



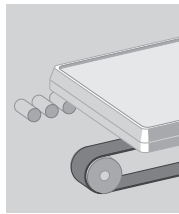
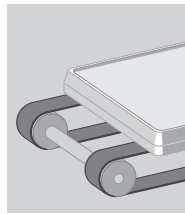
TRANSPORTBÄNDER UND ZAHNRIEMEN FÜR **DOPPELGURTFÖRDERER**

siegling extremultus flachriemen

Siegling Extremultus Typen mit HC bzw. HC+ Ausrüstung

- sind Spezialentwicklungen mit minimaler elektrostatischer Aufladung für sicheres Handling z.B. von elektronischen Bauteilen und Papier
- sind verschleißfest (für hohe Standzeiten und geringe Montagekosten).

Die TT-Typen haben niedrige Reibwerte auf Trag- und Laufseite (für geringe Leistungsaufnahme und Betriebskosten, gut geeignet für Staubetrieb)



		Dicke ca. [mm]	Gewicht ca. [kg/m ²]	d _{min} ca. [mm]	Betriebs-temperatur [°C]	Lieferbare Breiten [mm]	Verbindung
Auszug aus dem Lieferprogramm							
TT 5/1-6431-HC schwarz	906431	1,2	1,2	30	-20/+80	510	K
TT 10/1-6378-HC schwarz	906378	1,8	1,8	60	-20/+80	510	K
TT 10/1-5616-HC schwarz	855616	1,8	1,8	60	-20/+80	510	K
TT 14/2-6432-HC schwarz	906432	2,3	2,4	120	-20/+80	510	K
TT 15E-18-HC schwarz	822146	1,8	1,7	30	-20/+70	500	Z
TT 10P-18 FBRC	855617	1,8	1,8	60	-20/+80	510	K

Verbindung	Geräte zum Vorbereiten	Geräte zum Heizen
Keilverbindung (K)	PG-GM ... (schleifen)	SB-HP ...
Z-Verbindung (Z)	PP-ZP ... (stanzen)	SM-HP ..., SM(X)-HC ...

Lieferformen:

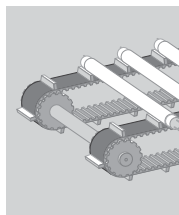
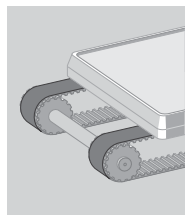
- endlose Riemen
- vorbereitet zum Endlosheizen
- Rollenware zur eigenen Bandkonfektionierung

	HC	HC+
elektr. Oberflächenwiderstand	< 3 x 10 ⁸ Ω	< 3 x 10 ⁸ Ω
elektr. Durchgangswiderstand	–	< 1 x 10 ⁹ Ω

siegling proposition zahnriemen

Siegling Proposition Hochleistungs-Zahnriemen

- werden formschlüssig angetrieben und haben einen Zugträger aus Stahlhüten (für exakte Positionierung auch im Taktbetrieb)
- sind verschleißfest (für hohe Standzeiten und geringe Montagekosten)
- sind biegeweich in Längsrichtung (für kleine Trommeldurchmesser und kompakte Anlagenkonstruktionen)
- haben niedrige Reibwerte auf Trag- und Laufseite (für geringe Leistungsaufnahme und Betriebskosten). Staubetrieb ist mit einer PAR-Beschichtung auf der Tragseite möglich



	Dicke ca. [mm]	Gewicht ca. [g/m] (abh. v. d. Lieferbreite)	Teilung [mm]	Min. Zähnezahl der Scheibe	Betriebs-temperatur [°C]	Lieferbare Breiten [mm]
Auszug aus dem Lieferprogramm						
T5	2,2	24–120	5	14	-5/+80	10–50
T5 PAZ/PAR	2,2	24–120	5	14	-5/+80	10–50
T5 PAZ	2,2	24–120	5	14	-5/+80	10–50

PAZ = Polyamid-Gewebe auf der Zahnseite, PAR = Polyamid-Gewebe auf der Zahnrückseite

Geräte zum Endlosheizen	
für Bandbreiten bis 60 mm	SMX-HP 6/15 PP
für Bandbreiten bis 115 mm	SMX-HP 120/150 PP

Die lieferbaren Breiten sind auf das Standard-Lieferprogramm für Zahnriemenscheiben abgestimmt.

Weitere Ausführungen auf Anfrage bzw. im Siegling Proposition Lieferprogramm (Best.-Nr. 245).

Lieferformen:

- endlose Riemen
- Rollenware für offene Linearantriebe
- vorbereitet zum Endlosheizen
- mit Profilen auf der Zahnrückseite
- mit Sonderbeschichtungen

Bitte beachten Sie: Die angegebenen Werte sind Nominalwerte, die innerhalb einer produktionstechnisch bedingten Bandbreite schwanken können. Unsere Produkte werden laufend auf die Anforderungen des Marktes abgestimmt. Das zieht in Einzelfällen auch die Änderungen technischer Parameter nach sich. Entnehmen Sie deshalb verbindliche Daten für Auslegungen und Berechnungen ausschließlich den aktuellen Produktdatenblättern.