

optimat

Optimat Keilriemen sind endlich und werden nach Festlegung der Riemenlänge durch einen flexiblen Verbinder endlos verbunden.

Optimat Keilriemen sind für alle Achsabstände problemlos längenmäßig anpassbar. Die Riemen können in beliebigen Längen geliefert werden, ganz nach den Bedürfnissen des Antriebsfalles. Die Lagerhaltung ist denkbar einfach und wirtschaftlich.

Mit Optimat Riemen müssen nicht verschiedene Riemenlängen für alle Einsatzmöglichkeiten am Lager gehalten werden. Optimat Keilriemen können vor Ort je nach Antrieb durch Kürzen auf die korrekte Länge gebracht werden.

Endliche Keilriemen können auch bei festen Achsabständen eingesetzt werden. Bei Dehnung kann durch Kürzung des Riemens eine Ablängung in wenigen Minuten erfolgen. Optimat Riemen ermöglichen eine schnelle Installation, besonders bei umschlossenen Antrieben oder solchen mit eingeschränktem Zugang. Bei abnehmbaren Riemen muss der Antrieb nicht demontiert werden.

Vorteile

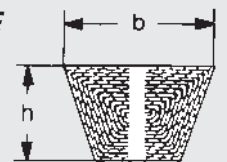
- leichte und schnelle Montage durch flexible Verbinder
- jede Länge machbar
- durch Kürzen der Riemen kann auf aufwendige Spannvorrichtungen verzichtet werden
- geringe Geräusentwicklung
- kaum Wartungsaufwand
- reduzierte Ersatzteilhaltung
- klassische Keilkraftübertragung
- einsetzbar in DIN/ISO-Keilscheiben
- elektrisch leitfähig (auf Anfrage)

Anwendungsbeispiele

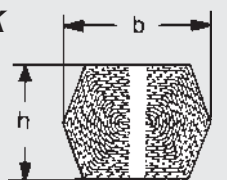
- Rollenbahnen
- Lüftungs- und Klimatechnik
- Palettentransportanlagen
- Förderanlagen für Platten aus Holz oder Kunststoff
- Sondereinsätze bei Notlösungen



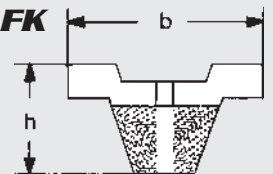
optimat OE



optimat DK



optimat FK



Profile:

Optimat OE Keilriemen

Y/6, 8, Z/10, A/13, B/17, 20, C/22, 25, D/32, E/40

Optimat DK Doppelkeilriemen

AA/13, BB/17, 20, CC/22

Optimat FK Förderbandkeilriemen

13 x 20, 17 x 30, 22 x 40, 32 x 60

Abmessungen:

auf Rollen à 50 Meter