

## Beschreibung

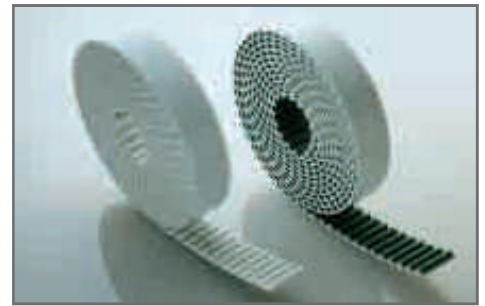
ELATECH® stellt Polyurethan Riemen für die Lineartechnik, Fördertechnik und Leistungsübertragung her. Das Zusammenspiel des Polyurethanriemenkörpers mit speziellen Stahl- oder Aramidzugsträngen macht den Riemen zu einem Antriebselement, das auch die härtesten Anforderungen nahezu aller Industrieanwendungen erfüllt. Das einzigartige Herstellverfahren, das sich modernster Steuer- und Regeltechnologien bedient, ermöglicht es hervorragende Produkte und am Kunden orientierten Service anzubieten. ELATECH® bietet das breiteste Programm verschiedener Zahnprofile um dem Konstrukteur für jede nur denkbare Anwendung den besten Riemen anbieten zu können.

Darüber hinaus entwickelt ELATECH® innovative und einzigartige Problemlösungen, auch für komplexeste Anforderungsprofile.

### LIEFERPROGRAMM

#### ELATECH® M - Meterware

ELATECH® M Riemen werden in Standard Rollenlängen zu 100 m gefertigt und können in jeder gewünschten Länge geliefert werden. Wegen ihrer hohen Präzision und Längenstabilität sowie der hervorragenden Abriebbeständigkeit sind sie ideal für alle Linearantriebe.



### spezifische Zahnkraft

#### ELATECH® V - endlos verschweißte Riemen

Diese Riemen werden aus offener Meterware hergestellt. Durch das spezielle Herstellverfahren kann jede beliebige Länge realisiert werden. Aufgrund der großen Flexibilität und ihrer hohen Positioniergenauigkeit sind ELATECH® V Riemen ideal für alle Förderaufgaben, bei denen es auf Synchronlauf ankommt.



#### ELA-flex SD™

ELA-flex SD™ Synchro Drive Riemen werden mit endlosen Stahlzugträgern ohne Verbindungsstelle gefertigt. Wegen der fehlenden Verbindungsstelle des Zugträgers weisen diese Riemen keine Schwachstelle auf und sind somit optimal als Leistungsantriebsriemen geeignet oder für fördertechnische Anwendungen im Schwerlastbereich. Sie sind in vielen Zahnprofilen und Teilungen im Längenbereich ab 1500 mm aufwärts, Zahn um Zahn geteilt, lieferbar.

