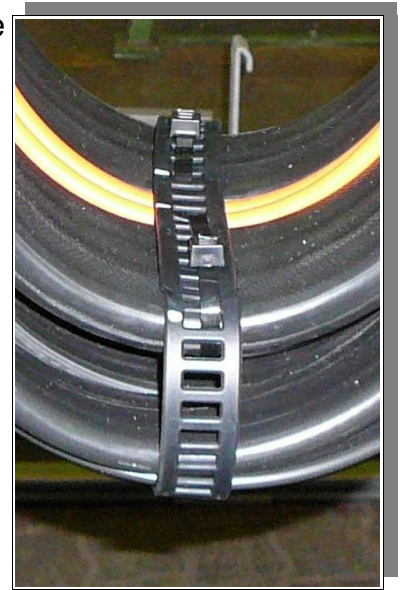
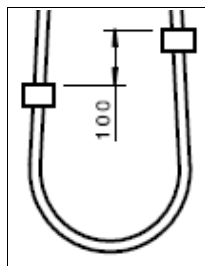
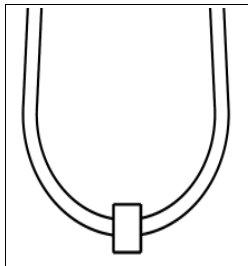


Allgemein:

Gitterbänder werden eingesetzt um das Leitungspaket in der Schlaufe zu fixieren und ein Verwerfen der einzelnen Leitungen während den Bewegungen zu vermeiden. Bei leichten Anwendungen und niedrigen Geschwindigkeiten wird **ein** Gitterband in der Schlaufe montiert, bei schweren Anwendungen mit einem Leitungsdurchhang größer 2,5m und hohen Geschwindigkeiten werden **zwei** um ca. 100mm versetzt eingesetzt.



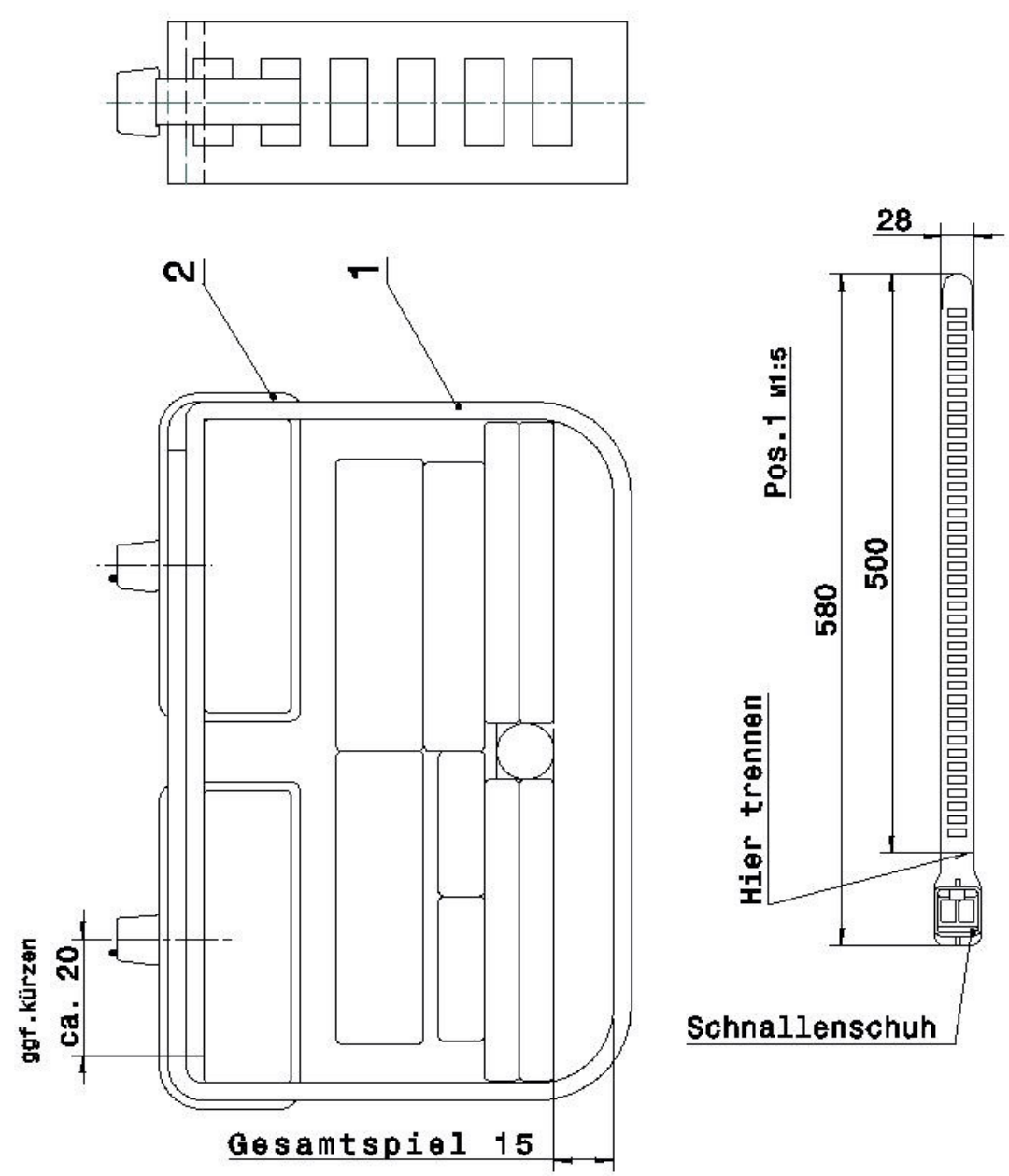
Montageanweisung:

Zeichnung 417-52-164152/0 Musterbeispiel


1. Schnallenschuh vom Gitterband (1) entfernen.
2. Gitterband um das gesamte Leitungspaket legen.
3. Den Abstand von der untersten Leitungslage bis Gitterband kontrollieren.
(Gesamtspiel min. 15mm)
4. Das Gitterband nach dieser Vorgabe auf Länge schneiden. Die beiden Enden müssen sich überschneiden. (Überscheidungsmaß: Kabelpaketbreite)
5. Gekürztes Gitterband als Vorlage verwenden um die Bänder für die restlichen Schlaufen zu kürzen.
6. Alle Leitungen der *oberen* Lage mittels Kabelbinder (2) am Gitterband befestigen. Die Leitungen der unteren Lagen im Gitterband müssen frei beweglich bleiben. Befestigungsstellen markieren und auf die anderen Kabelbinder übertragen.
7. Zum Befestigen der Kabelbinder TYP EL-TY wird ein Werkzeug (Kaufteil o. Leihgerät) benötigt. Das Kabelband vom TYP T 150 RW kann von Hand angezogen werden.
 - 7.1 Einstellung des Werkzeugs :
 - stabile, dicke Leitungen (geringe Verformungsgefahr): **7**
 - instabile, dünne Leitungen (große Verformungsgefahr): **3,5**
8. Überprüfung der Verbindungen und das Spiel der unteren Leitungslagen im Gitterband.

Schutzvermerk nach DIN 34 beachten

Für diese technische Unterlage
behalten wir uns alle Rechte vor.



Kabelbinder mit Werkzeug befestigen. (Best.-Nr. 349069)

	Datum	Name	Nur zur Information	
	Bearb. 27.11.07	rdr		
	Gepr.			
	Maßstab: 1:1		C A D - Zeichnung Original Format: A4	
	Werkstoff:.			
Zust.	Änderung	Datum	Name	Projekt/Kom.:
Gitterband 28 x 580 mit Kabelband T150 RW			Ident-Nr.: 350313	
			Zeichnungs-Nr.:	
			417-52-164152/0	
Zugeh.:			Ers.für:	
Urepr.:			Ers.d.:	