



Stativ

1622

Made in Germany

Familie	Typ
Stativ	1622

Ausgabe: 10/2015 - Art.-Nr. 9009812

Urheberrecht

Diese Dokumentation sowie Übersetzungen hiervon sind Eigentum der cab Produkttechnik GmbH & Co KG. Das Reproduzieren, Verarbeiten, Vervielfältigen oder Verbreiten im Ganzen oder in Teilen zu anderen Zwecken als der Verfolgung der ursprünglichen bestimmungsgemäßen Verwendung erfordert die vorherige schriftliche Genehmigung der cab.

Redaktion

Bei Fragen oder Anregungen bitte an cab Produkttechnik GmbH & Co KG Adresse Deutschland wenden.

Aktualität

Durch die ständige Weiterentwicklung der Geräte können Abweichungen zwischen der Dokumentation und dem Gerät auftreten. Die aktuelle Ausgabe ist zu finden unter www.cab.de.

Geschäftsbedingungen

Lieferungen und Leistungen erfolgen zu den Allgemeinen Verkaufsbedingungen der cab.

Deutschland

cab Produkttechnik
GmbH & Co KG
Postfach 1904
D-76007 Karlsruhe
Wilhelm-Schickard-Str. 14
D-76131 Karlsruhe
Telefon +49 721 6626-0
Telefax +49 721 6626-249
www.cab.de
info@cab.de

Frankreich

cab technologies s.a.r.l.
F-67350 Niedermodern
Téléphone +33 388 722 501
www.cab.de/fr
info.fr@cab.de

USA

cab Technology Inc.
Tyngsboro MA, 01879
Phone +1 978 649 0293
www.cab.de/us
info.us@cab.de

Asien 亚洲

cab Technology Co., Ltd.
希愛比科技股份有限公司
Junghe, Taipei, Taiwan
Phone +886 2 8227 3966
www.cab.de/tw
info.asia@cab.de

China 中国

cab (Shanghai) Trading Co., Ltd.
乾博(上海)贸易有限公司
Phone +86 21 6236-3161
www.cab.de/cn
info.cn@cab.de

Weitere Vertretungen auf Anfrage

1	Einleitung	4
1.1	Hinweise.....	4
1.2	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	4
1.3	Sicherheitshinweise	4
1.4	Sicherheitskennzeichnung	5
1.5	Umwelt	5
2	Produktbeschreibung	6
2.1	Wichtige Merkmale.....	6
2.2	Technische Daten.....	6
2.3	Geräteübersicht.....	7
2.4	Lieferumfang	8
3	Montage	9
3.1	Montage des Bügels	9
3.2	Montage des Druckers	9
3.3	Kabelführung.....	10
3.4	Montagevarianten	11
3.5	Justage der Z- und Y-Richtung.....	12

1.1 Hinweise

Wichtige Informationen und Hinweise sind in dieser Dokumentation folgendermaßen gekennzeichnet:



Gefahr!

Macht auf eine außerordentliche große, unmittelbar bevorstehende Gefahr für Gesundheit oder Leben aufmerksam.



Warnung!

Weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu Körperverletzungen oder zu Schäden an Sachgütern führen kann.



Achtung!

Macht auf mögliche Sachbeschädigung oder einen Qualitätsverlust aufmerksam.



Hinweis!

Ratschläge zur Erleichterung des Arbeitsablaufs oder Hinweis auf wichtige Arbeitsschritte.



Umwelt!

Tipps zum Umweltschutz.



Handlungsanweisung



Verweis auf Kapitel, Position, Bildnummer oder Dokument.



Option (Zubehör, Peripherie, Sonderausstattung).

zeit Darstellung im Display.

1.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Das Gerät ist nach dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gefertigt. Dennoch können bei der Verwendung Gefahren für Leib und Leben des Benutzers oder Dritter bzw. Beeinträchtigungen des Gerätes und anderer Sachwerte entstehen.
- Das Gerät darf nur in technisch einwandfreiem Zustand sowie bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst unter Beachtung der Bedienungsanleitung benutzt werden.
- Das Gerät ist nur zur Montage und Positionierung von cab Druckern der Hermes C Serie bestimmt. Eine andersartige oder darüber hinausgehende Benutzung ist nicht bestimmungsgemäß. Für aus missbräuchlicher Verwendung resultierende Schäden haftet der Hersteller/Lieferant nicht; das Risiko trägt allein der Anwender.
- Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch das Beachten der Bedienungsanleitung, einschließlich der vom Hersteller gegebenen Wartungsempfehlungen/-vorschriften.



Hinweis!

Alle Dokumentationen sind aktuell auch im Internet abrufbar.

1.3 Sicherheitshinweise



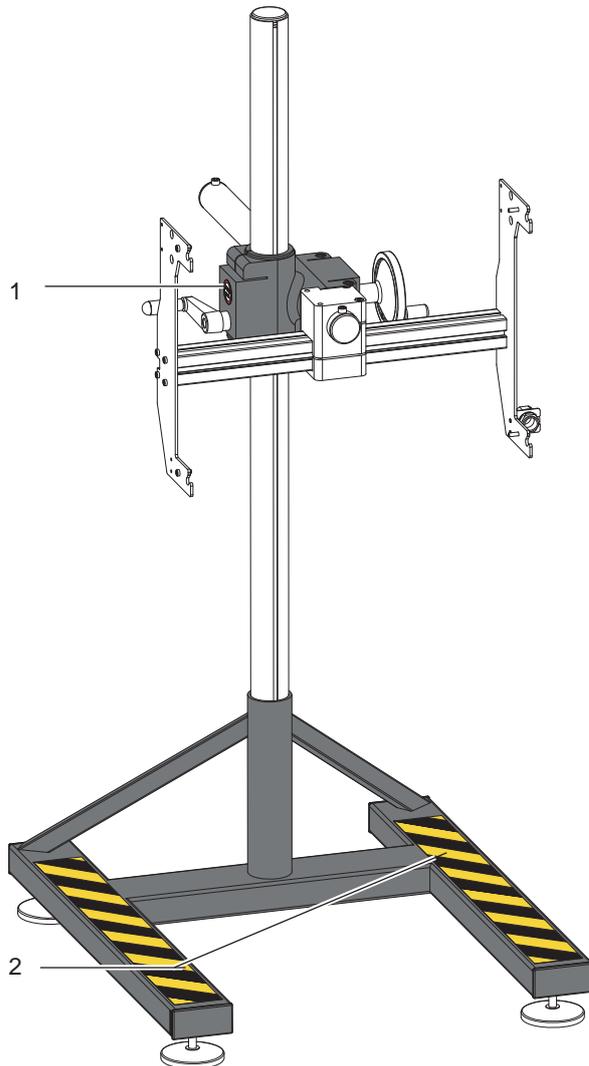
Achtung!

Reparaturen sowie der Austausch von Komponenten dürfen nur von qualifizierten Fachpersonal (Service) vorgenommen werden.

- Gerät nicht in der Nähe von Hochspannungsleitungen betreiben.
- Nur die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Handlungen ausführen. Weiterführende Arbeiten dürfen nur von geschultem Personal oder Servicetechnikern durchgeführt werden.
- Auf ebenen und festen Untergrund achten um das Stativ gegen Umkippen zu sichern.
- Maximale Last von 50 kg nicht überschreiten.
- Servicearbeiten immer in einer qualifizierten Werkstatt durchführen lassen, die die notwendigen Fachkenntnisse und Werkzeuge zur Durchführung der erforderlichen Arbeit besitzt.
- Beim Lockern des Montageknotens ist die Last durch eine zweite Person zu sichern um das Herumschwenken der Last zu verhindern.

1 Einleitung

1.4 Sicherheitskennzeichnung



1: Maximale Traglast 75kg



2: Signalaufkleber gelb/schwarz
Zur Warnung vor Stolpergefahr!



Achtung!

Sicherheitshinweise nicht entfernen, abdecken oder auf andere Art unkenntlich machen!

Bei Beschädigung ersetzen!

Bild 1 Sicherheitskennzeichnung

1.5 Umwelt



Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollen.

- ▶ Getrennt vom Restmüll über geeignete Sammelstellen entsorgen..
- ▶ Teile dem Recycling zuführen.

2.1 Wichtige Merkmale

- Das Stativ ist geeignet für linke und rechte Etikettiersysteme.
- Mit wenigen Handgriffen wird das Stativ durch die Zahnstange mit dem Handrad bzw. Kurbel an der Fertigungslinie positioniert.
- Ausrichtung über Stellfüße.

2.2 Technische Daten

	Stativ 1622
Fuß (Höhenverstellbar)	+/- 15
Belastung max.	75 kg
Unterkante Etikettendrucker - Boden	150 - 1100 mm
Tiefe quer zum Transportband	120 mm
Gewicht	40 kg

Tabelle 1 Technische Daten

2.3 Geräteübersicht

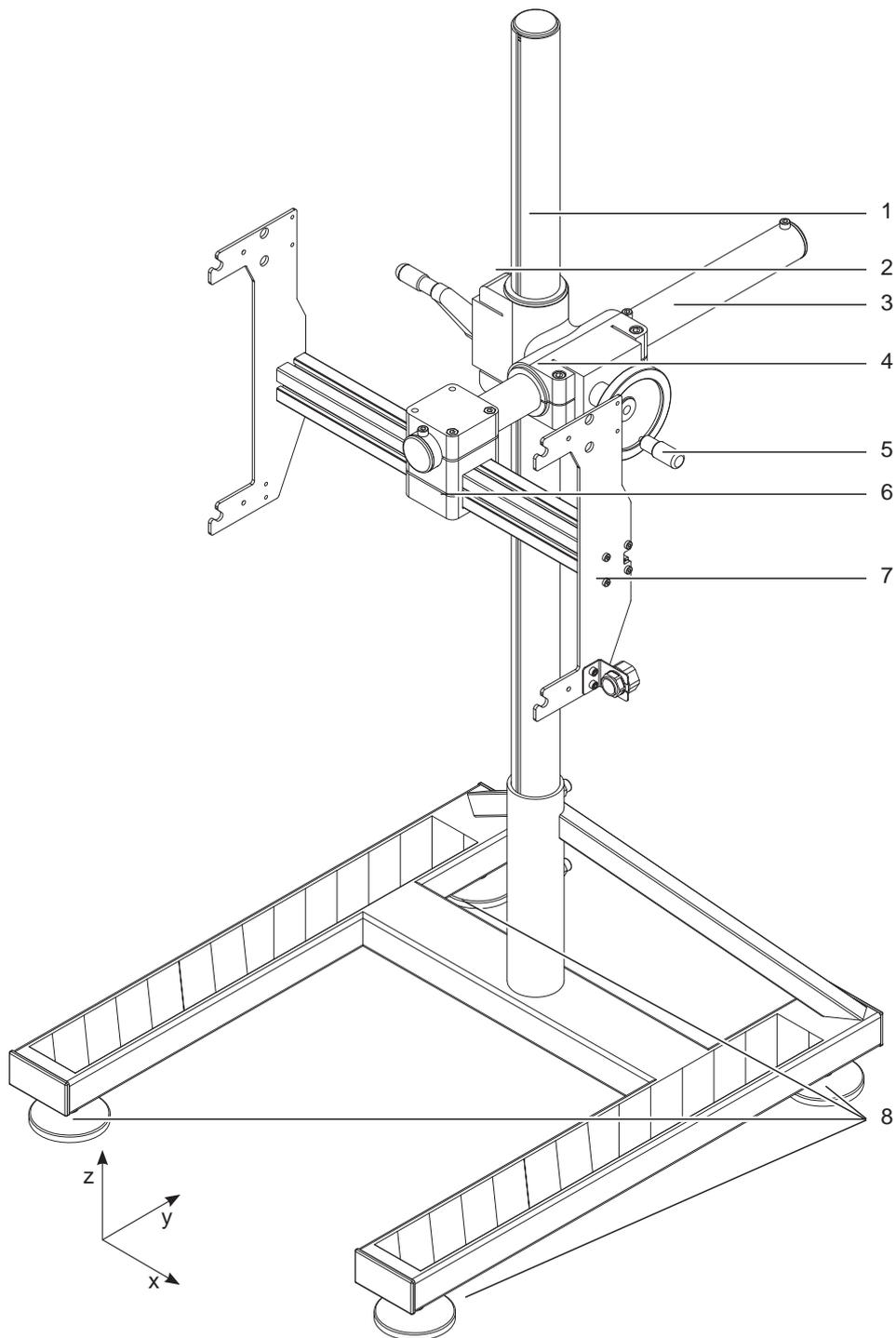
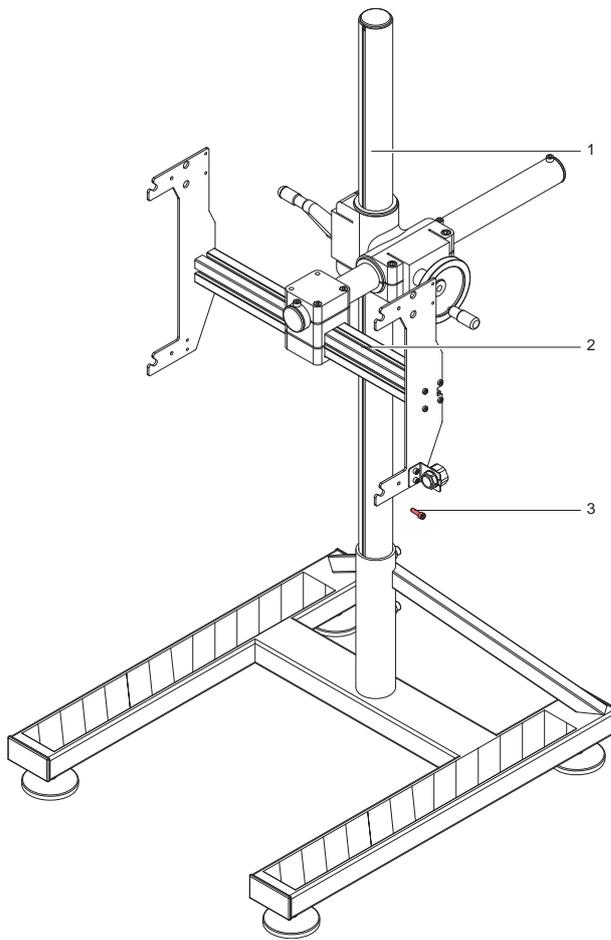


Bild 2 Übersicht

- | | |
|--|---|
| 1 Hubachse Z-Richtung | 5 Handrad zur Verstellung in Y-Richtung |
| 2 Kurbel zur Verstellung in Z-Richtung | 6 Montageknoten für die Drucker montage |
| 3 Achse Y-Richtung | 7 Montagebügel |
| 4 Knoten für die Positionsänderung | 8 Stellfüße (höhenverstellbar) |

2.4 Lieferumfang



- 1 Stativ
- 2 Bügel
- 3 Schrauben M6x14 (4x)

Bild 3 Lieferumfang



Hinweis!
Originalverpackung für spätere Transporte aufbewahren.

3.1 Montage des Bügels

Der Bügel ist ein Montageelement, um Hermes C - Drucker am Stativ hängend in eine Produktionslinie zu integrieren.

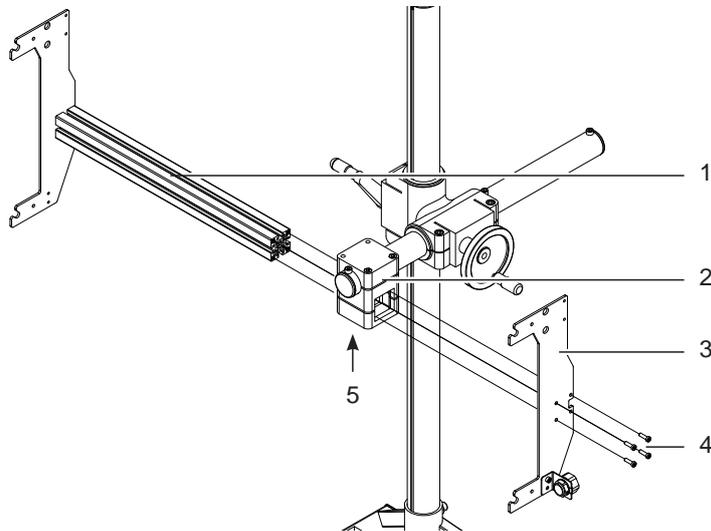


Bild 6 Montage des Bügels

1. Schrauben (4) auf einer Seite des Bügels lösen und die Schiene (3) abnehmen.
2. Schrauben (5) am Knoten (2) lockern.
3. Profil (1) des Bügels wie abgebildet durch den Knoten (2) führen und mittig positionieren.
4. Schrauben (5) festziehen.
5. Schiene (3) ansetzen und mit den Schrauben (4) am Profil befestigen.

3.2 Montage des Druckers

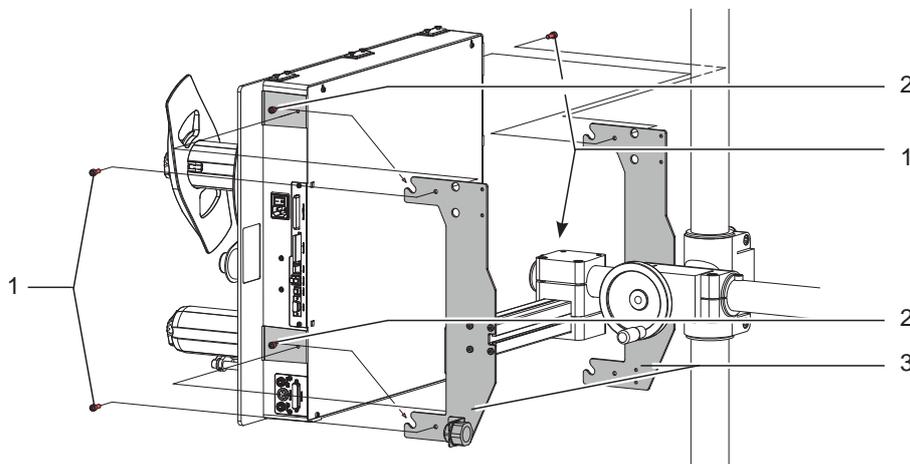


Bild 7 Montage des Druckers



Warnung!

Beim Lockern der Schrauben ist der Drucker durch eine zweite Person zu sichern.

Applikator erst nach der Montage am Stativ am Drucker montieren.

1. Schrauben (2/4x) locker eindrehen, dass zwischen Schraubenkopf und Druckergehäuse ca. 7 mm Abstand besteht.
2. Drucker in die Aussparungen der Schienen (3) des Bügels einhängen.
3. Schrauben (1/4x) durch die Löcher in den Schienen (3) des Bügels und dem Drucker einschrauben.
4. Schrauben (1) festziehen.
5. Kabelverbindungen herstellen und Kabel verlegen, wie im nächsten Kapitel beschrieben.
6. Applikator montieren.

3.3 Kabelführung

Zur geordneten Zuführung der Verbindungs- und Versorgungsanschlüsse ist eine klappbare Kabelführung vorgesehen.

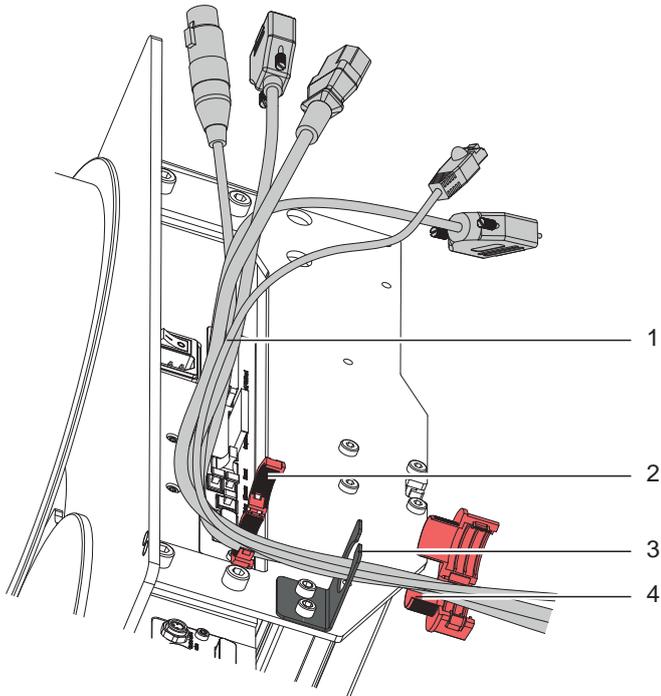


Bild 5 Montage der Kabelführung

1. Teilbare Gegenmutter (2) lösen .
2. Teilbare Anschlussmutter (4) aus dem Montagewinkel (3) ziehen.
3. Kabel und Schläuche (1) durch die Öffnung am Montagewinkel (3) stecken.
4. Gegenmutter (2) und Anschlussmutter (4) an der Rastung öffnen und aufklappen.
5. Beides über die Versorgungsleitungen (1) legen und schließen.
6. Anschlussmutter (4) durch den Montagewinkel (3) stecken und mit der Gegenmutter (2) verschrauben.

3.4 Montagevarianten



Warnung!

Beim Lockern des Montageknotens zur Änderung der Druckerausrichtung, ist die Last durch eine zweite Person gegen Herumschwenken zu sichern.

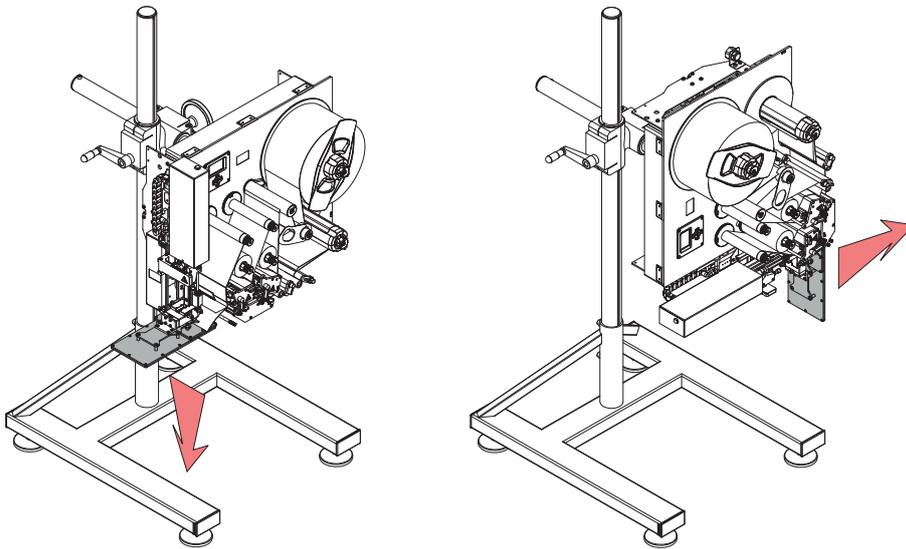


Bild 4 Varianten der Druckermontage

Zur Anpassung des Druck- und Etikettiersystems an die Produktionslinie ist eine Vielzahl von Einbauvarianten möglich. Somit kann nahezu jeder Etikettierwinkel realisiert werden. In den Abbildungen sind die grundlegenden Einbauvarianten dargestellt.

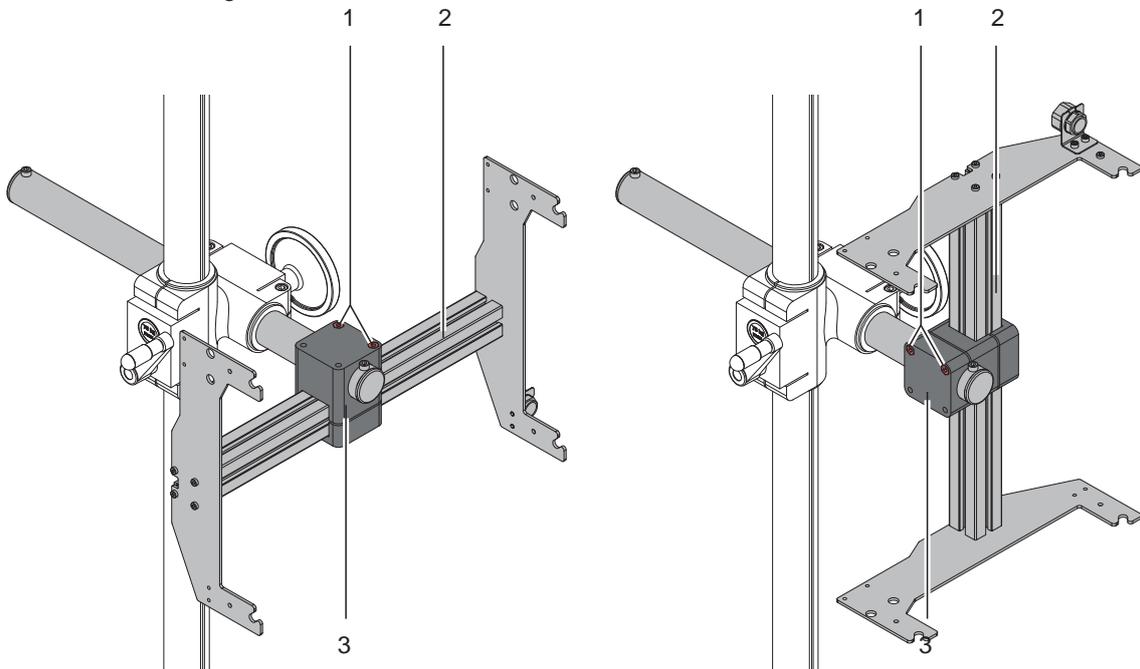


Bild 4 Winkelverstellung des Bügels

1. Zum Verstellen des Winkels Schrauben (1) lockern.
2. Bügel (2) in gewünschte Position drehen.
3. Schrauben (1) anziehen.



Warnung!

Wenn der Drucker schon montiert ist, muss beim Lockern der Schrauben der Drucker durch eine zweite Person gesichert werden.

3.5 Justage der Z- und Y-Richtung

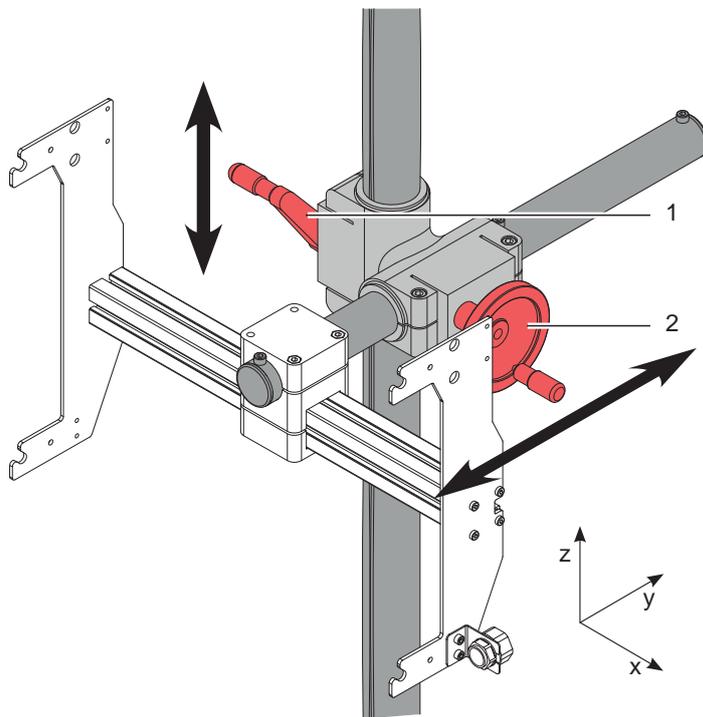


Bild 8 Justage in Z- und Y-Richtung

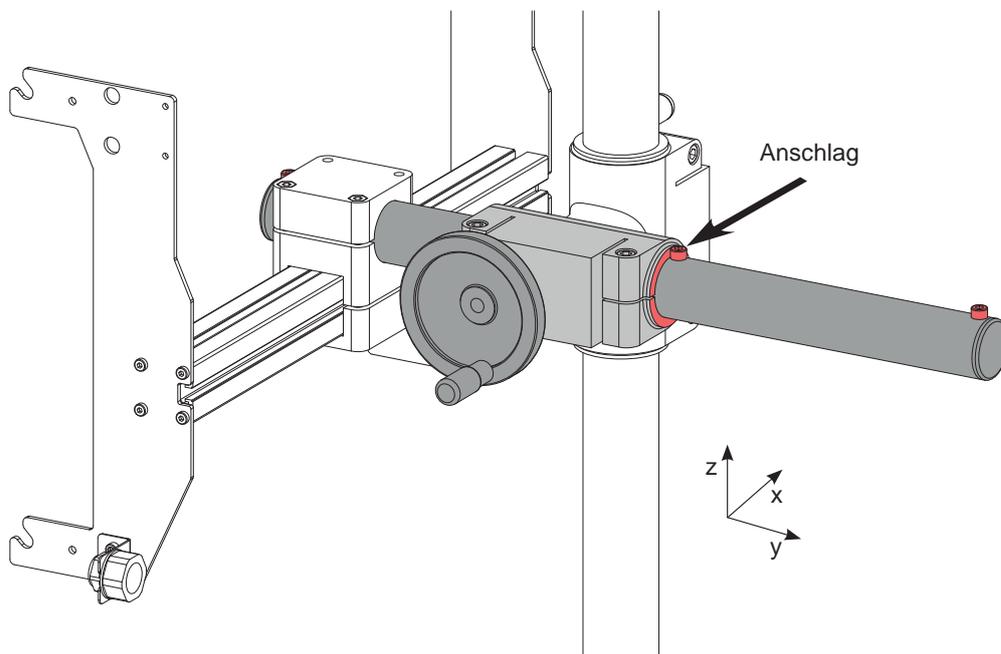


Bild 9 maximale Bewegung in Y-Richtung

**Warnung!**

Y-Achse nur sanft bis zum Anschlag drehen um die Achsen und den Knoten zur Positionsänderung nicht zu beschädigen.

- ▶ Verstellung in der Höhe erfolgt durch Drehen der Kurbel (1).
- ▶ Die horizontale Lage entlang der Y-Achse wird durch drehen des Handrades (2) verändert.