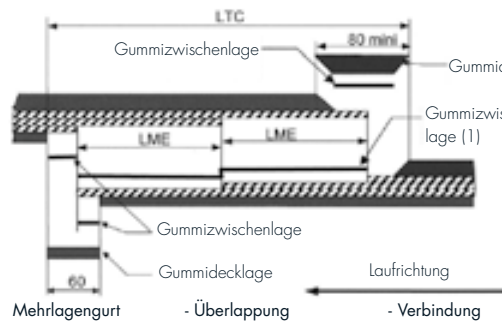


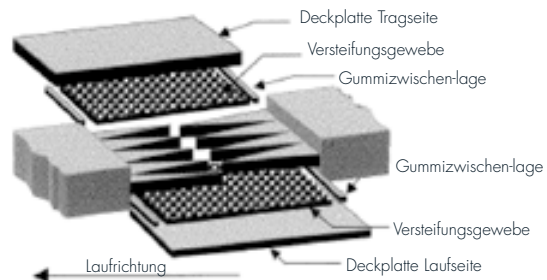
# GURTVERBINDUNGEN

## TEXTILGURTE

- Heißvulkanisierte Verbindung: Überlappungs- oder Fingerverbindung
- Kaltklebeverbindungen bei abriebfesten Qualitäten für geringe Gurtspannungen



Überlappungsverbindung



Fingerverbindung

### Verbindungsmethode nach Gurtgruppen und Gurttyp.

Gurtgruppe	Kaltkleben	Überlappungsverbindung	Fingerverbindung
• TRANSPLY	JA	JA	NEIN
• MULTIPLY	JA	JA	JA
• MULTITRANS / EP Typ ≤ 1000 N/mm Typ > 1000 N/mm	JA NEIN	JA JA	JA JA
• PP POLYAMID	JA	JA	NEIN
• BIATHLON	NEIN	NEIN	JA
• TRIATHLON	NEIN	NEIN	JA
• RIP-STOP	NEIN	JA	JA
• TRANSFLAM	NEIN	JA	JA
• TRANSTHERM	NEIN	JA	JA
• TRANSOIL	NEIN	JA	JA
• TRANSIEV EDG	NEIN	JA Doppelüberlappung	NEIN
• TRANSIEV IPVWH	Diese Gurte dürfen nicht verbunden, sondern müssen geheftet werden		
• TRANSPROFIL	NEIN	JA	NEIN
• TRANSUNIT CTS TTS	NEIN	JA	NEIN
• ROUGH TOP	möglich	JA	NEIN
• TRANSGIUS	möglich	JA	NEIN
• TRANSRIGID XST2	NEIN	NEIN	JA

Die Verbindungsanleitungen sind auf Anfrage bei unserer Vertriebsabteilung erhältlich

TECHNISCHE INFORMATIONEN

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergurtes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

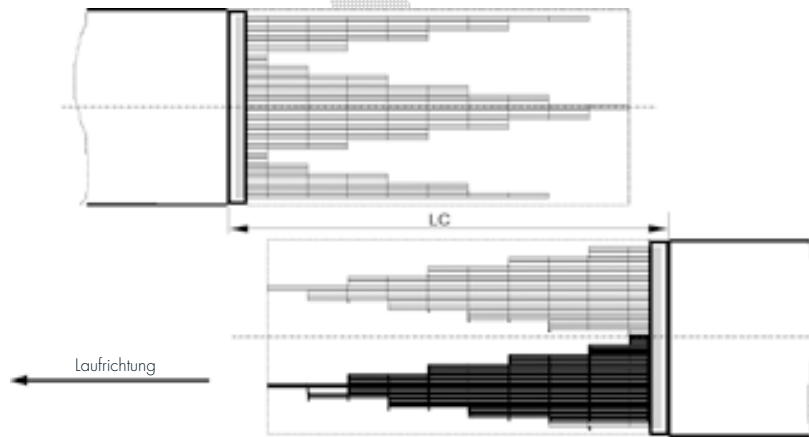
Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erscheinungsdatum 06/2007.

**METALLGURTE**

- heißvulkanisierte Verbindung
- als Notbehelf ist bei METALCORD UND METALTRANS eine mechanische Verbindung möglich.

Bei Gurten mit kleinen Seilen Verbindung durch Verkeilen oder Ineinandergreifen je nach Seilabstand. Bei Gurten mit dicken Seilen oder Konstruktion nach DIN 22131 und EN ISO 15236 - 4 Verbindung durch Ineinandergreifen gemäß der in diesen Normen empfohlenen Methode.



Gurtgruppe	Verbindung durch Verkeilen	Verbindung durch Ineinandergreifen
• METALCORD M		
Typ 500 und 630 N/mm	JA	JA 1 Überlappung
Typ $\geq 630$ N/mm	JA	NEIN
• METALTRANS E		
Typ 800 und 1000 N/mm	JA	JA 1 Überlappung
Typ von 1250 bis 2000 N/mm	JA	NEIN
• METALCORD E		
Typ 800 und 1000 N/mm	JA	JA 1 Überlappung
Typ von 1250 bis 2000 N/mm	JA	NEIN
Typ $\geq 2500$ N/mm	NEIN	JA Überlappung DIN-Methode
• ST SEMPERCORD		JA Überlappung DIN-Methode
• AUTOSTABLE	JA	NEIN
• TRANSRIGID XMM	JA	NEIN
• TRANSLEV LPM	bei unserer technischen Kundenabteilung rückfragen	
• TRANSTHERM MWVH	JA	JA 1 Überlappung

Die Verbindungsanleitungen sind auf einfache Anfrage bei unserer Vertriebsabteilung erhältlich.

**WICHTIGER HINWEIS:** Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergurtes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

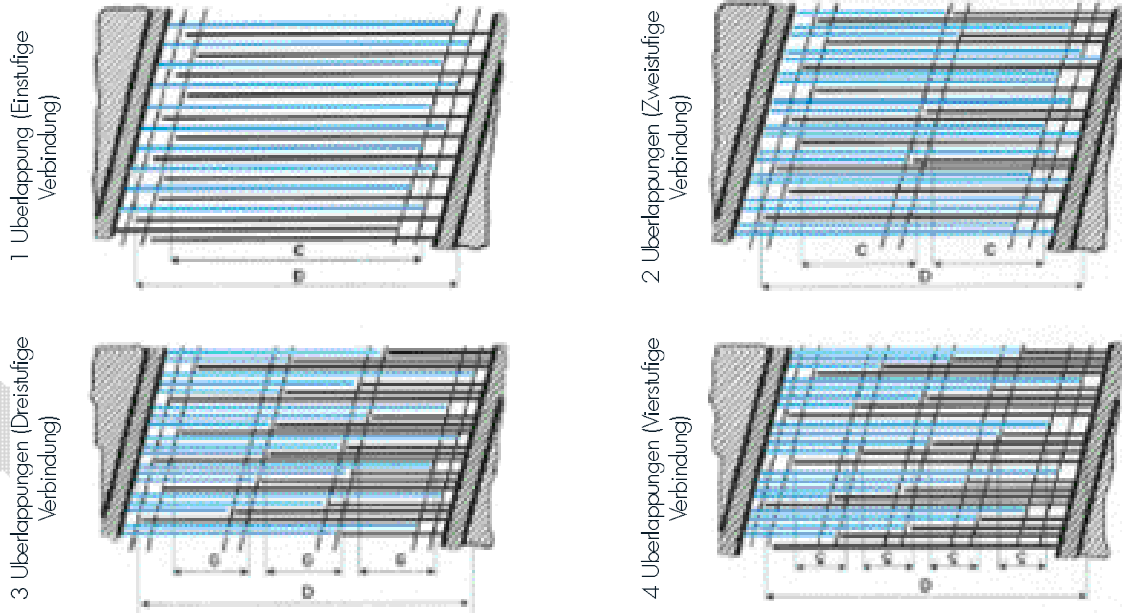
**Achtung!** Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erscheinungsdatum: 06/2007.



Verbindung durch ineinandergreifen (geschachtelte Stufenverbindung) gemäß der Norm DIN 22131 oder EN ISO 15236-4

**WICHTIGER HINWEIS:** Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergutes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen.

Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten.

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erscheinungsdatum 06/2007.