Flügeltransport für Profis:

Flügel Kippsystem

Eine Person stellt spielend leicht mit nur einem Helfer einen Konzertflügel hochkant für den Transport. Das ausgeklügelte Kippsystem beinhaltet alles vom Transportwagen bis hin zu Schlitten und Gurtadaptern.

Für den Laien ein „**Wow-Effekt“** für Profis „**Gewusst wie“** mit pfiffigen Details:

- **Körperbewusst**
- **Materialschonend**
- **Sicher**
- **Leicht**
- **Schnell**
- **Werkzeugloses** Anbringen der Kipphilfe
- **Stufenlos** einstellbar, direkt zu kippen von **ebenerdig bis** auf **30 cm** Höhe.

Beschreibung

1. Einmalige Vorbereitung des Flügelschlittens durch Anbringen einer Adapterplatte* (Grundplatte).
   Bei Einsatz des Schlittensystems wird nur ein Backensatz (# 234080) benötigt. Dieser kann einfach von einer Person durch Nutzen der vorhandenen Schraubenlöcher montiert werden.

2. Der Schlitten mit der passenden Länge (# 234081 ff) wird dann sicher in die Backen eingehängt und arretiert.

3. Mit dem Stützbock (# 234032) wird das linke Flügelbein entlastet und kann demontiert (abgeschraubt) werden.

4. Der nur 6,6 kg wiegende Kippbügel (# 234040) wird formschlüssig über eine Arretierhülse mit der Adapterplatte (Grundplatte) verbunden.

   Das Einstellen der Aufstellhöhe ist durch einen Exzenterhebel am Kippbügel mit nur einem Handgriff möglich.

5. Mit geringem Kraftaufwand wird der Flügel über den Kippbügel rückenschonend aufgestellt. Die Hilfsperson sollte die hintere Rolle sichern. Lyra und Beine werden nicht belastet. Das Lösen der Verleimung oder gar Brechen der Lyra ist ausgeschlossen. Weitere Montagearbeiten von Beinen und Lyra erfolgen bequem im Stehen. Für das sichere Einhängen von Tragegurten sind zusätzlich Gurtadapter (#234041) erhältlich.

- Rücken- und materialschonend dank ausgeklügelter Hilfsmittel.
- Reduzierung der Auf- und Abbauzeiten dank einfacher Handhabung

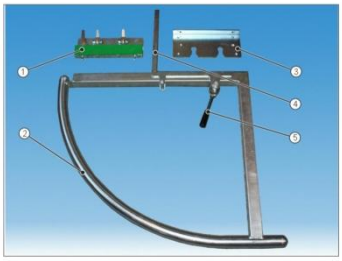
Weitere Informationen:

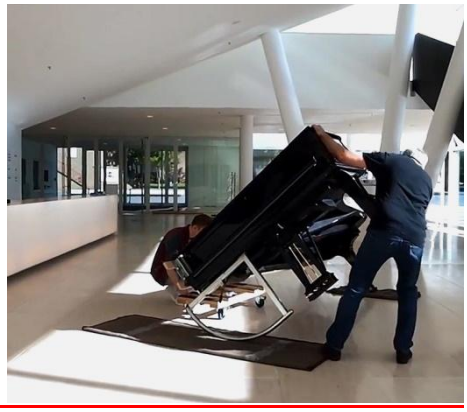
https://pianoteile.com/unsecure/produkt_artikel.aspx?language=de&artsnr=234040&objid=A234040&page=1&red=pr

https://www.youtube.com/watch?v=VISoTRcfK9o

***** (#234041) in Flügelkippsystem enthalten (# 234040) sind 3 Stück enthalten.

Flügel Kippsystem





Basis System

Flügelkippsystem, Umlegebock für Flügel	**234040**
Stützbock - Flügelheber, zusammenlegbar	**234032**

Alternativ

Stützbock - Flügelheber, hydraulisch	**234030**
Stützbock - Flügelheber, mechanisch	**234031**

Klemmschlitten zur Verwendung mit 234080 Backen mit Klemmriegel

Schlittenbacken mit Klemmriegel, 1x ig nötig	**234080**
Flügelschlitten, 170 cm	**234081**
Flügelschlitten, 190 cm	**234082**
Flügelschlitten, 210 cm	**234083**
Flügelschlitten, 230 cm	**234084**
Flügelschlitten, 280 cm	**234085**

Alternativ, Standardschlitten

Flügelschlitten, 170 cm, Buche	**234060**
Flügelschlitten, 190 cm, Buche	**234065**
Flügelschlitten, 210 cm, Buche	**234070**
Flügelschlitten, 230 cm, Buche	**234075**

weitere Zubehör

Grundplatte für Flügelkippsystem einzeln (3x im System 234040 enthalten)	**234041**
Grundplatte für Flügelkippsystem einzeln, Grotrian Steinweg	**234041-GS**
Klemmvorrichtung für Flügelkippsystem	**234042**
Gurtadapter für Flügelschlitten	**234043**
Gurtadapter für Flügelschlitten, beidseitig	**234044**

Alternatives System

Easy Tilt 234017/18

https://www.pianoteile.com/unsecure/produkt.aspx?language=de&SearchTerm=easy%20tilt&filter_hgrp=

Der Vorteil in diesem System liegt darin, dass nicht zwingend ein Schlitten erforderlich ist.

Nachteile:

- es kann nicht auf Kipp Höhe eingestellt werde (zB Wagen oder Boden)
- es müssen die jeweils passenden Schrauben zur Anbringung gewählt werden
- Lyra muss im Vorfeld demontiert werden