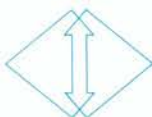
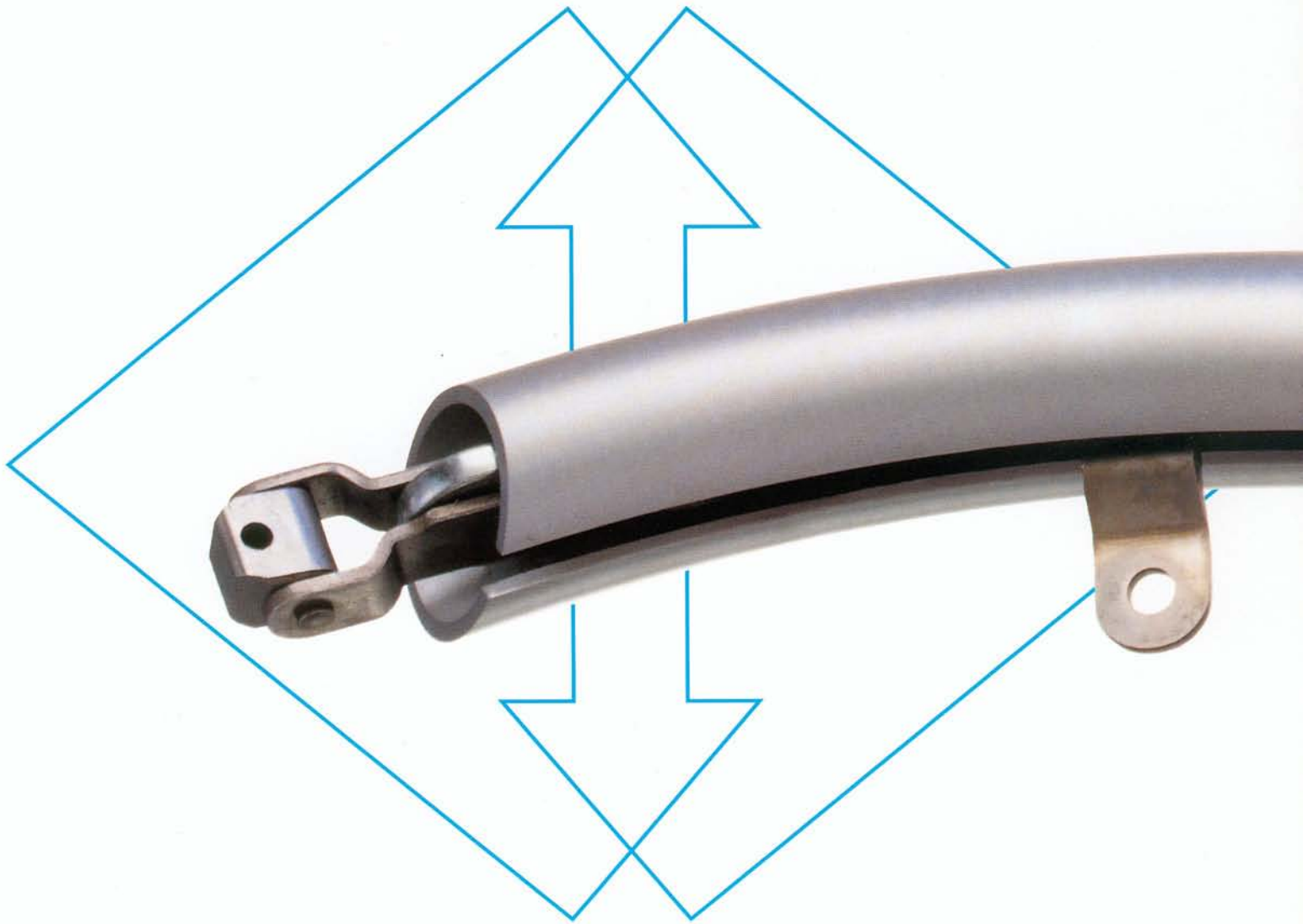
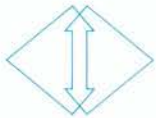


BK30 Rohrkreisförderer



Für Ihre Beförderung empfohlen:

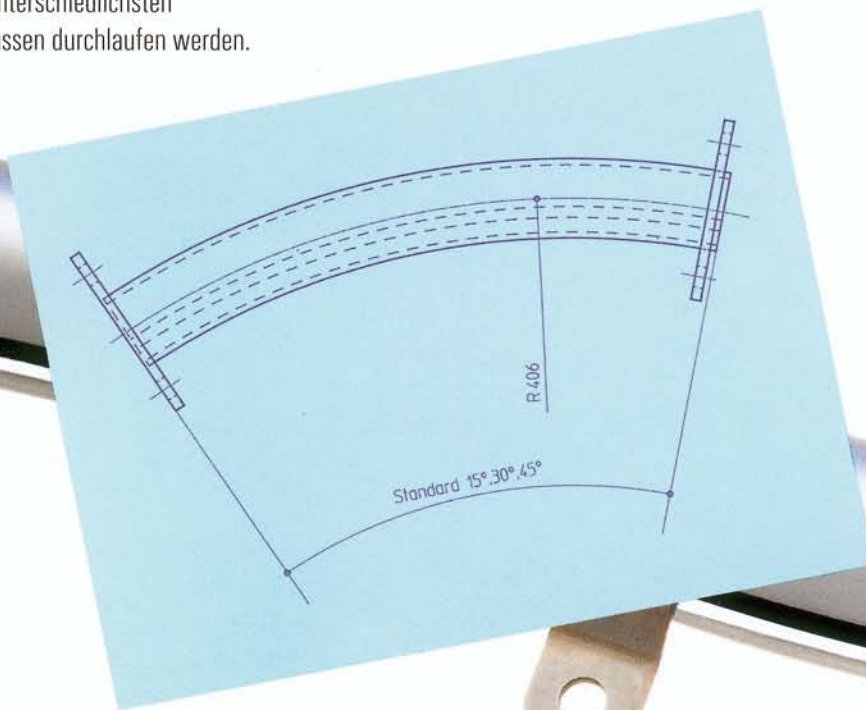
RBS
FÖRDERANLAGEN GMBH



Sagen Sie nicht, in Ihrer Firma gäbe es keine Höhen



Förderwege sind selten ideal: Produktionsräume mit den unterschiedlichsten Bedingungen müssen durchlaufen werden.



Produktionsanlagen mit den verschiedensten Anforderungen sind zu erreichen und miteinander zu verbinden.

Permanent, verschleißarm. Und vor allem wirtschaftlich.

RBS hat für diese Anforderungen eine Förder-technik entwickelt, mit der Sie alle Höhen, Tiefen und Kurven in den Produktions- oder Versandhallen Ihres Unternehmens meistern: Den Rohrkreisförderer BK30.

Die Energie, die wir vermeiden wollen, heißt Reibung.

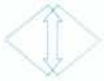


Jede Kurve bewirkt Reibung. Und Reibung bewirkt Verschleiß.

Die Kurvenrohre des BK30 sind deshalb in der Innenlaufbahn einsatzgehärtet und somit extrem verschleißarm.

und Tiefen zu überwinden.

Warum der beste Zugang zum **BK30** so wenig gebraucht wird.

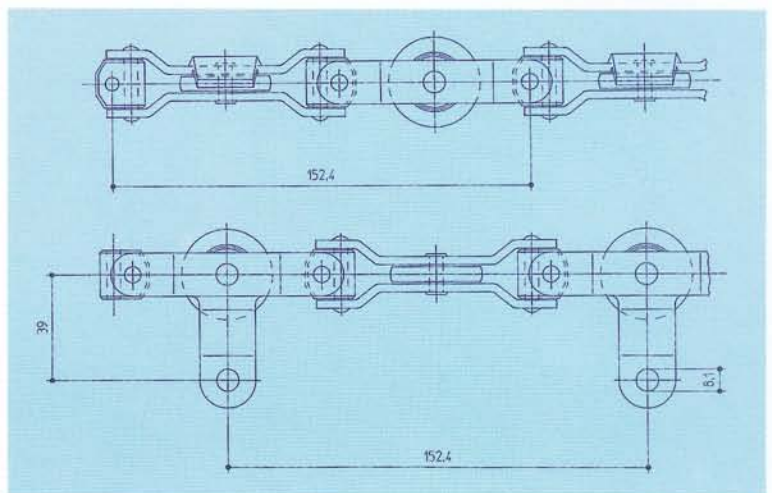


Die Inspektionstechnik bietet einen guten Einblick ins Innere des BK30. Sie dient dem Einziehen der Gelenkkette bei der Montage und der Kettenkontrolle während des Betriebes.

Öffnen muß man diese Inspektionstechnik jedoch nur selten. Denn der BK30 braucht wenig Wartung.



Er läuft verschleißarm über kugelgelagerte Rollen. Hat Gelenke aus hochbelastbarem Sintermetall. Und eine Dauerfettfüllung in allen beweglichen Teilen.



BK30:

Die Technik, die Fakten.



- Kreuzgelenkkette mit maximaler Bruchlast von 1600 kg
- maximale Zugkraft: 250 kg
- maximale thermische Belastung: 250 °C
- rundum kugelgelagerte Rollenführung für verschleißarmen Kettenlauf.

- hochwertige Stahlschlitzrohr-Ummantelung für nahezu schmutz- und feuchtigkeitsfreien Kettenlauf
- minimaler Gehängeabstand: 152,40 mm
- maximale Gehängeeinzellast: 60 kg
- konstante und wahlweise stufenlos regelbare Fördergeschwindigkeit im Bereich von 1 - 28 m/min



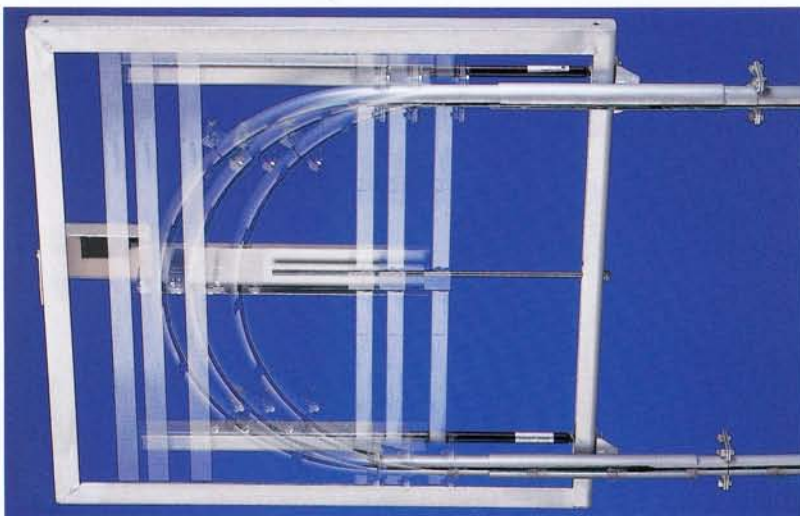
Einstellungssache: Der eigene Antrieb.



Angetrieben wird der BK30 über einen Schleppantrieb. Seine Antriebsleistung ist

abgestimmt auf die Durchsatzmenge. Damit bietet der BK30 eine konstante oder

wahlweise stufenlos regulierbare Fördergeschwindigkeit von 1 - 28 m/min.



Der **BK30** bietet Spannung ohne Unterbrechung.



Nachlassende Spannung beeinträchtigt die Förderleistung und erhöht den Verschleiß von Förderkette und Führungsrohr. Der BK30 hat deshalb eine Spannstation mit einer sich selbst nachstellenden Spanntechnik: In einem Spannrahmen gleitet ein Schlitten mit einsatzgehärteten Bogenstücken. Zwei Gasdruckfedern bewirken die Spannung der Förderkette. - Permanent, unterbrechungsfrei und absolut exakt.

Was am **BK30** alles hängt.



Der BK30 wird universell eingesetzt:
In der industriellen Produktion. In der End-
montage. Und im Versandbereich. Wenn

Sie sich für die vielseitige und wirtschaftliche
Verwendbarkeit des Rohrkreisförderers BK30
interessieren: Lassen Sie es uns wissen.

Wir stehen Ihnen und Ihrem Unternehmen
für ausführliche Informationen gerne zur
Verfügung.

