

**Produktbezeichnung** T 10 GG 31 GSTR **Artikelnummer** 30500007

**Produktgruppe** Tangentialriemen  
**Funktion** Beidseitige Leistungsübertragung  
**Anwendungsbereich** Spindelantriebe, Rundstrickmaschinen, Zwirnmaschinen, Ring- und Umspinnmaschinen, Papierrollenantriebe, Rotorantriebe  
**Industriebereich** Textilindustrie, Papierherstellung und -verarbeitung

## Aufbau & Konstruktion

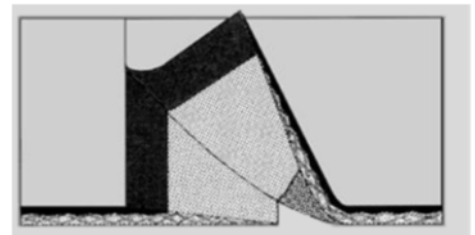
Material Funktionsseite	Elastomer
Eigenschaften Funktionsseite	grob strukturiert
Farbe Funktionsseite	grün
Beschichtungsdicke Funktionsseite	1,0 mm
Material Zugträger	Polyamid
Material Rückseite	Elastomer
Eigenschaften Rückseite	grob strukturiert
Farbe Rückseite	grün
Beschichtungsdicke Rückseite	1,0 mm

## Produkteigenschaften

Gesamtdicke	3,1 mm (± 0,2 mm)	
Bandgewicht	3,4 kg/m <sup>2</sup>	
Standardfertigungsbreite	500 mm	
Reißfestigkeit	500 N/mm	
- bei 1% Dehnung	10 N/mm	
Rollendurchmesser	70 mm	
Zulässige Dauerbetriebstemperatur	Min: -20°C	Max: 100°C
Permanent antistatisch nach DIN EN 20284	ja	
Schwer entflammbar nach DIN EN 20340	nein	
Chemische Beständigkeiten	öl- und fettbeständig	

## Endverbindung

Empfohlene Verbindungsart Keilverbindung  
 Ausschärflänge 90 mm

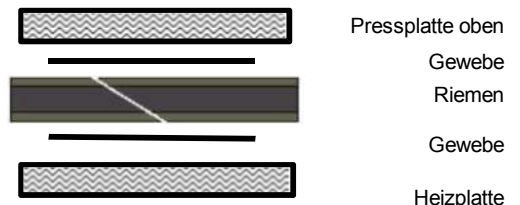


## Verbindungsmaterial

Polyamidkleber Kleber F  
 Gummikleber Renia Syntic  
 Zusatzwerkstoffe ---

## Verbindungsparameter

Presstemperatur 120°C  
 Pressdauer 40 Minuten



## Weitere Verbindungsmöglichkeiten

Fingerverbindung nein  
 Stufenverbindung nein  
 Mechanische Verbindung A2

Die aufgeführten Leistungsdaten, Angaben zur Anwendung und Nutzung haben empfehlenden Charakter und wurden unter normalen Bedingungen ermittelt und unterliegen der Veränderungen durch ständige Weiterentwicklung. Da die VIS GmbH auf die spezifischen Einsatzbedingungen keinen direkten Einfluss hat, kann es zu Abweichungen bei den Daten und Angaben kommen. Daher kann für die Qualifizierung des Produktes für den konkreten Einsatzfall keine Haftung übernommen werden.