitung	3
Anwendungsübersicht • Querschneider (inkl. Förderer/Palettierer) • Sammelhefter • Bogenfalzmaschine • Klebe- und Bindemaschine • Briefumschlagherstellung • Schreibblockherstellung	4 – 5
Anwendungsübersicht • Zeitungs-/Zeitschriftenproduktion (inkl. Falzapparat) • Förderer/Palettierer • Wellpappenherstellungslinie • Stanze • Faltschachtelklebemaschine	6 – 7
Bänder nach Anwendung	8 – 11
Habasit Produktpaletten	12
Oberflächeneigenschaften und -strukturen	13
Anwendungsanforderungen und Produkteigenschaften	14 – 17
Dienstleistungen	18
Die Habasit Lösung	19
Habasit weltweit	20

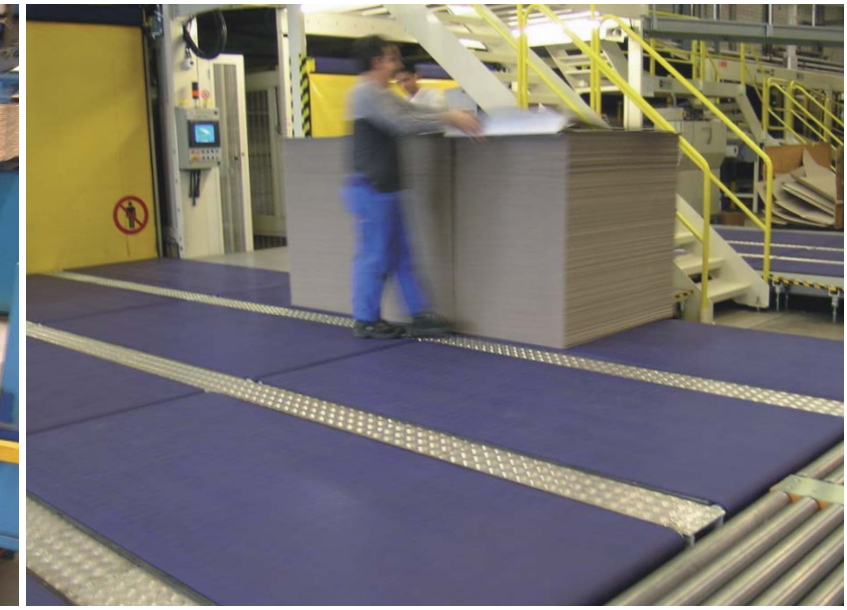
Produkthaftpflicht / Bemerkungen zur Anwendung
Wird die korrekte Auswahl und Anwendung der Habasit Produkte nicht von einem autorisierten Habasit Verkaufsspezialisten empfohlen, ist der Kunde für die korrekte Auswahl und Anwendung der Habasit Produkte verantwortlich, einschließlich des damit verbundenen Bereichs der Produktsicherheit. Alle Angaben / Informationen haben empfehlenden Charakter; sie werden als zuverlässig erachtet, für ihre Richtigkeit oder Eignung für besondere Anwendungsarten werden jedoch keinerlei Zusicherungen abgegeben oder Garantien oder Verpflichtungen übernommen. Die hier gemachten Angaben basieren auf Laborversuchen unter Standardbedingungen mit Einrichtungen für Tests im kleinen Massstab, die nicht unbedingt den Produktionsbedingungen bei industrieller Anwendung entsprechen. Neue Erkenntnisse und Erfahrungen können zu kurzfristigen Änderungen ohne Vorankündigung führen.
DA DIE HABASIT UND IHRE TOCHTERGESELLSCHAFTEN KEINEN EINFLUSS AUF DIE GEBRAUCHSBEDINGUNGEN HABEN, KÖNNEN WIR KEINERLEI HAFTUNG ÜBERNEHMEN WAS DIE EIGNUNG UND GEBRAUCHSFÄHIGKEIT DER HIER ERWÄHNTEN PRODUKTE BETRIFFT. DIES GILT AUCH FÜR DIE PRODUKTIONS-ERGEBNISSE / DIE PRODUKTIONSMENGE / DIE FABRIKATION VON WAREN SOWIE FÜR MÖGLICHE MÄNGEL, SCHÄDEN, FOLGESCHÄDEN UND WEITERGEHENDE AUSWIRKUNGEN.

Einleitung

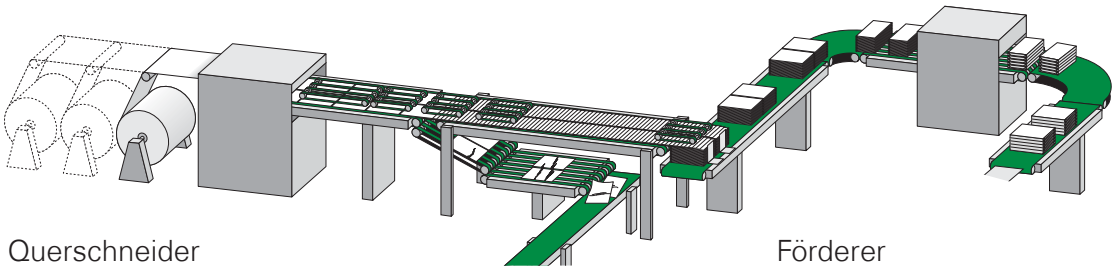
Das Schlüsselelement: Bänder
Die Herstellungsprozesse in der Druck- und Papierindustrie erfordern eine Vielzahl unterschiedlicher Bänder. Fundierte Branchenkenntnisse und kontinuierliche Forschung, Innovationen sowie der weltweite Kontakt mit führenden Maschinenherstellern ermöglichen es Habasit, Lösungen für die neuesten Marktbedürfnisse zu entwickeln, z.B. Bänder für Falzapparate von Rotationsdruckmaschinen. All unsere Entwicklungen zielen dabei auf benutzerfreundliche Lösungen, die hohe Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis miteinander vereinen.

Alles aus einer Hand
Unser Prinzip "Alles aus einer Hand" bedeutet, dass der Kunde sämtliche Produkte und Dienstleistungen in Bezug auf Bandlösungen vom selben Lieferanten erhält, wodurch die Kosten für Beschaffung und Logistik gesenkt werden. Ein wichtiges Merkmal unserer technischen Beratung besteht darin, dass wir mit einer unvoreingenommenen Einstellung hinsichtlich der optimalen Auswahl von Produkten für jede Anwendung aufwarten können, da wir nicht nur auf eine Art von Produkt beschränkt sind.

Kompetenz und Erfahrung
Anwendungstechniker, technische Fachleute und Endverbindungsspezialisten von Habasit stehen zu Ihrer Verfügung und bieten Ihnen professionelle Beratung, erstklassigen Kundendienst und ausgezeichnete Unterstützung. Gegründet im Jahr 1946, stellt Habasit seit Jahrzehnten sein tiefgehendes Verständnis der Kundenbedürfnisse unter Beweis. Dank unseres umfassenden, globalen Netzwerks ist Habasit in der Lage, hervorragende Bandlösungen von höchster Qualität anzubieten, die in jedem Fall auf Ihre spezifischen Bedürfnisse maßgeschneidert sind.

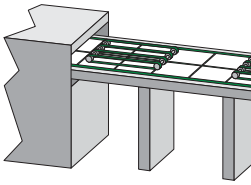


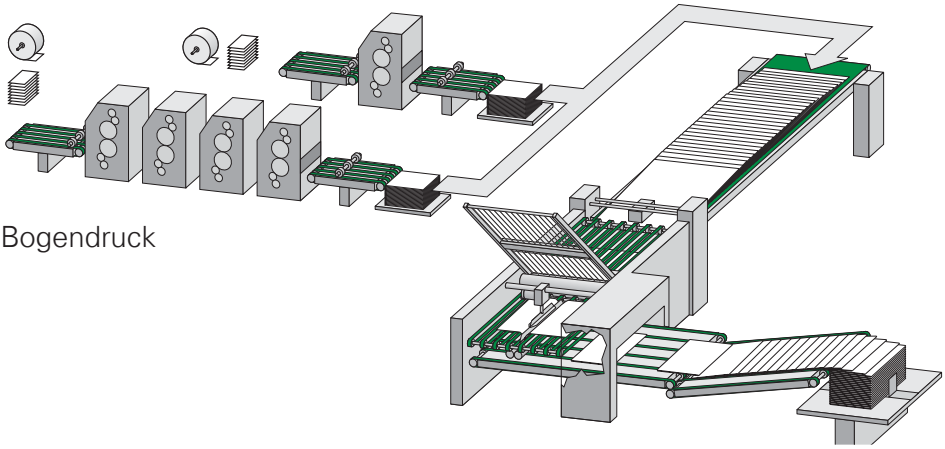
Anwendungsübersicht



Querschneider

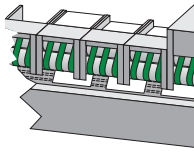
Förderer

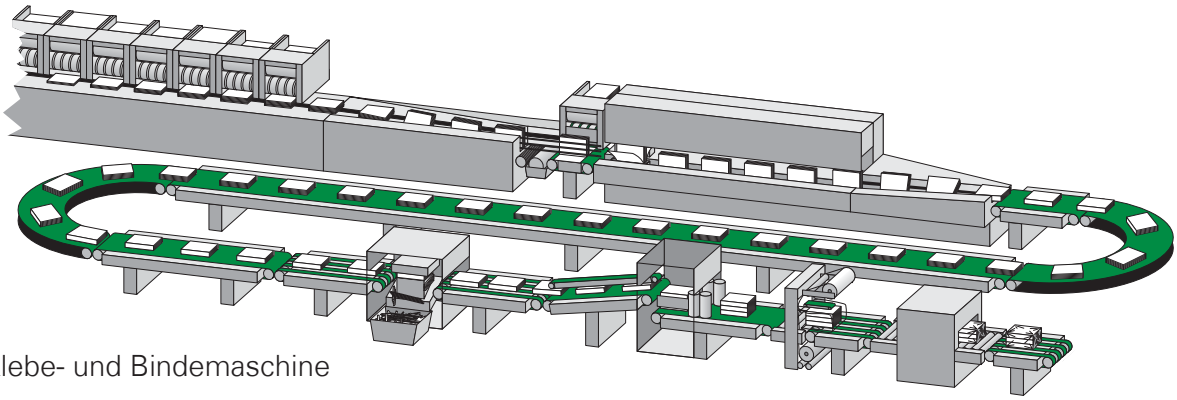




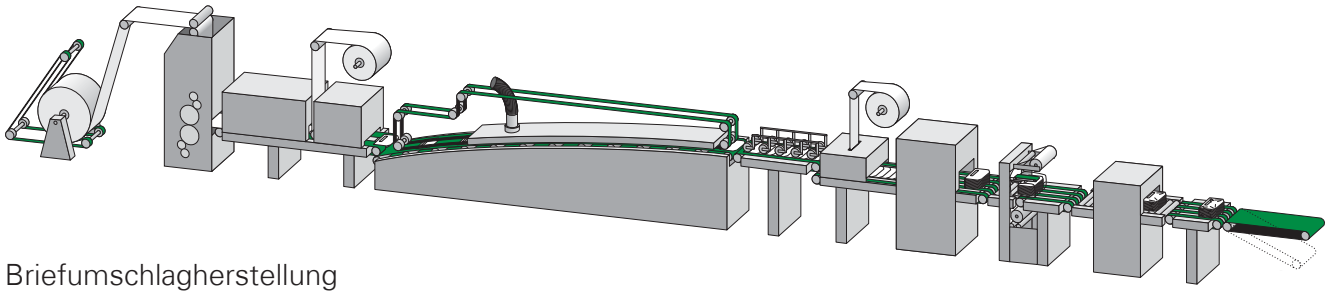
Bogendruck

Bogenfalzmaschine

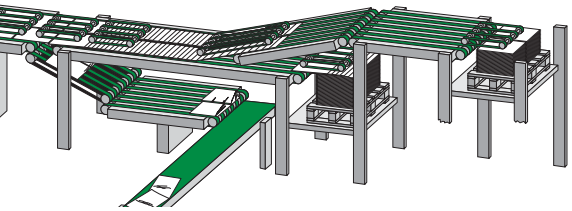




Klebe- und Bindemaschine



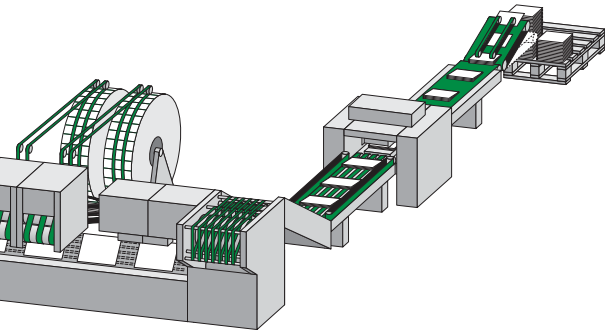
Briefumschlagherstellung



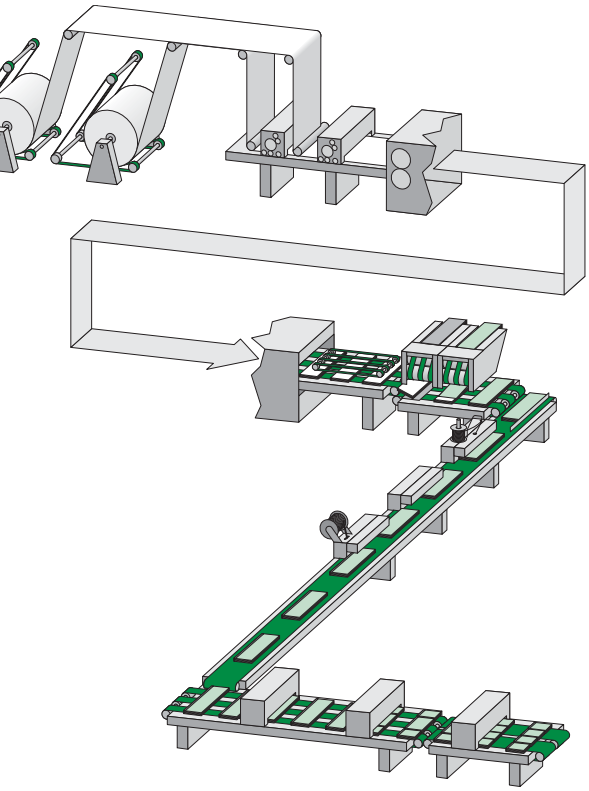
Förderer/Palettierer

Habasit bietet genau die richtigen Bandprodukte für jede Anwendung und jeden Prozessschritt, einschließlich Transport, Verarbeitung, Falzen, Zuführen und Antrieb.

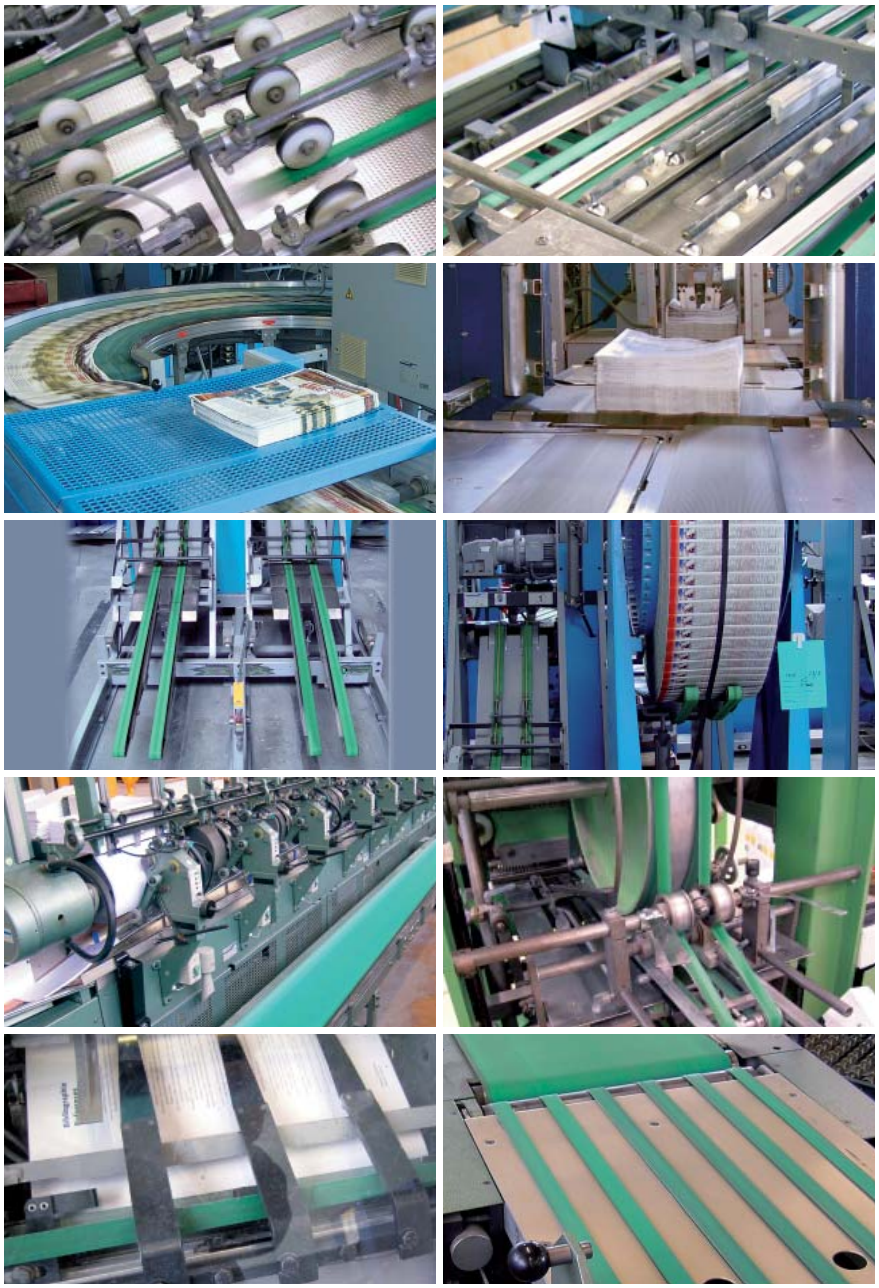
- Maschinenbänder
- Faltschachtelriemen
- Antriebsriemen
- Endlosbänder, Zuführbänder
- Rundriemen
- Transport- und Prozessbänder
- Vliesbänder
- Kurvenbänder
- Modulbänder
- Scharnierband- und Transportketten
- Zahnriemen



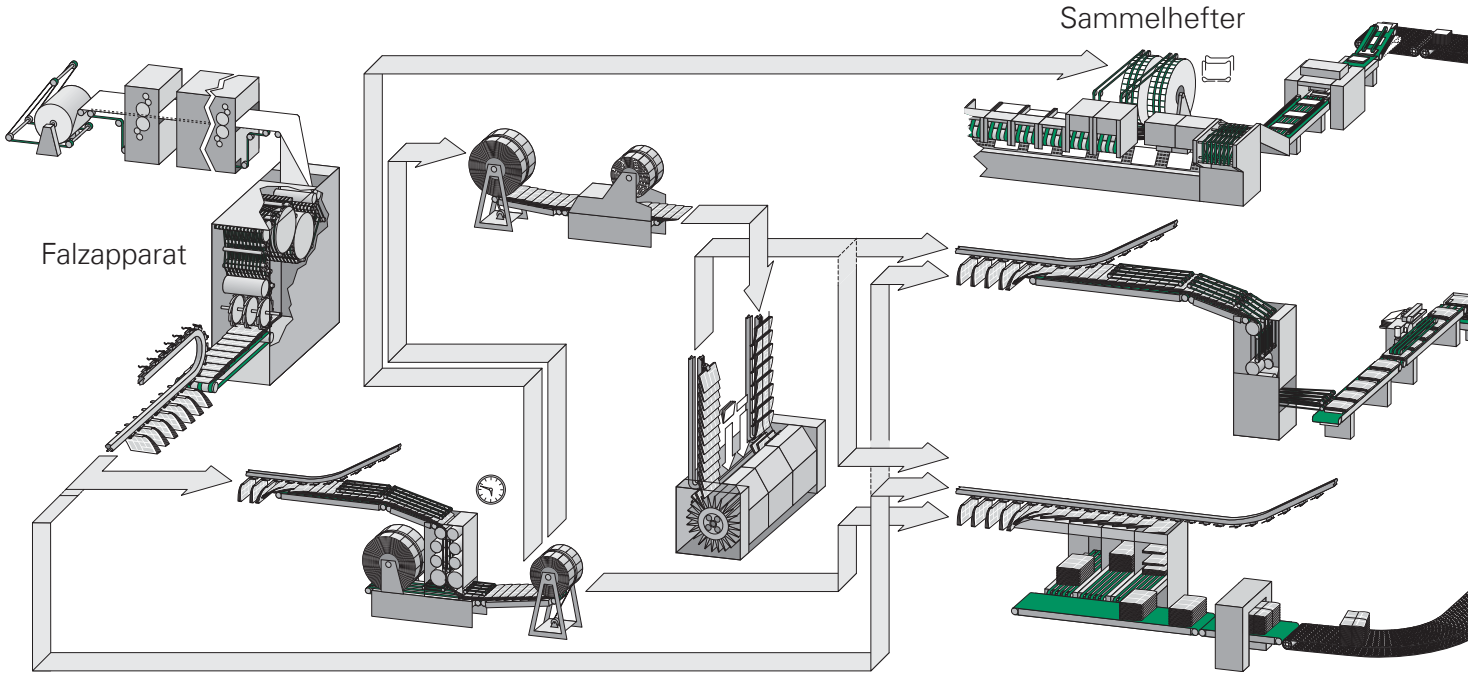
Sammelhefter



Schreibblockherstellung

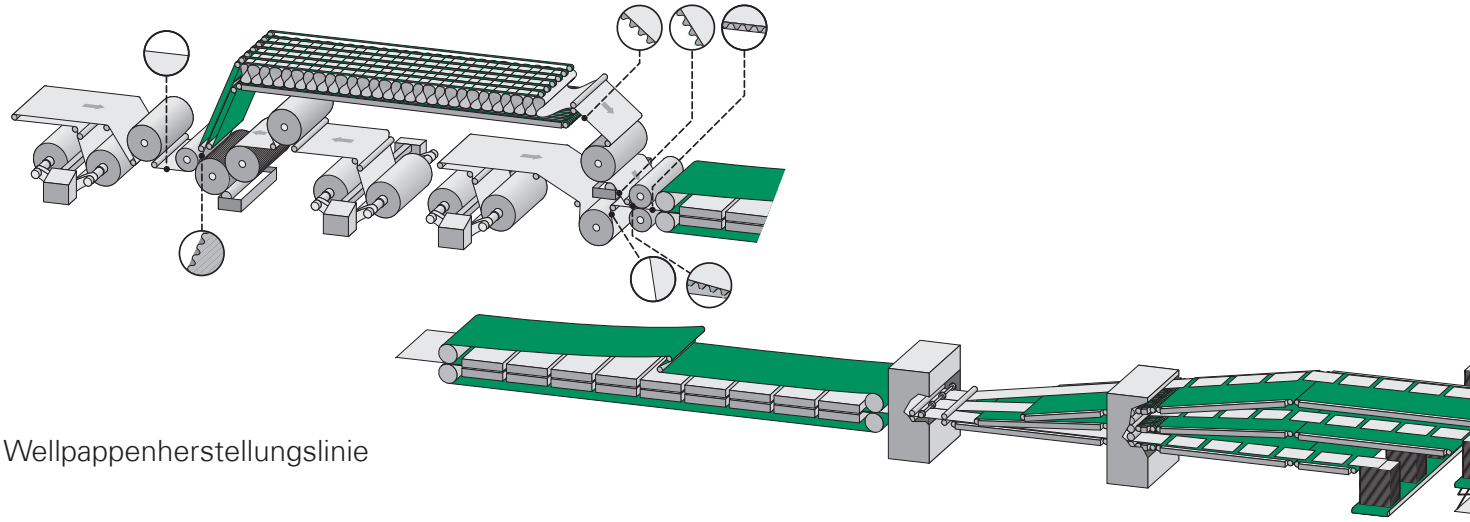


Anwendungsübersicht

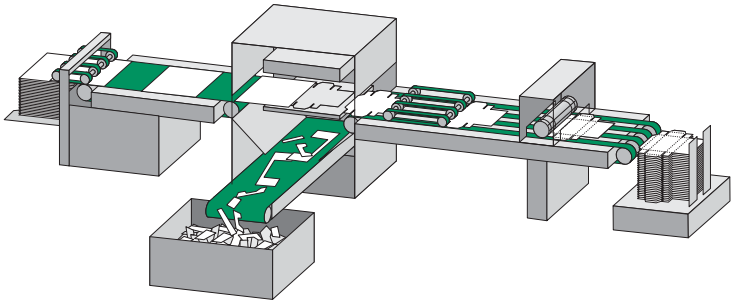


Zeitungs-/Zeitschriftenproduktion
Falzapparat von Rotationsdruckmaschinen

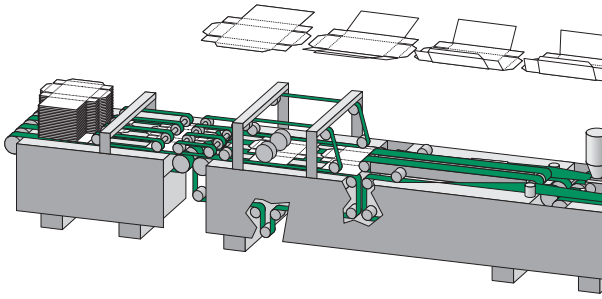
Förderer/Palettierer



Wellpappenherstellungslinie

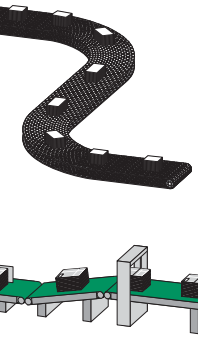


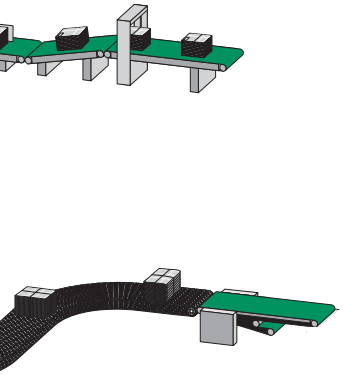
Stanze

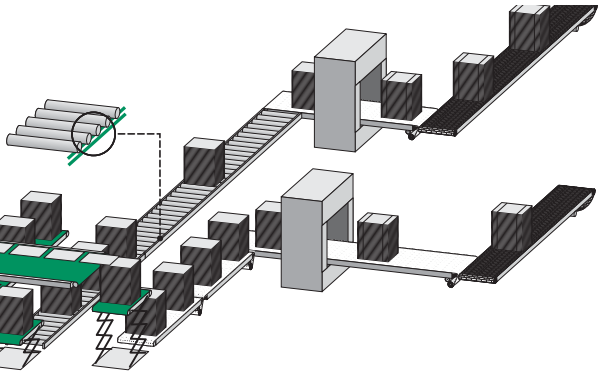


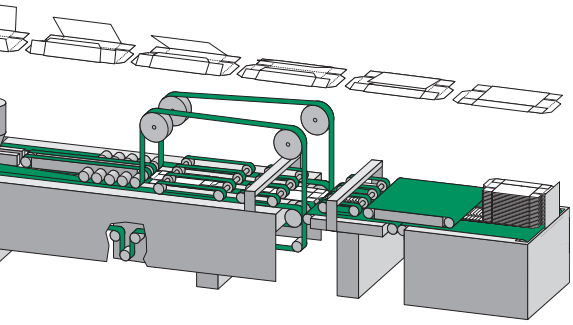
Faltschachtelklebemaschine

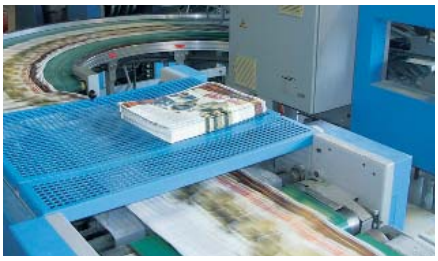
Habasit bietet genau die richtigen Bandprodukte für jede Anwendung und jeden Prozessschritt, einschließlich Transport, Verarbeitung, Falzen, Zuführen und Antrieb.

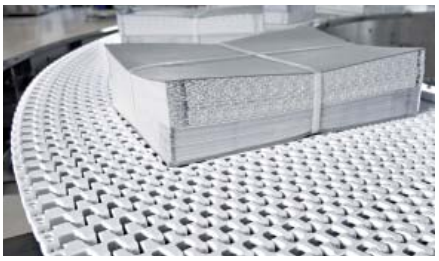


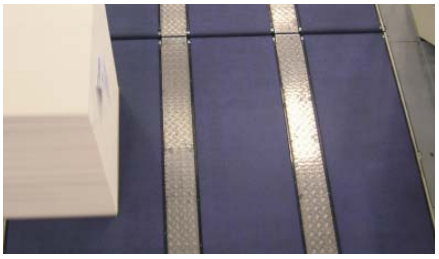


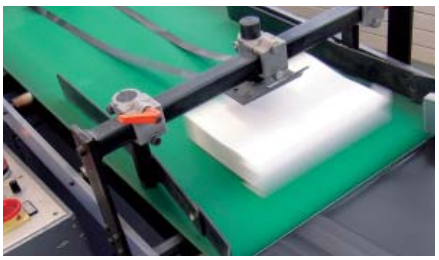












Bänder nach Anwendung

	Maschinenbänder																				
Material des Produktes	Hamid (Hamid = Habasit thermoplastisches Compound)																			Poly-amid (PA)	
Druck- und Papierverarbeitungsprozesse / **Bandtyp**	MAT-02H	MAM-04H	MAB-02	MAB-05	MAM-05HP	MAN-05H	MAB-4E	MAB-8E	MAM-5E	MAM-5P	MAM-8P	MAT-5P	MNN-10E	MNT-5P	MNI-7E	MNT-8P	MNI-10E	MVT-5E	MVT-6P	TS-55	A-1
Querschneider	•	•			•	•		•	•	•	•		•	•				•	•		
Bogenanleger	•	•			•				•	•		•		•				•	•	•	
Bogenfalzmaschinen	•	•	•	•	•				•	•				•				•	•	•	
Weiterverarbeitungssysteme/Buchbindemaschinen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Papier- und Kartonverarbeitung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zeitungs-/Zeitschriftenproduktion (Druck- und Versandraumsysteme)	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•				•	•	•	•
Falzapparate von Rotationsdruckmaschinen											•		•	•	•	•	•		•		
Wellpappenherstellung																		•	•		
Faltschachtelklebemaschinen																					
Hülsenwickler																					
Herstellung von Papiertaschentüchern, Windeln usw.	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•				•	•		
Transport-/Fördereinrichtungen für Papier (inkl. Palettierer)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Transport-/Fördereinrichtungen für Karton/Wellpappe									•	•								•	•		•
Allgemeine Anwendungen																					
Zuführband/Einzugsriemen																					
Antriebsriemen									•											•	•

Die Auswahltabellen enthalten Standardmaterialien, die lediglich Empfehlungen darstellen. Aufgrund der Komplexität der unterschiedlichen Prozesse, technischen Anforderungen und äußeren Einflüsse (z.B. Form und Größe der transportierten Waren, Prozessgeschwindigkeit, Bearbeitungsstufen/Handhabung, Umgebungs- bzw. Prozesstemperatur, Feuchtigkeit, Chemikalien usw.) können auch andere Bandtypen oder Materialien verwendet werden. Bezüglich der Vollständigkeit bzw. Eignung für bestimmte Anwendungen wird keine Garantie gegeben. Für Einzelheiten oder nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Habasit Partner vor Ort.

			Faltschachtelriemen								Antriebsriemen												Rundriemen	Endlosbänder, Zuführbänder	
			Polyamid (PA)						Poly-ester (PET)		Aramid			Polyamid (PA)					Polyester (PET)				Thermo-plastisches Polyurethan (TPU)	Gummi-beschichtet	Gummi-imprägniert
F-0	F-1	F-2	XVT-2236	XVT-2237	XVT-2238	XVT-2205	XVT-2213	XVT-2226	CT-18/30E	CT-18/40E	TF-10	TF-15	TF-15H	S-10/15	S-18/20	S-18/30	S-33/40	S-33/50	TC-20EF	TC-20/25EF	TC-35ER	TC-35/30ER	TC-35/35ER	Polycord® R-2, R-3, R-4, R-5, R-6, R-7, R-8, R-10, R-12, R-15 R = Rundriemen Zahl = Ø mm	GRABBER®-Serie	Herkömm-liche Pan-ther- und Apache-Serien
	•													•					•					•		
•	•	•																						•		
•	•																							•		•
•	•	•												•					•	•				•		
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
•	•	•												•					•					•		
	•																									
	•	•												•	•	•	•	•								
			•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•						•	•		•	
			•	•	•	•	•	•							•	•						•	•			
	•													•					•					•		
•	•	•												•					•					•		
	•	•												•	•	•	•	•						•		
																									•	
•	•	•									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•

Bänder nach Anwendung

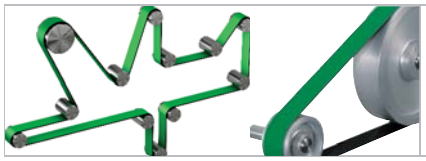
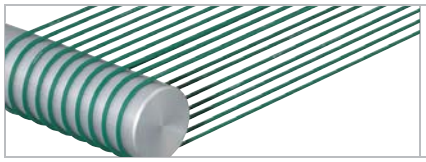
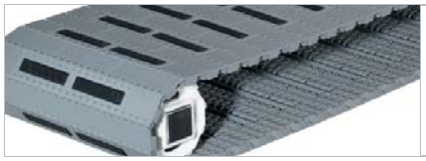
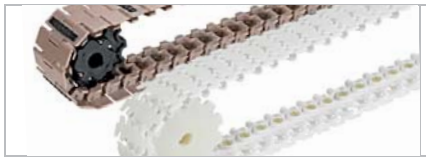
																		Transport- und P
Material des Produktes		Polyvinylchlorid PVC														NBR-, EPD		
Druck- und Papierverarbeitungsprozesse	**Bandtyp**	NAB-5EKBV	NHB-5EKBV	NSW-5ELAV	NHM-8EKBV 11	NMM-10EBAV 09	NHB-10EKBV	SAB-5E 07	SAW-5E 07	SNB-5E 07	SAB-8E 07	SAG-8E 07	SAQ-8E 07	SNB-8E 07	SAG-12E	HAM-5P	HNI-5P	HNI-5PE
Querschneider																•	•	•
Bogenanleger																•	•	•
Bogenfalzmaschinen																•	•	•
Weiterverarbeitungssysteme/Buchbindemaschinen																•	•	•
Papier- und Kartonverarbeitung		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zeitungs- und Zeitschriftenproduktion (Druck- und Versandraumsysteme)																•	•	•
Falzapparate von Rotationsdruckmaschinen																	•	•
Wellpappenherstellung		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
Faltschachtelklebemaschinen												•			•			
Hülsenwickler																		
Herstellung von Papiertaschentüchern, Windeln usw.																•	•	•
Transport-/Fördereinrichtungen für Papier (inkl. Palettierer)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Transport-/Fördereinrichtungen für Karton/Wellpappe		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Allgemeine Anwendungen																		
Zuführband/Einzugsriemen																		
Antriebsriemen																		
Transportband		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
Steigband																		
Kurvenband					•	•												

Die Auswahltabellen enthalten Standardmaterialien, die lediglich Empfehlungen darstellen. Aufgrund der Komplexität der unterschiedlichen Prozesse, technischen Anforderungen und äußeren Einflüsse (z.B. Form und Größe der transportierten Waren, Prozessgeschwindigkeit, Bearbeitungsstufen/Handhabung, Umgebungs- bzw. Prozesstemperatur, Feuchtigkeit, Chemikalien usw.) können auch andere Bandtypen oder Materialien verwendet werden. Bezüglich der Vollständigkeit bzw. Eignung für bestimmte Anwendungen wird keine Garantie gegeben. Für Einzelheiten oder nähere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Habasit Partner vor Ort.

Prozessbänder																		Kunststoff-Modulbänder	Transportketten	Zahnriemen
DM-, Gewebe -, TPU-Deckbeläge															Vlies PET			Große Auswahl von Kunststoffmaterialien erhältlich	Große Auswahl von Kunststoffmaterialien erhältlich	Polyurethan mit Stahl- oder Aramid-Zugelement
HAT-5E	HAL -12E	HAT-8P	HAT-12P	HAT-18PW	HAT-24PW	HSL -8E	HAG-12E	FAB-5E	FNB-5E	FAB-8E	FNB-8E	G25/0NNB6E	G30/0NNB6E	G35/0NNB6E	G35/0NNI6	HabasitLINK® und KVP®	HabaCHAIN®	HabaSYNC®
		•	•															
•																		•
																		•
•		•	•														•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•		•	•													•	•	•
		•	•	•	•		•					•	•	•	•	•		•
		•	•	•	•		•											•
				•	•													
•		•	•					•	•	•	•					•	•	•
•	•	•	•			•		•	•	•	•					•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•
																		•
																		•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	•					•	•									•		
																•	•	

		•	•															
•																		•
																		•
•		•	•														•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•		•	•													•	•	•
		•	•	•	•		•									•		•
		•	•					•	•	•	•					•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•
																		•
																		•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	•					•	•									•		
																•	•	

Habasit Produktpaletten

	Maschinenbänder	Hamid-Maschinenbänder
		PA Polyamid-Maschinenbänder
	Faltschachtelriemen	PA Polyamid-Faltschachtelriemen
		PET Polyester-Faltschachtelriemen
	**Antriebsriemen HabaDRIVE®**	AR Aramid-Antriebsriemen
		PA Polyamid-Antriebsriemen
		PET Polyester-Antriebsriemen
	**Rundriemen Polycord®**	Rundriemen aus TPU, Thermoplastischem Polyurethan
	Endlosbänder	Gummi-beschichtete Endlosbänder (Grabber®)
		Gummi-imprägnierte Endlosbänder in herkömmlicher Ausführung
	Gewebe-Transportbänder HabaFLOW®	PVC-beschichtete Bänder
		NBR-, EPDM-, Gewebe -, TPU-Deckbeläge
		PET-Vliesbänder
	**Kunststoff-Modulbänder HabasitLINK® und KVP®**	Große Auswahl an Kunststoffmaterialien
	**Scharnierband- und Transportketten HabaCHAIN®**	Große Auswahl an Kunststoffmaterialien
	Polyurethan-Zahnriemen HabaSYNC®	Mit Stahl-Zugelement
		Mit Aramid-Zugelement
		Maßgefertigte Band-Beschichtungen

Ergänzungsprodukte

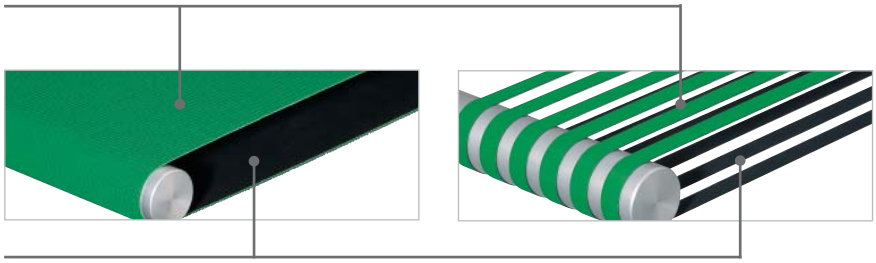
Profile, Führungen, Gleitleisten: Extrudierte Profile (HabiPLAST®) aus PE, PA, POM, PET, PTFE, PVC und PP sind eine ideale Ergänzung für Scharnierband-/ Transportketten, Modulbänder und Zahnriemen.

Getriebemotoren: Rossi, Mitglied der Habasit Gruppe, ist einer der größten Hersteller von Getrieben, Getriebemotoren, Frequenzumrichtern sowie Standard- und Bremsmotoren in Europa.

Oberflächeneigenschaften und -strukturen

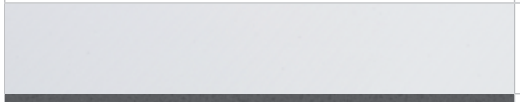
Für die Erfüllung spezifischer Prozessschritte bzw. bestimmter Funktionen spielt die Bandoberfläche eine Schlüsselrolle. Je nach Oberflächenstruktur und jeweiligen Materialeigenschaften bietet sich eine Vielzahl von Funktionsmöglichkeiten. Nachfolgende Tabelle zeigt einige der bei Habasit verfügbaren Varianten der Bandoberflächenstrukturen und Eigenschaften

Transportseite des Bandes



Laufseite oder Rollenseite (Rückseite)

Bandoberflächeneigenschaften
- Nicht-adhäsiv
- Hart, nicht-adhäsiv
- Mittel-adhäsiv
- Adhäsiv
- Super-adhäsiv
- Super weich-adhäsiv

Vergrößerte Oberflächenstruktur des Produktes (nur ein Auszug)	**Oberflächenstruktur für die Transportseite oder die Lauf-/ Rollenseite (Rückseite)**
	Blank, glatt
	Matt (matte Oberfläche)
	Sandoberfläche
	Feine Struktur (Textilabdruck)
	Raue Struktur (grober Textilabdruck)
	Gewebe (Textilstruktur)
	Imprägniertes Gewebe (imprägnierte Textilstruktur)
	Vlies (geraute oder geschliffene Oberfläche)
	Quadrillé (Kreuzgittermuster)
	Waffelstruktur
	Griffige Struktur (raue Oberfläche)
	Längsrillenstruktur

Anwendungsanforderungen und Produkteigenschaften

	Der Inhalt dieser Tabelle gibt allgemeine Hinweise zu Eigenschaften und Vorteilen einer bestimmten Produktgruppe. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt des jeweiligen Produktes: www.habasit.com.	**Maschinenbänder**		**Faltschachtel-riemen**
	Anwendungsanforderung	Hamid (Habasit thermo-plastisches Compound)	Polyamid (PA)	Polyamid (PA)
Produkteigenschaften und Leistung	Schonende Behandlung des Transportguts	●	●	●
	Keine Abdrücke und kein Verschmieren von Druckfarben	●	●	●
	Geeignet für kleine Rollendurchmesser	●	●	
	Gleichmäßige Längsflexibilität dank klebstofffreier Endverbindung	●		●[1]
	Rückstellfähigkeit bei vorübergehender Überlast	●	●	●
	Gleichmäßige Antriebsbedingungen, sehr geringe Kriechdehnung			
	Gute und präzise Beschleunigung von Papier und Karton	●	●	●
	Genauer Faltprozess	●	●	●
	Präzise Zuführungsfunktion	●	●	●
	Niedriger Energieverbrauch	●		
	Zuverlässige Transport- und Antriebseigenschaften, konstanter Reibwert	●	●	●
	Hervorragende Beständigkeit gegen Ermüdung durch Biegung und Alterung	●	●	●
	Konstanter Elastizitätsmodul nach der Einlaufzeit, kein Nachspannen	●	●	●
	Keine Bandspannvorrichtung erforderlich	●[1]		
	Hohe Dimensionsstabilität	●	●	●
	Geringe Empfindlichkeit gegenüber Feuchtigkeit	●		●[1]
	Geeignet für kompakte Ausführungen	●	●	
	Elastische Bänder	●[1]		
	Äußerst dicker Gummibelag			●[1]
	Geeignet für Winkelantriebe			
Endverbindung und Montage	Klebstofffreie Endverbindung (einfache/schnelle "Flexproof"-Endverbindungsmethode)	●		●[1]
	Klebstofffreie Endverbindung (Quickmelt, geschweißt)	●[1]		
	Nur minimale Endverbindungsausrüstung erforderlich	●		●[1]
	Schnelle und einfache Montage, einfaches Handling	●		●[1]
	Kurze Maschinenstillstandszeit	●		●[1]
	Klebstoffbasierte Endverbindung (Thermofix)		●	●[1]
	Endlos, kein Endverbinden erforderlich			

[1] nur ausgewählte Typen

	Antriebsriemen			Rundriemen Polycord®	Endlosbänder, Zuführbänder	
Polyester (PET)	Aramid (AR)	Polyamid (PA)	Polyester (PET)	Thermoplastisches Polyurethan (TPU)	Gummi-beschichtete Endlosbänder (GRABBER®-Serie)	Gummi-imprägnierte Endlosbänder in herkömmlicher Ausführung (Panther- und Apache-Serien)
•	•	•	•		•	•
•						
	•	•	•	•		•
•	•		•	•		
•		•	•	•		
	•		•			
•					•	•
•						
•					•	•
•	•		•	•		•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
				•	•[1]	•[1]
•	•	•	•		•	•
•	•		•	•	•	•
•	•	•	•	•		•
				•		•[1]
					•[1]	
				•		
•	•		•			
				•		
•	•		•	•		
•	•		•	•		
•	•		•	•		
		•				
					•	•

Anwendungsanforderungen und Produkteigenschaften

	Der Inhalt dieser Tabelle gibt allgemeine Hinweise zu Eigenschaften und Vorteilen einer bestimmten Produktgruppe. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte dem Produktdatenblatt des jeweiligen Produktes: www.habasit.com.	**Transport- und Prozessbänder**	
	Anwendungsanforderung	Polyvinylchlorid PVC-beschichtet	NBR-, EPDM-, Gewebe-, TPU-Beschichtungen
Produkteigenschaften und Leistung	Anwendungsorientierte Bandoberflächeneigenschaften (haftend, nicht haftend)	●	●
	Anwendungsorientierte Bandoberflächenstrukturen (blanke, feine oder grobe Struktur, reines Gewebe, imprägniertes Gewebe, Kreuzgittermuster, Waffelstruktur, griffige Struktur, Längsrillenstruktur)	●	●
	Anwendungsorientierte Bandfestigkeitsklassen und Zugschichten	●	●
	Schonender, weicher und sicherer Umgang mit den transportierten Produkten	●	●
	Keine Abdrücke und kein Verschmieren von Druckfarben	●[1]	●[1]
	Gute und präzise Beschleunigung von Papier und Karton	●	●
	Geeignet für kleine Rollendurchmesser	●	●
	Gleichmäßige Längsflexibilität dank klebstofffreier Endverbindung	●	●[1]
	Rückstellfähigkeit bei vorübergehender Überlast	●	●
	Dämpfungseigenschaften aufgrund größerer Banddicke	●[1]	●[1]
	Zuverlässige Transporteigenschaften, konstanter Reibwert	●	●
	Geeignet für kompakte Anlagekonstruktionen	●	●
	Kanten- oder Kamm-Ausführung	●[1]	●[1]
	Leichte Bandausführung für schweren Einsatz	●	●
	Hohe Dimensionsstabilität	●	●
	Geringe Empfindlichkeit gegenüber Feuchtigkeit	●	●
	Flammenhemmend	●[1]	●[1]
	Geräuscharme Ausführung für Gleitunterlage	●[1]	●[1]
	Schnittfeste Bandoberfläche		●[1]
	Vlies-Oberfläche		
	Stoß- und verschleißfest		
	Geeignet für raue und robuste Anwendungen	●[1]	●[1]
	Beständigkeit gegen Ausfransen der Bandkanten		
	Formschlüssiger Antrieb und formschlüssiges Ausrichten (durch Eingreifen des Bandes in die Kettenräder)		
	Kurven und Geradelauf mit einem einzigen Band		
	Band ist für den Personentransport geeignet		
	Hohe Quersteifigkeit		
	Genaues Positionieren, Option für lineare Bewegung		
	Geeignet für mehrspurige, synchronisierte Förderer		
	Geeignet für Staubetrieb		
	Kombinationen mit unterschiedlichen Beschichtungsmaterialien		
	Geeignet für lineare Bewegung		
Endverbindung und Montage	Klebstofffreie Endverbindung (einfache und schnelle "Flexproof"-Endverbindungsmethode)	●	●[1]
	Schnelle und einfache Montage, einfaches Handling	●	●[1]
	Kurze Maschinenstillstandszeit	●	●[1]
	Einfache Reparatur einzelner Band- oder Kettenmodule		
	Klebstoffbasierte Endverbindung (Thermofix)		●[1]

[1] nur ausgewählte Typen

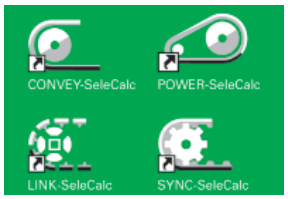
	Modulbänder HabasitLINK® und KVP®	Scharnierband- und Transport-ketten HabaCHAIN®	Zahnriemen HabaSYNC®
Vlies PET	Kunststoff-Modulbänder aus einer Vielzahl von Materialien, einschließlich PP, PE, POM, PA sowie Spezialmaterialien	Scharnierband- und Transportketten aus einer Vielzahl von Materialien, wie PP, PE, POM und Spezialmaterialien	Polyurethan-Zahnriemen mit Stahl- oder Aramid-Zugelementen mit metrischen und imperialen Teilungen
●[1]	●	●	●
	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●[1]			
			●
●[1]	●[1]		
●			
●	●	●	●
●	●[1]		●
	●	●	●
	●[1]		
	●[1]		
●	●		
	●	●	●
●	●	●	●
●[1]	●[1]	●[1]	
●			●
●	●[1]	●[1]	
●			
●	●	●	●
●	●[1]	●[1]	●[1]
●	●	●	●
	●	●	●
	●[1]	●[1]	
	●[1]		
	●	●	
		●	●
		●	●
	●[1]	●[1]	●[1]
			●
			●
●			●
●	●	●	●
●	●	●	●
	●	●	

Dienstleistungen

Unsere umfassende Servicepalette ist zentraler Bestandteil der Bandlösungen von Habasit.

Als engagierter Partner unserer Kunden teilen wir unser Wissen und sorgen für umfassende Unterstützung.

Beratung und technische Unterstützung
Habasit bietet die beste Beratung und technische Unterstützung auf dem Markt. Dabei steht der Kunde im Mittelpunkt. Jeder angeschlossene Standort verfügt über seine eigenen Fachleute für Bandanwendungen.
Das Habasit Team stellt mit Stolz größtmögliche Unterstützung und Produkte von bester Qualität bereit, die bereits seit über 60 Jahren auf dem globalen Markt erfolgreich sind.

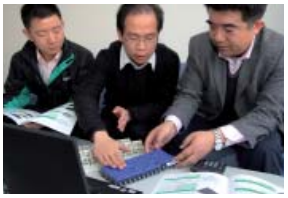


Unterstützung bei Bandauswahl und Kalkulation
Wir wählen und berechnen das am besten geeignete Band für Ihre spezifische Anwendung. Sie können dies auch selbst mit Hilfe von "SeleCalc", unserem modernen Habasit Auswahl- und Kalkulationsprogramm, vornehmen. Zur kostenlosen Bestellung dieses Programms wenden Sie sich einfach an Ihren nächsten Habasit Partner oder an info@habasit.com.

Konfektionierung, Montage und lokaler Installationsservice für schnelle Reaktionszeiten
Wir fertigen Riemen/Bänder endlos und montieren Modulbänder oder Ketten sowohl an unseren eigenen Standorten als auch vor Ort, direkt an Ihrer Anlage oder Ihrem System. Habasit unterhält weltweit über 30 Tochtergesellschaften mit eigener Lagerhaltung, eigenen Konfektionierungs-, Montage- und Serviceanlagen. Zusammen mit unseren Vertretungen und einer großen Anzahl an qualifizierten Vertriebspartnern sind wir in der Lage, schnell, kompetent und zuverlässig zu reagieren, um Ihren Anforderungen gerecht zu werden.

Kunden-Schulungsprogramme
Habasit bietet Schulungsprogramme und Unterstützungswerkzeuge an, um die optimale Anwendung und Lebensdauer unserer Produkte sicherzustellen. Schulungen zu Konfektionierung, Installation, Montage, Wartung und Bandreperatur finden an den Habasit Standorten oder an Ihrem Standort statt.

Bandüberwachung, Inspektionen, Analysen und Prozess-Optimierungsvorschläge
Wir organisieren und führen Bandwartung, Inspektionen, Analysen und Prüfungen an Ihren Standorten durch. Auf Anfrage arbeiten wir gerne mit Ihnen zusammen, um Optimierungsvorschläge zu entwickeln, z.B. um zusätzliche Leistungen Ihrer Anlage oder bessere Prozessergebnisse zu erzielen.



Konstruktionsunterstützung für kundenspezifische Lösungen
Habasit glaubt fest an Partnerschaften. Für gemeinsame Konstruktionsentwicklungen arbeitet unser Ingenieursteam eng mit Ihren Ingenieuren zusammen, vorzugsweise von einem sehr frühen Zeitpunkt an. Wir empfehlen dies insbesondere für Projekte, die neue Technologien oder größere Modifikationen und Anpassungen beinhalten.

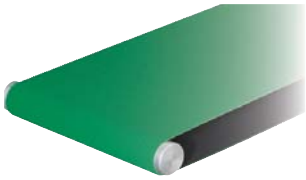
Die Habasit Lösung

Der Kunde steht an erster Stelle
Bei Habasit haben wir verstanden, dass unser Erfolg von Ihrem Erfolg abhängt. Deshalb bieten wir Lösungen an und nicht nur Produkte, Partnerschaft und nicht nur Vertrieb.
Seit der Gründung von Habasit im Jahr 1946 stellen wir jeden Tag und bei jeder Anwendung unter Beweis, dass wir die Bedürfnisse der Kunden verstehen. Deshalb sind wir heute die Nummer 1 bei Bandanwendungen. Weltweit.
Erfahren Sie mehr auf www.habasit.com

Engagiert für Innovation
Habasit engagiert sich stark für die fortlaufende Entwicklung innovativer Mehrwertlösungen. Über 3 % unserer Mitarbeiter widmen sich ausschließlich der Forschung und Entwicklung, wobei unsere jährlichen Investitionen in diesem Bereich mehr als 8% des Umsatzes betragen.

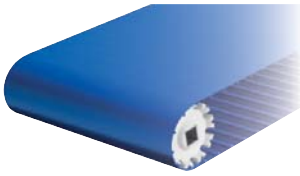
Zertifiziert für Qualität
Wir liefern nach höchsten Qualitätsstandards, nicht nur bei unseren Produkten und Lösungen, sondern auch bei den täglichen Arbeitsprozessen unserer Mitarbeiter. Die Habasit AG ist nach ISO 9001:2000 zertifiziert.

Weltweit führendes Produktsortiment
Habasit bietet die größte Auswahl an Band-, Transport-, Prozess- und Ergänzungsprodukten der Branche. Unsere Antwort auf jede Anfrage ist nicht weniger als eine spezifische, maßgeschneiderte Lösung



Gewebe-Transport- und Prozessbänder
HabaFLOW®

Kunststoff-Modulbänder
HabasitLINK®/KVP®



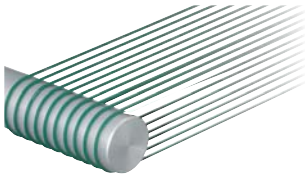
Formschlüssig angetriebene Bänder
Habasit Cleandrive™

Antriebsriemen
HabaDRIVE®

Zahnriemen
HabaSYNC®

Scharnierband- und System-Ketten
HabaCHAIN®

Maschinenbänder



Rundriemen

Endlosbänder

Profile, Führungen, Gleitleisten
HabiPLAST®

Konfektionierungsvorrichtungen (Endverbindungswerkzeuge)

Getriebemotoren, Elektromotoren Motion Control

Belgien
Habasit Belgium N.V., Zaventem
Tel: +32 27 250 430
www.habasit.be

China
Habasit East Asia Ltd., Hong Kong
Tel: +85 221 450 150
www.habasit.com.hk

Habasit (Shanghai) Co., Ltd.
Shanghai
Tel: +8621 5488 1228
Tel: +8621 5488 1218
www.habasit.com.hk

Deutschland
Habasit GmbH, Eppertshausen
Tel: +49 6071 969 0
www.habasit.de

England und Irland
Habasit Rossi (UK) Ltd., Silsden
Tel: +44 844 835 9555
www.habasitrossi.co.uk

Frankreich
Habasit France S.A.S., Mulhouse
Tel: +33 389 338 903
www.habasit.fr

Indien
Habasit-Iakoka Pvt. Ltd., Coimbatore
Tel: +91 422 262 78 79
www.habasitiakoka.com

Italien
Habasit Italiana SpA
Customer Care:
Tel: 199 199 333
International: +39 0438 911 444
www.habasit.it

Japan
Habasit Nippon Co. Ltd., Yokohama
Tel: +81 454 760 371
www.habasit.co.jp

Kanada
Habasit Canada Ltd., Oakville
Tel: +1 905 827 41 31
www.habasit.ca

Neuseeland
Habasit Australasia Ltd., Hornby
Tel: +64 3348 5600
www.habasit.co.nz

Niederlande
Habasit Netherlands BV, Nijkerk
Tel: +31 332 472 030
www.habasit.nl

Norwegen
Habasit Norge A/S, Oslo
Tel: +47 815 58 458
www.habasit.no

Österreich
Habasit GmbH, Wien
Tel: +43 1 690 66
www.habasit.at

Polen
Habasit Polska Sp. zo.o.,
Dàbrowa Górnicza,
Tel: +48 32639 02 40
www.habasit.pl

Russland
OOO Habasit Ltd., St. Petersburg
Tel: +7 812 600 40 80
www.habasit.ru

Schweden
Habasit AB, Hindas
Tel: +46 301 226 00
www.habasit.se

Schweiz
Habasit GmbH, Reinach
Tel: +41 61 577 51 00
www.habasit.ch

Singapur
Habasit Far East Pte. Ltd.,Singapore
Tel: +65 686 255 66
www.habasit.com.sg

Spanien
Habasit Hispanica S.A.,
Barberà del Vallès
Tel: +34 937 191 912
www.habasit.es

Taiwan
Habasit Rossi (Taiwan) Ltd.
Taipei Hsien
Tel: +886 2 2267 0538
www.habasit.com.tw

Türkei
Habasit Kayis San. Ve Tic. Ltd. Sti.
Yenibosna - Bahcelievler - Istanbul
Tel: +90 212 654 94 04
www.habasit.com.tr

Ukraine
Habasit Ukraina, Vinnica
Tel: +38 0432 58 47 35
www.habasit.ua

USA
Habasit America
Conveyor belts, power
transmission belts, gearmotors
Suwanee, Georgia
Tel: +1 800 458 6431
www.habasitamerica.com

Habasit America
Seamless belts, timing belts
Middletown, Connecticut
Tel: +1 860 632 22 11
www.seamlessbelts.com
www.habasync.com

Rossi ist einer von Europas größten Herstellern von Getrieben, Getriebemotoren, Frequenzumrichtern, Normal- und Bremsmotoren und ist ein Unternehmen der Habasit Gruppe.

Rossi S.p.A.
Via Emilia Ovest 915/A
41123 Modena – Italien
Tel.: +39 059 33 02 88
www.rossi-group.com
info@rossi-group.com

Hauptsitz
Habasit AG
CH-4153 Reinach-Basel
Telefon +41 61 715 15 15
Fax +41 61 715 15 55
E-mail info@habasit.com
www.habasit.com

Copyright Habasit AG
Änderungen vorbehalten
Gedruckt in der Schweiz
Veröffentlichung
2020BRO.PAP-de0112HQR