

Unterstand zu HP 3000 Blatt Ausgabefach

Montageanleitung



Rutishauser

Diese Anleitung beschreibt die Montage des Unterstands Nr. 270 315 der Firma Rutishauser Data AG. Der Unterstand wird dann benötigt, wenn ein HP 3000 Blatt Ausgabefach zu einem HP LaserJet mit einem 6-Schacht TowerFeed 444 eingesetzt wird.

**BITTE LESEN SIE DIESE ANLEITUNG GENAU DURCH, BEVOR SIE
MIT DER MONTAGE BEGINNEN !**

RUTISHAUSER DATA AG

Kronenstrasse 9

CH-8712 Stäfa

Schweiz

Tel: +41 / 1 928 18 28

Fax +41 / 1 928 18 29

<http://www.rutishauser.ch>

infodesk@rutishauser.ch

Rutishauser behält sich vor, Produkte, Leistungen und Literatur ohne vorhergehende Ankündigung zu ändern und übernimmt keine Verpflichtung, diese Änderungen bei gelieferten Produkten nachzuführen. Jegliche Schadenersatzansprüche, die, gleichgültig aus welchem Rechtsgrund, unmittelbar oder mittelbar im Zusammenhang mit der Ware entstehen können, bleiben grundsätzlich ausgeschlossen.

TowerFeed ist ein Warenzeichen der Rutishauser Data AG Schweiz.

Weitere aufgeführte Produkte und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der betreffenden Firmen.

A. Lieferumfang

In der Verpackung des Unterstands finden Sie folgendes Material:

Pos.	Anzahl	Bestell-No.	Bezeichnung
1	5	290 096	Zylinderschraube mit Innensechsrund (Torx) M4x12
2	3	291 501	Sechskant Mutter M4
3	3	293 008	Fächerscheibe M4
4	8	290 098	Zylinderschraube mit Innensechsrund (Torx) M5x10
5	8	291 502	Sechskant Mutter M5
6	8	293 041	Fächerscheibe M5
7	2	200 072	Sicherungsring (Benzingring) Ø3,2mm
8	1	1010 0130	Erdungskabel, 2x Schrauböse 4mm
9	1	901 937	Führung komplett
10	1	212 433	Unterstand
11	2	212 434	Führungsplatte

B. Benötigtes Werkzeug

- Innensechsrund Schlüssel (Torx) X25 M5
- Innensechsrund Schlüssel (Torx) X20 M4
- Werkzeug für Benzingring

C. Vorbereitung

1. Drucker und TowerFeed ausschalten und alle Kabelverbindungen lösen (Daten- und Netzkabel).
2. Alle Papiere aus dem HP Ausgabefach entfernen.
3. Ausgabefach auf weichem Untergrund vorsichtig auf die Seite (Seite mit dem HP Logo) kippen. (Fig. 1)

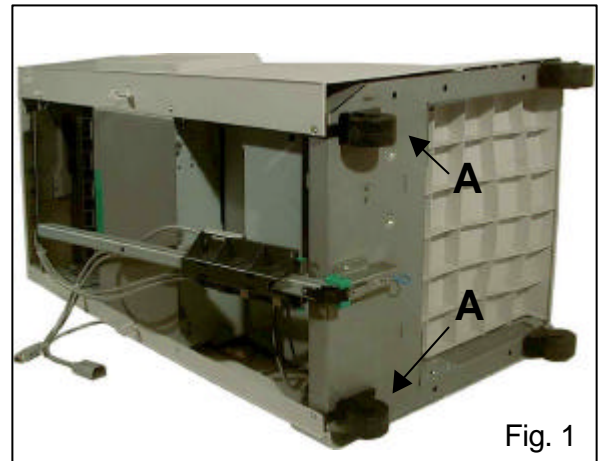


Fig. 1

D. Montagevorgang

1. Die hinteren zwei Rollen am Ausgabefach abschrauben (je eine Schraube von oben und hinten) (Fig. 1, A). Diese Schrauben werden nicht mehr benötigt, sollten aber aufbewahrt werden, falls das Gerät wieder in den ursprünglichen Zustand versetzt werden muss.
2. Die abmontierten Rollen unten hinten am Unterstand anschrauben. (Fig. 2, B). Dazu je ein Schraube M5x10, eine Fächerscheibe und eine M5 Mutter verwenden.
3. Die vorderen zwei Rollen am Ausgabefach abmontieren. Dazu zuerst die Sicherungsringe unterhalb der Einstellscheiben (Höhenkorrektur des Ausgabefachs) entfernen (Fig. 3, C). **Vorsicht:** Die Sicherungsringe könnten wegspringen (Augenschutz!). Die Einstellscheiben entfernen und nun die Rollen aushängen. Die Einstellscheiben und die Sicherungsringe werden später wieder gebraucht (Pos. 8). Die Schrauben werden nicht mehr benötigt, sollten aber aufbewahrt werden, falls das Gerät wieder in den ursprünglichen Zustand versetzt werden muss.
4. Die Rollen vorne unter den Unterstand montieren. Dazu je ein Schraube M5x10, eine Fächerscheibe und eine M5 Mutter verwenden (Fig. 4).

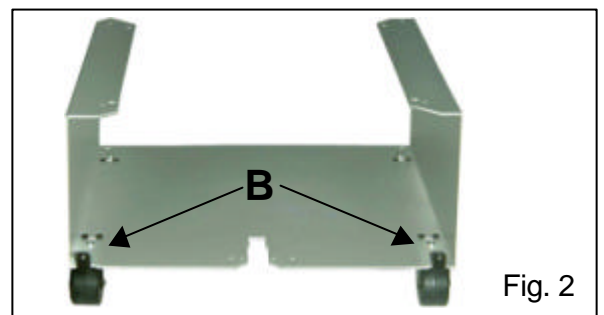


Fig. 2

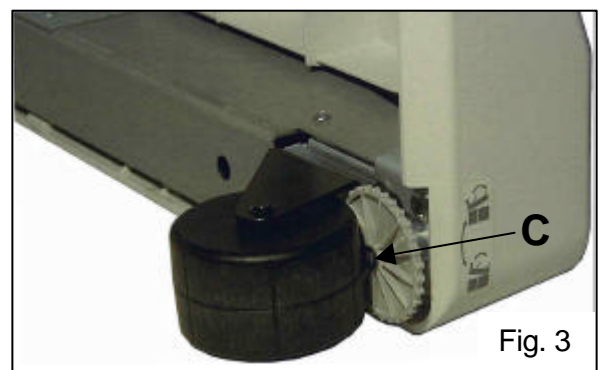
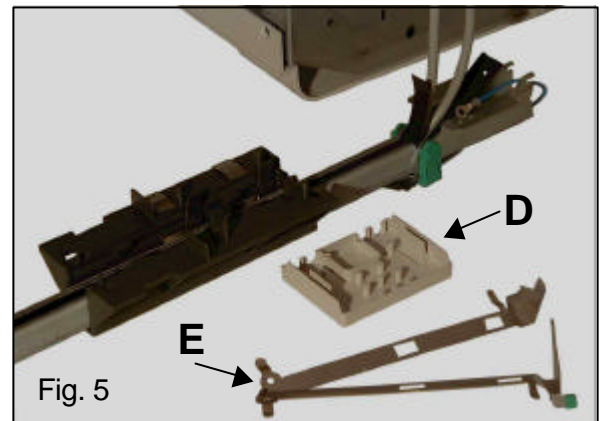


Fig. 3

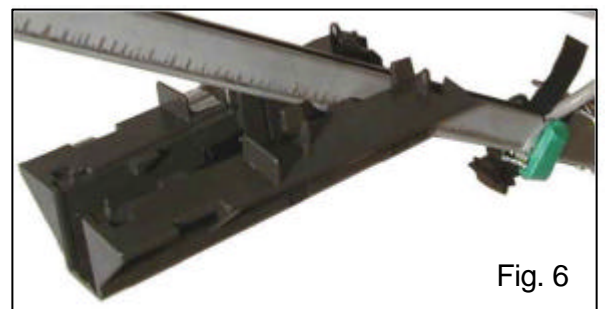


Fig. 4

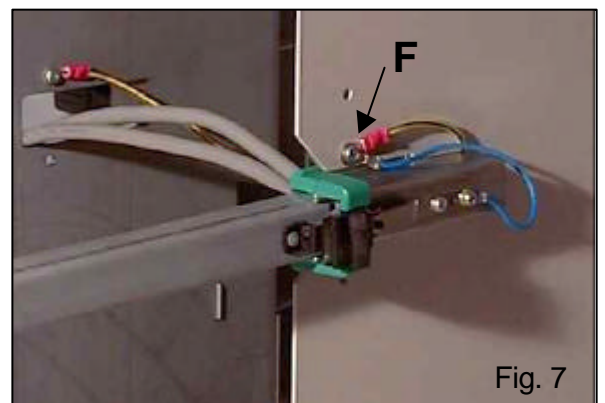
5. Führungsschiene am Ausgabefach abschrauben. (Die zwei Schrauben werden nicht mehr benötigt, sollten aber aufbewahrt werden.) Die Führungsschiene neben das Gerät legen. Die Kabel müssen nicht entfernt werden. (Fig. 5).
Um die Kunststoff-Führung von der Führungsschiene zu entfernen, zuerst die weiße Abdeckung (Fig. 5, D) (Kabelhalterung) und dann die zwei Metallbügel aushängen (Fig. 5, E).



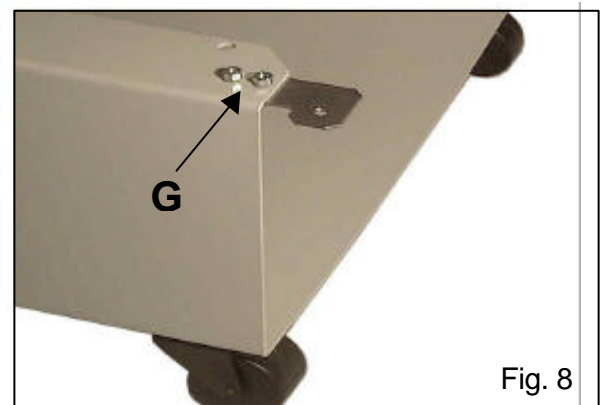
Nun kann die Führung gespreizt und aus der Führungsschiene ausgehängt werden. (Fig. 6). Die weiße Abdeckung, die Metallbügel und die Kunststoff-Führung werden nicht mehr benötigt, sollten aber aufbewahrt werden, falls das Gerät wieder in den ursprünglichen Zustand versetzt werden muss.



6. Den Sockel neben das Ausgabefach legen. Die Führungsschiene von oben in den Unterstand einfügen und von unten mit zwei Schrauben M4x12 anschrauben. Unter einer dieser Schrauben müssen zwei Kabel befestigt werden: das blaue Erdungskabel der Führungsschiene und das eine Ende des gelb-grünen Erdungskabels aus dem Montage-material des Unterstands. (Fig. 7, F).



7. Führungsplatten an der oberen, vorderen Kante von unten montieren. Die vier Schrauben (M5x10) mit je einer Fächerscheibe und Mutter vorerst nur lose anziehen. Achten Sie darauf, dass die Schrauben von unten und die Fächerscheiben mit Muttern von oben montiert werden (Fig. 8, G).



8. Unterstand an das Ausgabefach montieren. Zuerst die Führungsplatten in den Verstell-schrauben des Ausgabefachs einhängen, das Verstellrad von unten auf die Verstell-schrauben aufstecken (Rippen gegen unten zeigend) und Sicherungsringe von Pos. 3 einsetzen (**Fig. 9**).

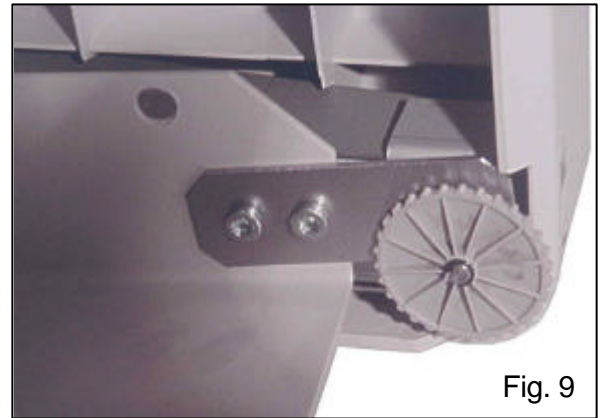


Fig. 9

9. Hinten den Unterstand mit zwei Schrauben M4x12 (inkl. Fächerscheiben und Muttern) am Ausgabefach anschrauben (**Fig. 10, H**). Nun können die Schrauben von Pos. 7 festgezogen werden (**Fig. 8, G**).

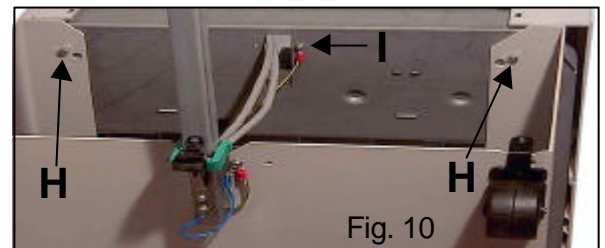


Fig. 10

10. Die Gegenseite des gelb-grünen Erdungskabels (Pos. 6) muss mittels einer Schraube M4x12 mit Fächerscheibe und Mutter am Ausgabefach (ehemalige Befestigung der Führungsschiene) angeschraubt werden (**Fig. 10, I**).

11. Die Metall-Führung aus dem Montagematerial auf die Führungsschiene aufstecken und ganz Richtung Ausgabefach schieben (**Fig. 11, J**). Die Kabel in der Zugentlastung der Führung montieren (**Fig. 11, K**).

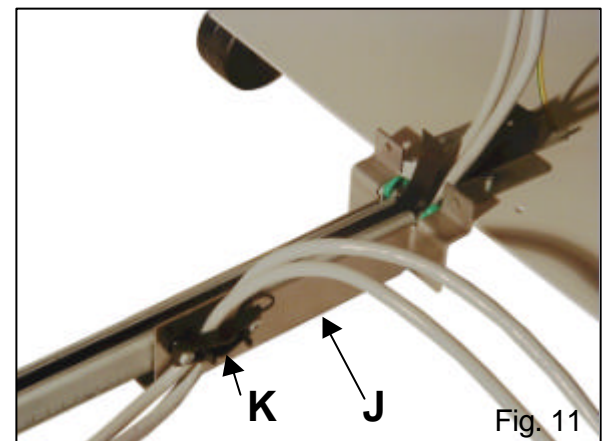


Fig. 11

Achten Sie darauf, dass das Kabel in dieser Position gestreckt aber nicht gespannt ist (**Fig. 12, L**).

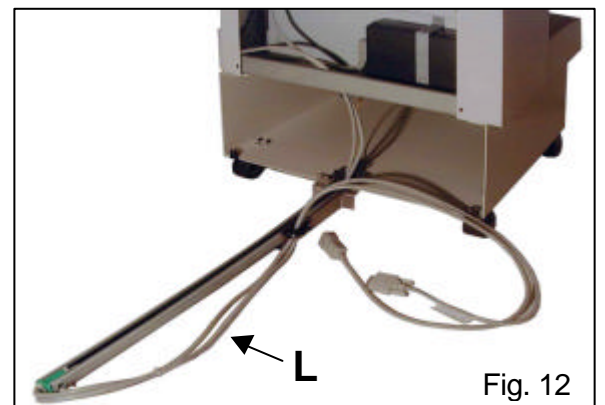
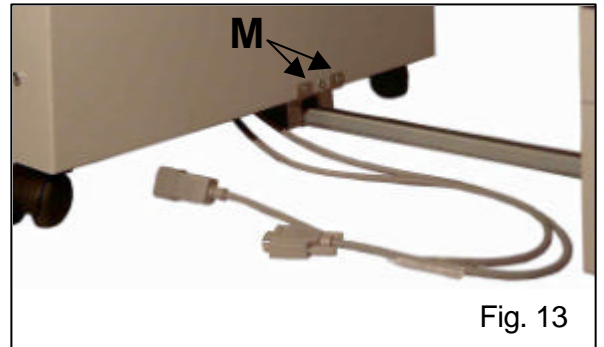


Fig. 12

12. Nun das Ausgabefach aufrichten und an den TowerFeed rollen. Die Metall-Führung hinten unten am TowerFeed mit zwei Schrauben M4x12 anschrauben (**Fig. 13, M**). Zwei Gewindelöcher sind für diesen Zweck am TowerFeed vorbereitet.



13. Die Kabel des Ausgabefachs wieder anschliessen: Das Netzkabel in die HP-Powerbox, das Datenkabel in den Optionsstecker des TowerFeed (●).
14. Falls nicht schon montiert, das Datenkabel aus dem TowerFeed Zubehör im Option-Stecker des Druckers (●) einstecken und das andere Ende im Option-Stecker des TowerFeed (● ●).
15. Alle Geräte einschalten, Konfigurationsseite des Druckers ausdrucken und gemäss Handbuch des TowerFeed bzw. HP-Stacker kontrollieren, ob alle Optionen betriebsbereit sind.



Hinweis:

Bei unebenem Boden muss ev. eine Höhenkorrektur des Ausgabefachs vorgenommen werden. Zu diesem Zweck sind die zwei Verstellerschrauben am Unterstand zu verwenden.

Jede Haftung für Schäden, die durch falsche oder unsachgemässe Montage entstehen, wird abgelehnt.