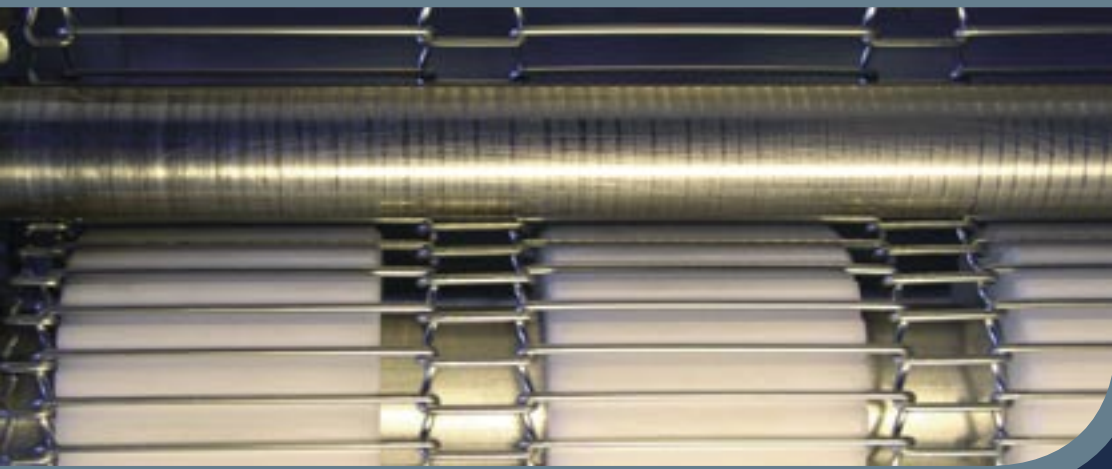


## ELT-BAND (extended life time)



- verlängerte Standzeiten
- verringerte Ausfallzeiten
- bei extremen Bedingungen

Spezielle Einsatzbedingungen benötigen spezielle Transportbänder. Für diese Aufgabenstellung haben wir unsere bewährten Stabgeflechtbänder weiterentwickelt.

### Eigenschaften:

Durch zusätzliche kurze Maschen entstehen gleich mehrere Vorteile gegenüber der herkömmlichen Gurtkonstruktion, die auch wesentlich zur Erhöhung der Standzeiten beitragen.

### Anwendungsgebiete:

- in allen Industrien
- bei schwierigen Betriebsbedingungen
- bei hohen Geschwindigkeiten
- bei großer Gurtspannung

### Material:

- Federstahl
- Edelstahl der Drahtsorte 1.4310
- Sonderdrähte auf Anfrage

### Vorteile:

- bessere Verteilung der Zugkräfte auf eine größere Anzahl Knotenpunkte
- schnelle Verbindung durch einfaches Einfügen von Einzelmaschen
- hygienische Verbindung, da keine Verwendung von Röhrchen
- einfache Reparaturmöglichkeiten
- ruhiger Bandlauf durch engere Zahnkranzföhrung
- axiale Aufteilung von Spitzen, Höckern und Mulden

### Verbindungsarten:

- Verbindung durch Einzelmaschen

