

BAKO

Teleskopförderband



- wirtschaftlich effiziente Fahrzeugauslastung
- fördert Beton und trockene Materialien mit hoher Leistung
- langlebige und gewichtsoptimierte Technik

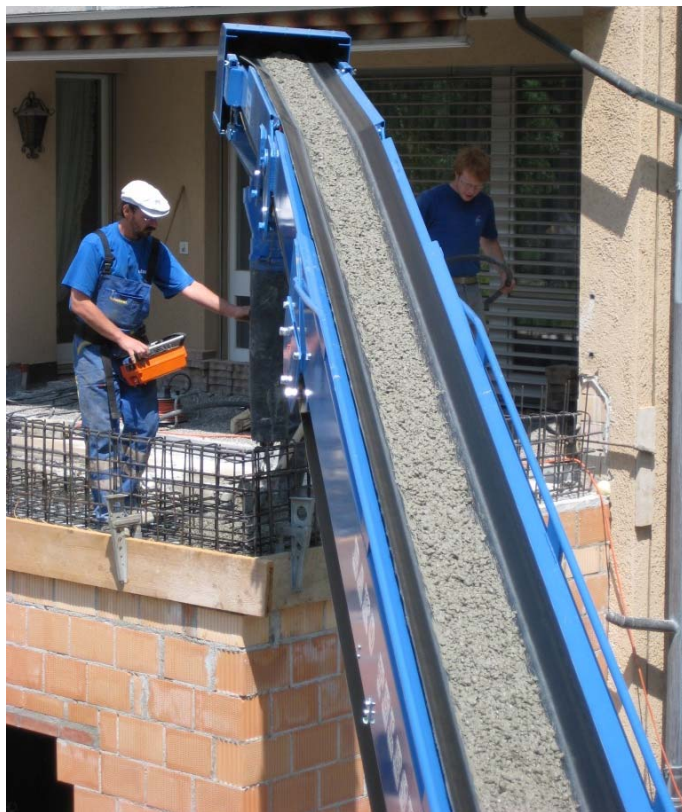
BAKO-Teleskopförderband

Baumaschinentechnik direkt vom Hersteller

Vorsprung dank BAKO-Teleskopförderband

Ob Beton, Kies oder sonstige Schüttgüter – Kein Auftrag zu klein für den effizienten Einsatz der BAKO

Teleskopförderbandtechnik. Dank der auf optimale Nutzlast konstruierten Bauweise können auch grosse Mengen mit wenigen Fahrten wirtschaftlich transportiert werden. 25-jährige Erfahrung im Bau und der Montage von Teleskopförderbändern schafft hier den Vorsprung. Durch den Einsatz des BAKO – Bandes sichern Sie sich zusätzliche Aufträge



Ideale Reibungs- und Gleitverhältnisse, sowie eine hohe Bandgeschwindigkeit erlauben steile Förderwinkel.



BAKO Teleskopförderbänder sind Europaweit im Einsatz.

Technik

Optimale Gleitverhältnisse zwischen Fördergurt und Rahmenprofil sorgen für grosse Leistung. Die Gummibeschichtete Antriebstrommel verhindert Durchrutschen. Die schmale, mit wenig vorstehenden Konturen ausgeführte Bauweise erlaubt sichere Bewegungen auch bei engen Platzverhältnissen.



Schnelle und Komfortable Anwendung – auch bei trockenen Materialien.

Technische Daten

		FBT 13.5	FBT 16.1
Reichweite max.	[m]	13.5	16.5
Reichweite min.	[m]	10.3	11.6
Reichhöhe	[m]	7.5	8.9
Reichtiefe	[m]	6.5	7.8
Teleskoplänge	[m]	3.2	4.5
Fördermenge	[m ³ /h]	45	45
Bandgeschwindigkeit	[m/s]	3.6	3.6
Abstützbreite max.	[m]	3.7	3.7
Gurtbreite	[mm]	400	400
Schwenkbereich	[Grad]	300	300
Gewicht	[kg]	2880	2980

Mehr Nutzlast – Weniger Eigengewicht

Dank der bedarfsgerechten, gewichtsoptimierten Ausführung der Abstütz- und Schnellwechseleinrichtung, dem Einsatz hochfester Gussbauteile und der „MONO-FRAME“ Bauweise des Förderbandmastes resultiert optimales Eigengewicht. Bezüglich Nutzlastgewinn und Treibstoffeinsparung profitieren Sie vom ersten Auftrag von geringeren Kosten und einer höheren Kapitalrendite.

Zuverlässig – leistungsstark – schlank und leicht

Produktdetails:

- Teleskopierung durch Zahnstangen – hohe Stabilität
- robuster Gusschwenkarm – ideale Bauform
- HBC Funkfernsteuerung – Qualität vom Marktführer
- DANFOSS oder HAWE Hydraulik – bewährte Technik
- Antriebsstrommel mit Gummibelag – hohe Antriebsleistung
- Schnellwechselsystem – leicht und zuverlässig
- Schlauchführung bestens geschützt – weniger Beschädigungen
- Kryptan oder Duroflex Bandabstreifer – Lösungen für jeden Einsatzfall



Mastprofil in „SIPS“ - Ausführung (Side Impact Protection System). Idealer Schutz für Leitungen vor Beschädigung und Verschmutzung.

Bandantrieb

Der Bandantrieb ist neu mit einer druckschlagssicheren Klauenkupplung ausgerüstet. Ein grossdimensionierter Hydraulikmotor und die optimalen Reib- und Gleitverhältnissen sorgen für eine Förderleistung welche nur durch den 400 mm breiten Fördergurt beschränkt wird.



Kompakter Steuerblock / hydraulisch ausfahrbare Stützen / integrierter Unterfahrerschutz

Individueller Aufbau ab Werk

Kundenwünsche können beim BAKO –Teleskopförderband während der Rohaufbauphase direkt am Fahrzeug vorgenommen werden. Dadurch erhalten Sie als Kunde ein Fahrzeug das vom ersten Tag an die volle Produktivität bringt.



Ein kurzer hinterer Überhang sorgt für gute Manövrierbarkeit auf engen Baustellen und eine gute Gewichtverteilung.

Kraftvolles und schnelles Schwenken und Drehen

Das hohe Schwenk- und Drehmoment, erzeugt durch kraftvolle Hydraulikzylinder, erlaubt auch das Drehen und Schwenken an Steigungen mit ausgefahrenem Förderband. In Kombination mit der Proportional-Hydraulik ist zudem die Geschwindigkeit stufenlos für alle Einsatzbedingungen perfekt regelbar.



Neben der Herstellung, dem Service und der Reparatur von Teleskopförderbändern werden in Häßglingen auch Baustellentanks und Beton-Umschlaggeräte produziert.

Qualität und Leistung aus der Schweiz, für die Schweiz

- In allen Varianten:
- Rechts- oder Links- Aufgebaut
 - für 3- 5 Achs Fahrgestelle
 - Aufbau auf alle LKW-Marken
 - für sämtliche Fahrmischermarken
 - mit Schnellwechselsystemen Fahrmischer/Kipper kombinierbar



BAKO AG

Baumaschinen und Transportsysteme

Mellingerstrasse 33
Tel. +41 (0)56 616 72 72
Fax +41 (0)56 616 72 72

5607 Hägglingen
info@bako-ag.ch
www.bako-ag.ch