



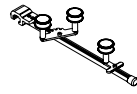
**MEMMINGER-IRO ZUBEHÖR:**  
Hochwertig, vielseitig, zuverlässig

# Spannvorrichtung

Spannvorrichtungen sorgen bei den Antriebsriemen für die notwendige Spannung. Sie sind wesentlich mitentscheidend für die Lebensdauer der Antriebsriemen. Außer den Standardspannvorrichtungen sind zusätzlich federnde Spannvorrichtungen verfügbar. Diese gewährleisten immer die optimale Zugkraft und verlängern die Standzeit der Antriebsriemen.



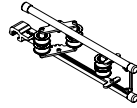
## Varianten



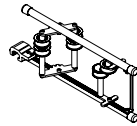
Band 1

Band 2

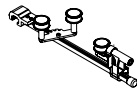
Band 3



Band 1 + 2



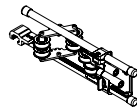
Band 3 + 4



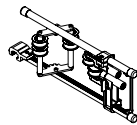
Band 1

Band 2

Band 3



Band 1 + 2



Band 3 + 4



Band 1

Band 2

Band 3



Band 1 + 2

Band 3 + 4



Band 1 + 2 + 3



Band 1 + 2 + 3 + 4



Band 1

Band 2

Band 3



Band 1 + 2

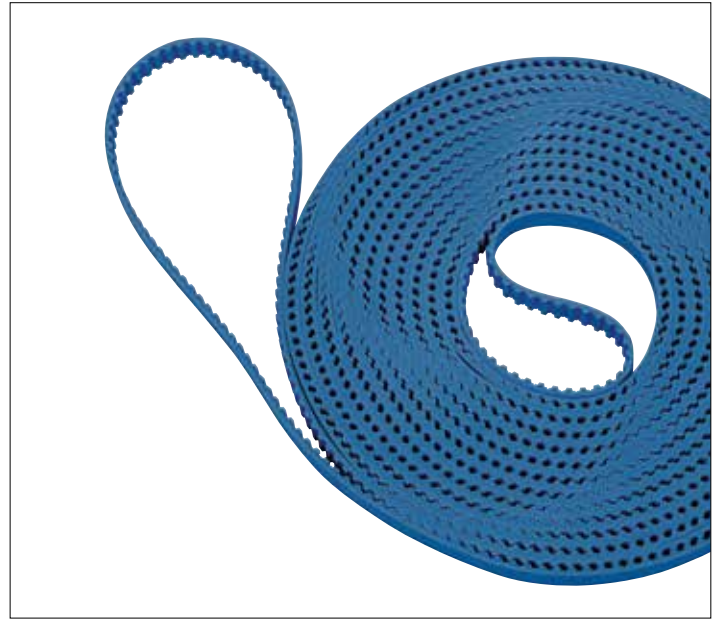


Band 3 + 4

Band 1 + 2 + 3

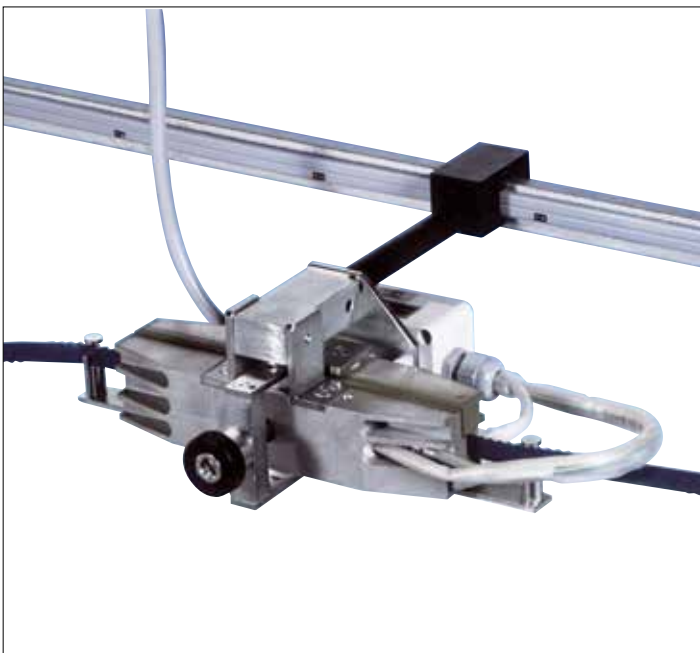
Einsatzbereich	
■	Oberer Maschinenbereich
	Mittlerer Maschinenbereich
	Unterer Maschinenbereich

Unser Sortiment an Antriebsriemen umfasst Flach-, Loch- und Zahnriemen. Die Antriebsriemen zeichnen sich durch Ihre hohe Lebensdauer aus. Sie sind sowohl endlos konfektioniert, als auch in Meterware erhältlich. Für letzteres sind verschiedene Verbindungsgeräte erhältlich.



## Zahnriemen-Verbindungsgerät

Für Zahnriemen



# Regelscheibe

Die Regelscheiben sind aus massivem Stahl gefertigt. Sie weisen eine feinstufige, gut ablesbare Skalierung auf. Es sind unterschiedliche Durchmesser von 175 bis 280 mm, sowie für einen und zwei Antriebsriemen verfügbar. Antriebswellendurchmesser 17 mm und 19 mm.



Einzelregelscheibe Ø 175 mm



Einzelregelscheibe Ø 250 mm



Einzelregelscheibe Ø 280 mm



Doppelregelscheibe Ø 175 mm



Doppelregelscheibe Ø 250 mm

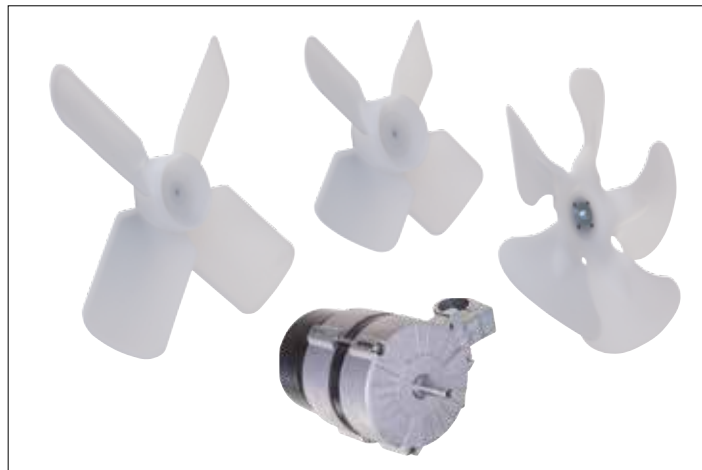


Doppelregelscheibe Ø 280 mm

Einsatzbereich	
■	Oberer Maschinenbereich
	Mittlerer Maschinenbereich
	Unterer Maschinenbereich

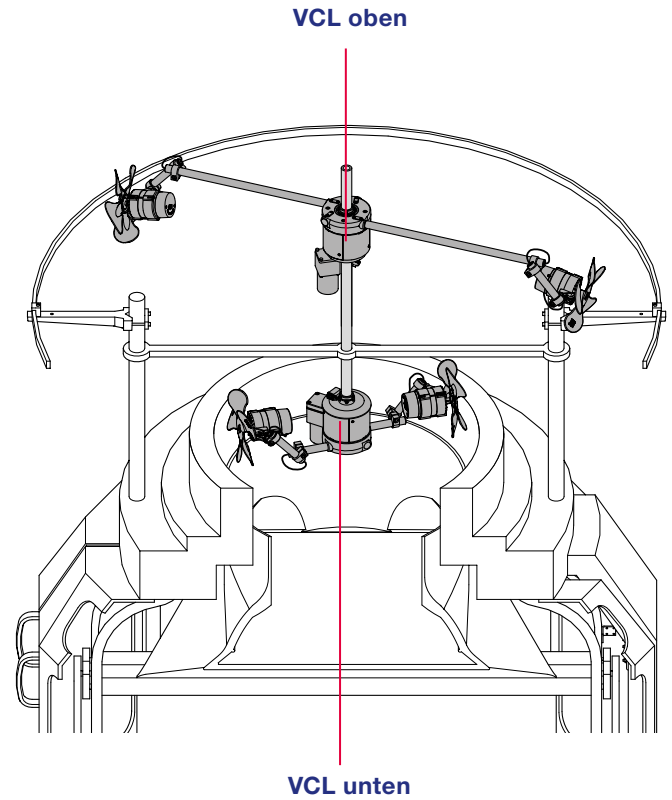
# VCL 5 - Venti-Cleaner

Das VCL 5 System sorgt für die ständige Reinhaltung der Strickmaschine im Produktionsprozess. Das VCL 5 System steigert den Nutzeffekt der Strickmaschine durch Vermeidung von verschmutzungsbedingten Abstellungen. Das System besteht aus einer Schleifringbox, Tragarmen und Motoren mit Ventilator. Die Schleifringbox sorgt für eine unterbrechungsfreie Stromversorgung der Ventilatoren, sie ist mit und ohne motorischen Antrieb erhältlich. Unterschiedlichste Tragarmlängen, verstellbare Winkel und zwei unterschiedlich große Ventilatorendurchmesser garantieren die Anbaumöglichkeit an allen denkbaren Strickmaschinen.



Windflügel: Ø 200, 230 und 280 mm

## VCL auf Strickmaschine



## Motorvarianten



Konventionelle Schleifringbox



Motorgetriebene Schleifringbox VCL oben



Motorgetriebene Schleifringbox VCL unten

## UFW - Untere Fadenwächter

Die Absteller aus der Gruppe der unteren Fadenwächter werden zwischen Fournisseur und Fadenführer platziert und dienen z.B. bei Ringelmaschinen als Auslaufabsteller. Es sind Varianten für senkrechten- sowie für schrägen Fadenlauf verfügbar. Weiter können die UFW um zusätzliche Einrichtungen wie z.B. Fadenklemme gegen Fehlabbestellungen und verschiedenste Bremsen in Baukastenprinzip erweitert werden.

**Fadenwächter UFW  
12 V/24 V, 1,2 kOhm**

mit geradem Fadenauslauf



**Fadenwächter UFW  
12 V/24 V, 1,2 kOhm**

mit geradem Fadenauslauf und Fadenklemme



**Fadenwächter UFW  
12 V/24 V, 1,2 kOhm**

mit schrägem Fadenauslauf



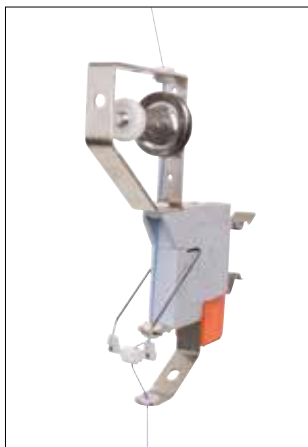
**Fadenwächter UFW  
12 V/24 V, 1,2 kOhm**

mit schrägem Fadenauslauf und Fadenklemme



**Fadenwächter UFW  
12 V/24 V, 1,2 kOhm**

mit geradem Fadenauslauf und Tellerbremse



**Fadenwächter UFW  
12 V/24 V, 1,2 kOhm**

mit geradem Fadenauslauf, Tellerbremse und Fadenklemme



**Fadenwächter UFW  
12 V/24 V, 1,2 kOhm**

mit schrägem Fadenauslauf und Kugelbremse



**Fadenwächter UFW  
12 V/24 V, 1,2 kOhm**

mit schrägem Fadenauslauf, Kugelbremse und Fadenklemme

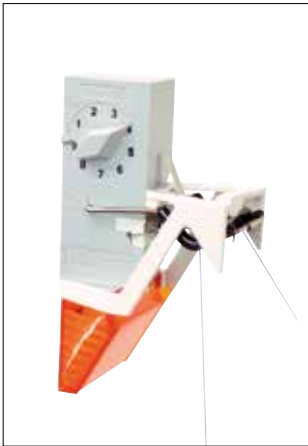


Einsatzbereich	
■	Oberer Maschinenbereich
	Mittlerer Maschinenbereich
	Unterer Maschinenbereich

## OFW - Obere Fadenwächter

Der obere Fadenwächter OFW dient als erster Überwachungspunkt des Fadens nach der Spule auf dem Weg zur Strickmaschine. Er kann auf herkömmlichen Spulenständern über den Spulen oder an Seitengattern montiert werden. Der OFW stellt nicht nur bei gerissenem Faden ab, sondern erkennt ebenso verklemmte Fäden. Ein darauf möglicher Fadenbruch wird vermieden.

### Fadenwächter OFW 12 V, 100 Ohm, bzw. 24 V mit Diode



### Fadenwächter OFW 12 V, 1,2 kOhm, bzw. 24 V mit Diode

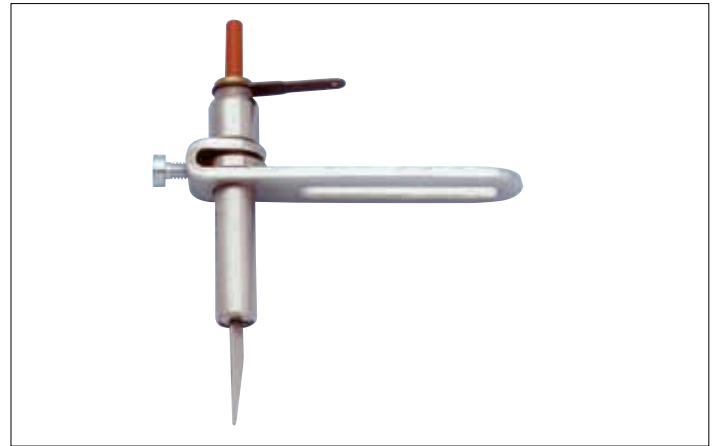
zum Anbau an Röhrenkanal  
am Röhreneinlauf



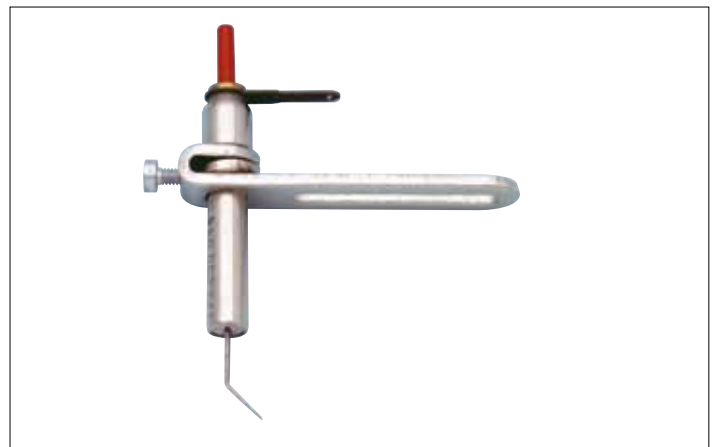
## NW - Nadelwächter

Nadelwächter dienen dem Erkennen von geschlossenen Nadelzungen und sprechen sowohl auf gebrochene Nadeln als auch auf Warenaufwürfe an die z.B. bei gebrochenen Nadelzungen entstehen.

### Nadelwächter NW gerade



### Nadelwächter NW abgewinkelt





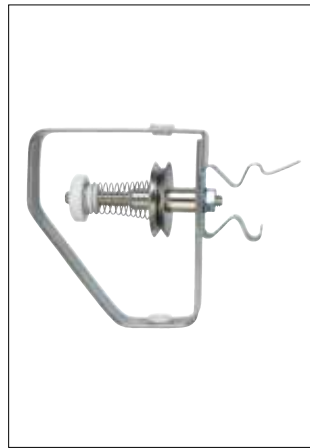
# Fadenbremsen

Das Programm umfasst Teller-, Umschlingungs- und Bügelbremsen. Somit können auch hochgedrehte oder besonders empfindliche Garne ohne Probleme verarbeitet werden.

**Umschlingungsbremse**



**Tellerbremse**



**Umschlingungsbremse  
MPF G/K**



**Umschlingungsbremse  
MPF L**



**Fadenbremse  
mit 2 Bügeln**



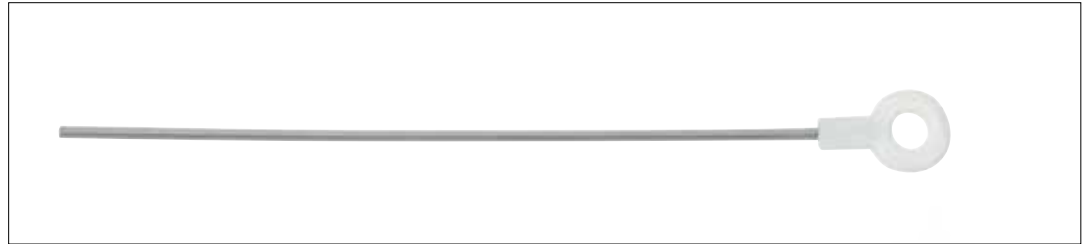
Einsatzbereich	
■	Oberer Maschinenbereich
	Mittlerer Maschinenbereich
	Unterer Maschinenbereich



# Anbauteile für die Elastanzuführung

Für die Elastanverarbeitung steht ein großes Sortiment an Zuführhilfen zur Verfügung, wie z. B. Umlenkrollen, Fadenleitösen und diverse Halter. Die optimale Lösung kann für jeden Bedarfsfall angeboten werden.

## Schaftöse mit Halter



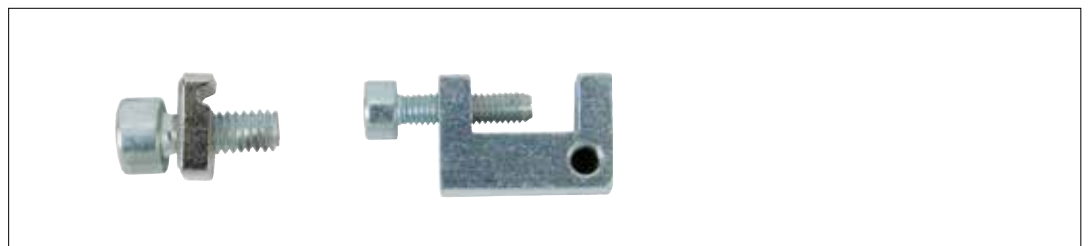
## Elastanrolle mit Buchsen und Halter



## Elastanrolle mit Halter und Klemmstück



## Klemmplatte und Klemmstück



## Elastanrolle, Buchsen und Schaftösen

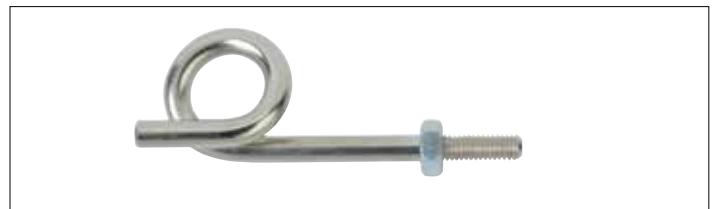


Einsatzbereich	
	Oberer Maschinenbereich <span style="float: right;">■</span>
■	Mittlerer Maschinenbereich <span style="float: right;">■</span>
	Unterer Maschinenbereich <span style="float: right;">■</span>

## Keramikösen

## Individuelle Beschichtung stark beanspruchter Maschinenteile, BSA

Garne schneiden oder kerben sich bei Umlenkungspunkten in Metall ein. Dies lässt sich nur mit beschichteten Bauteilen oder Vollkeramikbauteilen vermeiden. Bei uns im Hause können Maschinenbauteile beschichtet werden. Je nach Beschichtungsart können verschiedene Eigenschaften erzielt werden: Verschleißschutz, Korrosionsschutz, Thermoschutz, elektrische Isolation, Reparaturbeschichtung und nicht zuletzt als Schutzschicht für dekorative Zwecke.



Einsatzbereich	
	Oberer Maschinenbereich
■	Mittlerer Maschinenbereich
	Unterer Maschinenbereich



ADVANCED KNITTING TECHNOLOGY

MEMMINGER-IRO GMBH  
Jakob-Mutz-Straße 7 | 72280 Dornstetten-Germany  
Tel. +49 7443 281-0 | [info@memminger-iro.de](mailto:info@memminger-iro.de)  
[www.memminger-iro.de](http://www.memminger-iro.de)