

## tesa-Abroller 6060

### Preiswertes Industriegerät zum spannungsarmen Abrollen von kreuzspulgewickelten Langrollen

#### Beschreibung:

Der tesa-Abroller 6060 dient dem spannungsarmen Abwickeln von kreuzgespulten Klebebändern und ist universell einsetzbar.

Mit dem federbelasteten Tänzerhebel wird eine gleichmässige Bahnspannung, auch bei sich ändernden Geschwindigkeiten erreicht.

Der Abroller ist auch ideal einsetzbar für den „stop-and-go“-Betrieb, denn der Tänzerhebel wirkt als Bahnspeicher und die Servobremse verhindert ein unkontrolliertes Nachlaufen der Rolle.

#### Handhabung:

Zum Einlegen der Langrolle werden die Rändelmutter (3) und die äussere Seitenscheibe (2) entfernt. Die Langrolle muss so eingesetzt werden, dass entgegen sie dem Uhrzeigersinn abgerollt wird.

Die Langrolle wird auf die inner Seitenscheibe (1) geschoben und die äussere Seitenscheibe (2) dann gegen den Pappkern gedrückt. Anschliessend wird die Rändelmutter angezogen.

Das Klebeband wird mit der nichtklebenden Seite um die Tänzerwalze (7) und über die lange Umlenkwalze (4) gelegt.

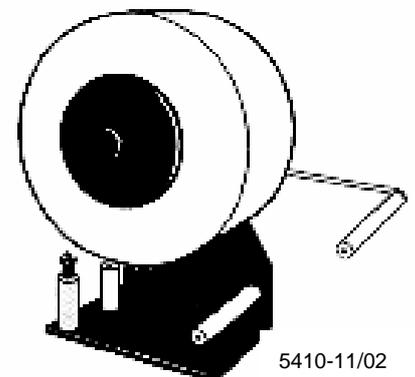
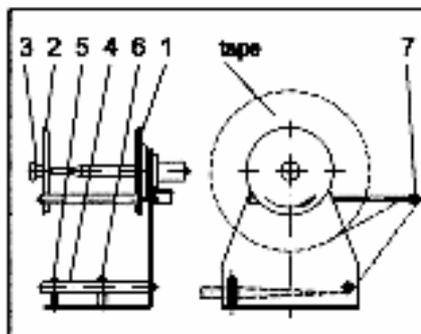
Je nach Einbauverhältnis und erforderlicher Bahnspannung kann das Klebeband noch über die kurze Umlenkwalze (6) und über die Bremswalze (5) geführt werden. Es ist aber zu bedenken, dass jede weitere Umlenkung eine Erhöhung der Zugkraft mit sich bringt.

Die Grundeinstellung des Abrollers ist ausgelegt für Klebebänder mit normalen Abrollkräften. Für Klebebänder mit sehr geringen Abrollkräften muss die Tänzerhebelfeder versetzt werden.

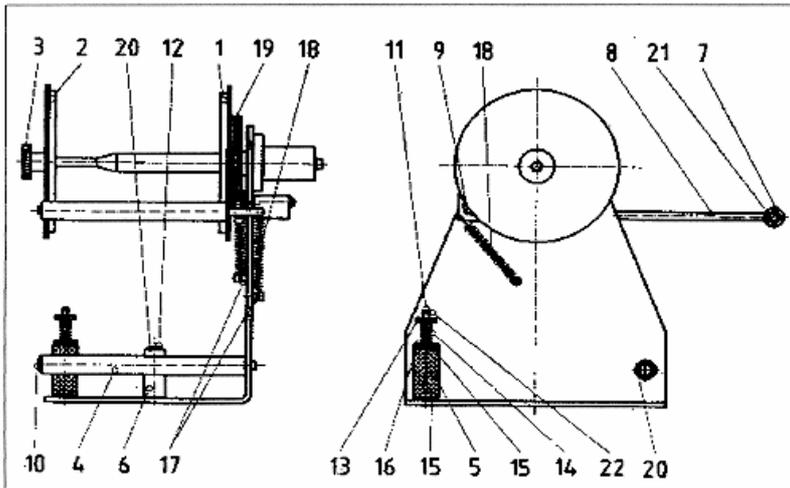
#### Technische Daten:

Breite mit Hebel:	385 mm
Gesamttiefe:	310 mm
Bodenblech:	260x200 mm
Gesamthöhe:	350 mm
Achsenhöhe:	260 mm
Gewicht :	6,5 kg
Geschwindigkeit:	max. 50m/min
Kerndurchmesser:	152 mm
Rollendurchmesser:	max. 390 mm
Rollenbreite:	180 mm
Klebebandbreite:	max. 35 mm

#### Einfädelschema:



## tesa-Abroller 6060



**Start**

### Ersatzteilliste

Vor der Anwendung muss die Zurückhaltungsdeichsel vollkommen in der Hand gespannt sein, dann um die Bremsscheibe angebracht werden.

Jetzt ist der Abroller benutzfähig.

### Einstellung der Anhalthebel:

Wenn der Anhalteeffekt nach längerer Anwendung nachlässt, sind die Halterungsgurte überdehnt. Die Spannung ist aber einstellbar. Die M4-Schraube im Klammerngurt (9) muss gelöst werden und in das freie Gewindeloch des Bremsehebels positioniert werden.

Teil	Bezeichnung
1	Griff
4	Kreuzschraube M5x8
5	Federscheibe
6	Abdrückwalze
7	Drahtscheibe
9	Klammerngurt
10	Reibungsscheibe
11	Treibriemen
12	Mutter M8
13	Kreisklammer
14	Rändelwalze

Part	Description
17	Federträgerung
18	Zugfeder
19	Halterungsgurt
20	Kreisklammer 12x1
21	Kreisklammer 8x0,8
22	Kreisklammer 4x0,4

### Service:

Falls Sie Ersatzteile benötigen oder Ihr tesa-Gerät reparaturbedürftig ist, wenden Sie sich bitte an den:

### tesa-Geräte-Service

**Maschinenbau Knecht GmbH**  
**Neustraße 19**  
**D-56348 Weisel**

**Tel.: (0 67 74) 12 17**  
**Fax: (0 67 74) 14 38**

### tesa Bandfix AG

Industriestrasse 19  
 CH-8962 Bergdietikon  
 Telephone +41 (0)44 744 31 11  
 Telefax +41 (0)44 744 32 22

t 6113Produkte sind in der Praxis bewährte Qualitätsprodukte und werden ständig einer strengen Kontrolle unterzogen. Alle Hinweise und Empfehlungen geben wir nach bestem Wissen aufgrund der Erfahrungen der Praxis. Da die Einsatzbedingungen immer wieder unterschiedlich sind, empfehlen wir, die Eignung der tesa Produkte durch eigene Versuche zu erproben. In Zweifelsfällen steht Ihnen dabei der Beratungsdienst unserer Anwendungstechnik zur Verfügung.