

18823 XL Auflagearm-Set für 18811 Aufsatz

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Die beiden 400 mm langen Auflagerohre tragen entsprechend tiefe Geräte auf der 2. Ebene

Sie ersetzen im Tausch die standardmäßigen

Auflagen (330 mm) des 18811 Aufsatzes

MERKMALE & FÄHIGKEITEN

- Tragkraft: 25 kg
- Ausbaufähig für dritte Ebene (= K&M 18822)
- verstellbar in Höhe, Neigung und Lage der Tiefe

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Bitte lesen und beachten Sie sorgfältig diese Anleitung. Sie informiert Sie über alle wichtigen Schritte bei Aufbau und Handhabung. Wir empfehlen, sie auch für den späteren Gebrauch aufzubewahren.

SICHERHEITSHINWEISE

- Max. Tragkraft: 25 kg
- HINWEIS: Die größere Tiefe der Auflage führt möglicherweise zur Verlagerung des Schwerpunktes der kompletten Installation nach hinten. Deshalb gilt es zu beachten:
 - Reihenfolge beim Beladen: anfangs die 1. - dann die 2. - und zuletzt die 3. Ebene
 - Reihenfolge beim Entladen: anfangs die 3. - dann die 2. - und zuletzt die 1. Ebene
 - die maximale Tragkraft der 3. Ebene (18822) beträgt nunmehr 12 kg statt 15 kg
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise des Keyboardständers (»Omega« 18810, 18820) sowie des Aufsatzes (18811). U.a.:
 - Rast-Klemmschraube stets fest anziehen
 - Auf feste Verschraubung mit dem Stativ achten
 - Auflagerohre **b** sind untereinander immer auf gleiche Höhe, Tiefe und Neigung einzustellen
 - Auflagegummis **a** so platzieren, dass das Keyboard möglichst sicher und wackelfrei aufliegt.

AUFBAUANLEITUNG

1. BESTANDTEILE

- Bitte Sichtprüfung vornehmen, ob alle Teile vorhanden und soweit erkennbar in Ordnung sind
- a** Auflagegummis $\varnothing 20 \times 5$ mm, selbstklebend (4x)
 - b** Auflagerrohr 440 mm lang (2x)
 - c** Abschlusskappe (4x)
 - d** Gummischoner (Anschlag) (2x)

2. VORBEREITUNG des 18811 Aufsatzes

- 18811 Aufsatz ggf. am »Omega« befestigen.
 - Gewünschten Abstand der beiden Auflagen festlegen.
 - L-Grundrohre mittels Schloßschrauben, U-Scheiben und Klemmmuttern an das Querrohr schrauben.
 - Zweites Aufsatzrohr in gleicher Weise montieren.
- Bisherige Auflagerohre (330 mm) demontieren.
 - Die gelösten Schraubverbindungen aufbewahren.

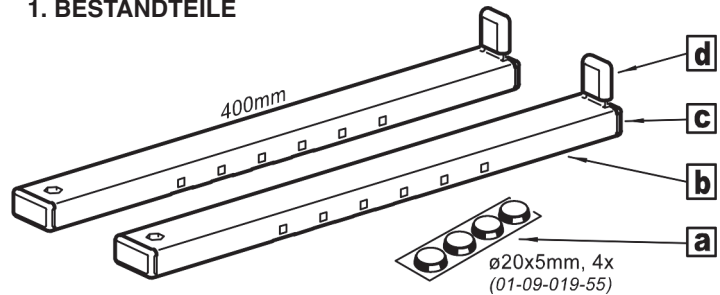
3. MONTAGE der 18823 XL Auflagearme am 18811 Aufsatz

- Erstes Auflagerrohr an den 18811 Aufsatz anlegen, wobei auf die gewünschte Position der Tiefe (4 Möglichkeiten) zu achten ist - siehe Kapitel 7. AUFLAGENTIEFE.
- Die aufbewahrten Schraubverbindungen 2.2.1 verwenden um das 18823 Auflagerrohr mit dem 18811 Aufsatz zu verschrauben. Die Richtung der Schrauben ist frei wählbar.
- HINWEIS: nun das zweite Auflagerrohr montieren, wobei auf gleiche Tiefe (Pos. 1-1...4-4) beider Auflagen zu achten ist. Unterschiedliche Tiefen stellen eine Gefährdung dar!

4. MONTAGE des 18822 Aufsatzes (3. Ebene) an den 18823 XL Auflagearmen

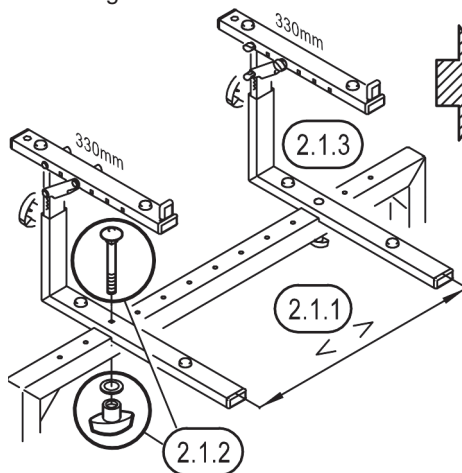
- Hintere Abschlusskappen der XL Auflagerohre entfernen
- Montage Aufsatz (Kap. 4) des Artikels 18822
- HINWEIS: Aus Balancegründen reduziert sich die max. Tragkraft des 18822 Aufsatzes von 15 kg auf 12 kg.
- HINWEIS: der Einsatz des 18822 begrenzt die Tiefe der 18823 XL Auflagearme auf max. 434 mm.

1. BESTANDTEILE

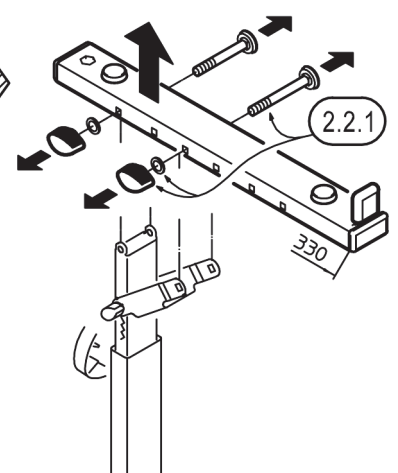


2. VORBEREITUNG des Aufsatzes 18811

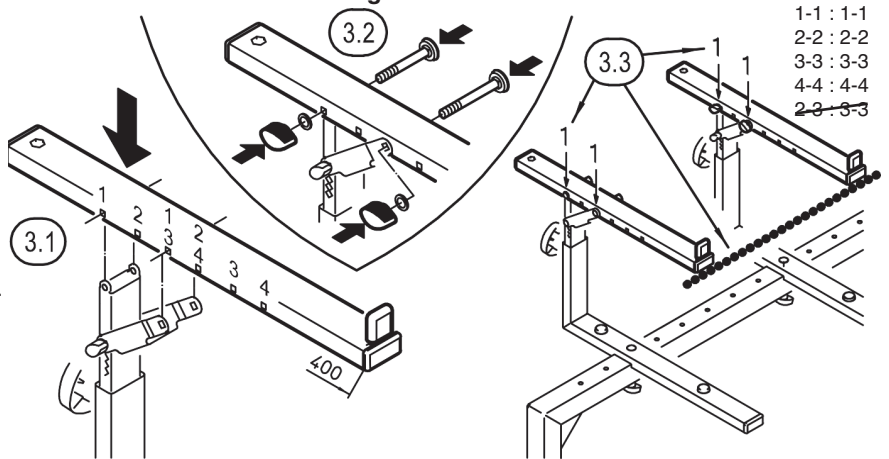
2.1 Montage 18811



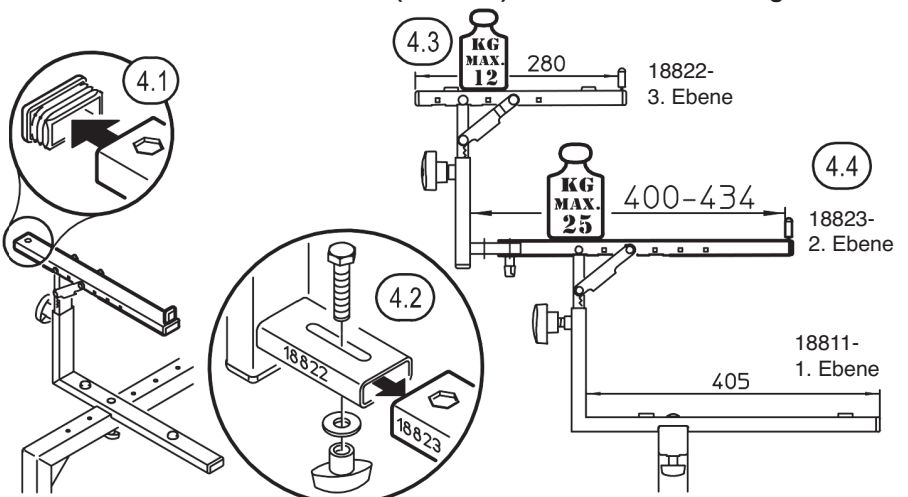
2.2 Auflagearme (330 mm) demontieren



3. MONTAGE der 18823 XL Auflagearme am 18811 Aufsatz



4. MONTAGE des 18822 Aufsatzes (3. Ebene) an den 18823 XL Auflagearmen



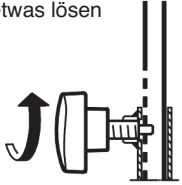
BENUTZERHINWEISE / FUNKTIONEN

5. HÖHENVERSTELLUNG

Vorgehensweise

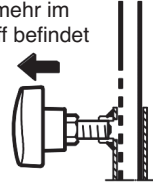
5.1

Rast-Klemmschraube des 18811 Aufsatzes etwas lösen



5.2

Griff ziehen bis sich der Sicherungsbolzen nicht mehr im Eingriff befindet



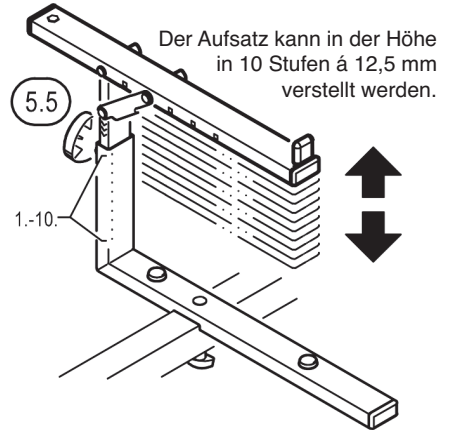
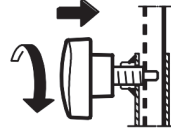
5.3

Auflagerohr ein- bzw. ausfahren



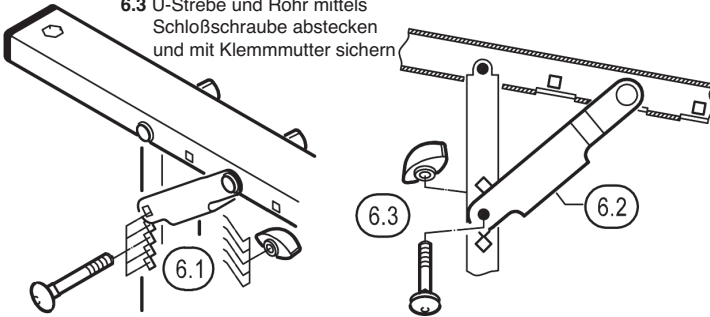
5.4

Sicherungsbolzen in gewünschtes Loch einrasten lassen und Rast-Klemmschraube wieder fest anziehen



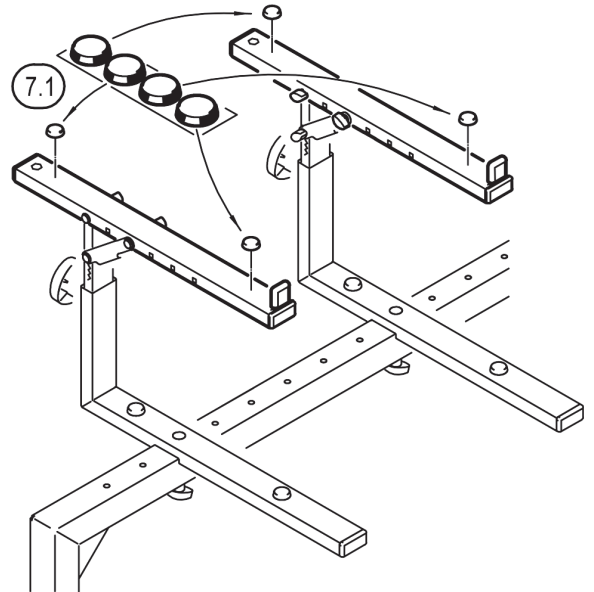
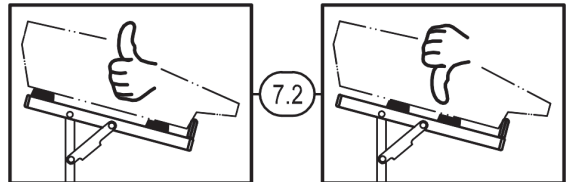
6. NEIGUNGSWINKEL: 0° - 5° - 10° - 15° - 20°

- 6.1 Verschraubung auseinandernehmen
- 6.2 U-Strebe wie gewünscht ausrichten (5 Varianten)
- 6.3 U-Strebe und Rohr mittels Schloßschraube abstecken und mit Klemmmutter sichern



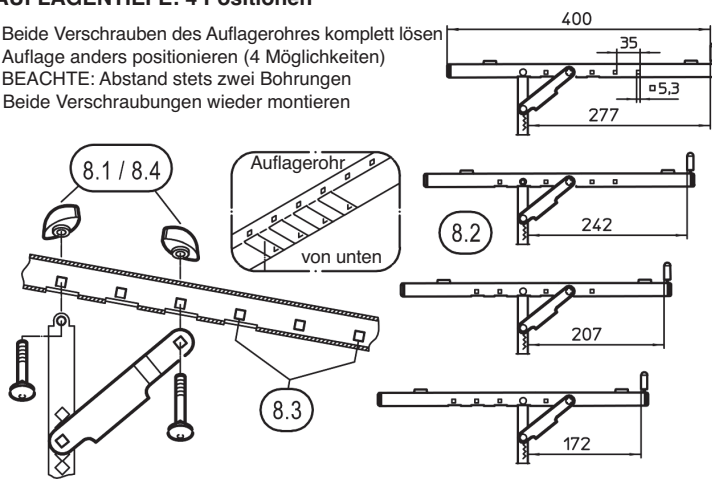
7. AUFLAGEGUMMIS PLATZIEREN

- 7.1 Auf jedem der beiden Auflagerohre sind 2 Gummischoner a zu platzieren. Von Klebefolie abziehen und an gewünschter Stelle anpressen.
- 7.2 Position und Abstand richten sich nach der Größe des Keyboards und sind so zu wählen, dass das Gerät möglichst sicher und wackelfrei aufliegt.

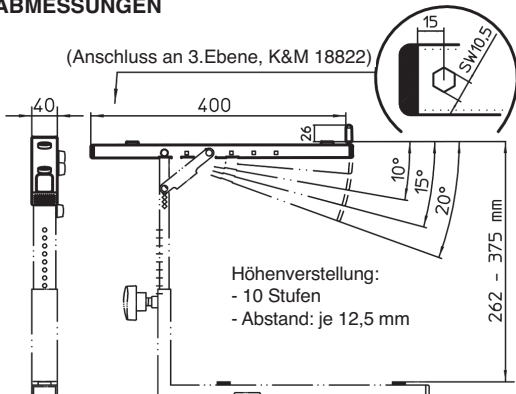


8. AUFLAGERTIEFE: 4 Positionen

- 8.a Beide Verschrauben des Auflagerohres komplett lösen
- 8.b Auflage anders positionieren (4 Möglichkeiten)
- 8.c BEACHTE: Abstand stets zwei Bohrungen
- 8.d Beide Verschraubungen wieder montieren



9. ABMESSUNGEN



FEHLERSUCHE (F) und BESEITIGUNG (B)

- F: Aufsatz wackelt B: Rast-Klemmschraube 5.4 fest anziehen.
- B: Schraubverbindungen 3.2 festziehen.
- F: Keyboard wackelt B: Auszügen auf gleiche Höhe 5, Neigung 6 und Tiefe 8 einstellen
- B: Position der Auflagegummis korrigieren 7 (01-09-019-55)

PRÜFEN, INSTANDHALTEN, REINIGEN

- Produkt vor und nach Benutzung einer Sichtprüfung unterziehen; beschädigte Teile dürfen nicht eingesetzt werden bzw. erst nach einer Reparatur
- Wartung und Pflege nur im unbelasteten Zustand durchführen
- bei Wartungsarbeiten auf evtl. Gefährdungen achten (Stoßen, Klemmen etc.)
- zur Reinigung ein leicht feuchtes Tuch benutzen; keine scheuernden Reinigungsmittel

TECHNISCHE DATEN

Material	Rohre, Streben: Stahl, pulverbeschichtet schwarz Kunststoffteile: PA, TPE, PUR, schwarz
Abmessungen	Auflage: Breite: 40 mm, Tiefe: unten 400 mm
Tragkraft	max. 25 kg
Verpackung	Karton, innen: 505 x 92 x 66 mm

18823 XL Support arm set for 18811 Stacker

INTENDED USE

Both support arms with a length of 400 mm carry on the 2nd level the corresponding equipment. They replace the standard support arms (330 mm) of the 18811 stacker.

FEATURES & CAPABILITIES

- load capacity: 25 kg
- upgradable for a 3rd level (= K&M 18822)
- adjustable in height, inclination and depth position

Thank you for choosing this product. Please read and follow these instructions carefully. They inform you about all necessary and important steps concerning safe installation and operation. We recommend that you keep them for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Max. load capacity: 25kg
- NOTE: The greater depth of the support may possibly lead to a gravity shift of the entire installation. Therefore, it is important to observe the following:
 - loading sequence: first the 1st - then the 2nd - and finally the 3rd level
 - unloading sequence: first the 3rd - then the 2nd - and finally the 1st level
 - the maximum load capacity of the 3rd level (18822) is now 12 kg instead of 15 kg
- Please observe the safety instructions of the keyboard stand (»Omega« 18810, 18820) as well as those of the stacker (18811):
 - Always tighten the locking clamping screw
 - Ensure that the screw connection is tight
 - Support arms **b** should always be adjusted to the same height, depth and inclination
 - Place the rubber supports **a** so that the keyboard is secure and wobble-free, as possible.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. COMPONENTS

Please carry out a visual check that all parts are present and, as far as recognisable, in order

- a** rubber pads $\varnothing 20 \times 5$ mm, self-adhesive (4x)
- b** support tube 440 mm long (2x) (2x)
- c** end cap (4x)
- d** rubber protector (stop) (2x)

2. PREPARATION of the 18811 stacker

- 2.1 Fasten the 18811 stacker to »Omega«, if necessary.
 - 2.1.1 Predefine the desired distance between the two supports.
 - 2.1.2 Screw L-base tubes onto the cross tube using carriage bolts, washer and clamping nuts.
 - 2.1.3 Mount the second attachment tube in the same way.
- 2.2 Disassemble the previous support tubes (330 mm).
 - 2.2.1 Keep the loosened screw connections.

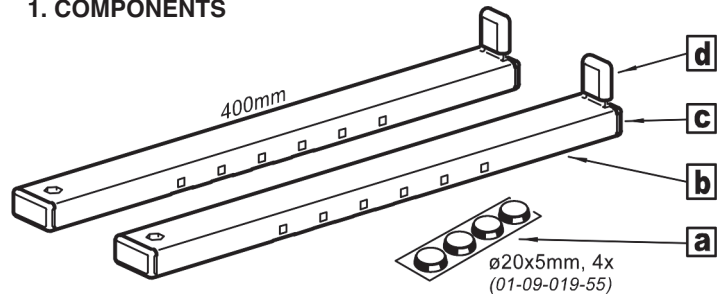
3. ASSEMBLY of the 18823 XL support arms to the 18811 stacker

- 3.1 Place the first support tube against the 18811 stacker whilst observing the desired depth position (4 possibilities) - see chapter 7. DEPTH OF ATTACHMENT.
- 3.2 Use the retained screw connections 2.2.1 to screw the 18823 support tube to 18811 stacker. The screw direction is choosable.
- 3.3 NOTE: now mount the second support tube, paying attention that both supports have the same depth (pos.1-1 ... 4-4). Different depths represent a hazard!

4. ASSEMBLY of the 18822 stacker (3rd level) to the 18823 XL support arms

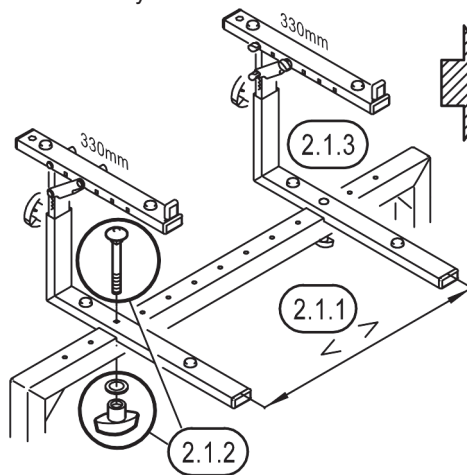
- 4.1 Remove rear end caps of XL support arms
- 4.2 For assembly see instructions (chap. 4) of article 18822 stacker
- 4.3 NOTE: For balancing reasons the maximum load of the 18822 stacker is reduced from 15 kg to 12 kg.
- 4.4 NOTE: The use of the 18822 stacker limits the depth of the 18823 XL support arm to a max. of 434 mm.

1. COMPONENTS

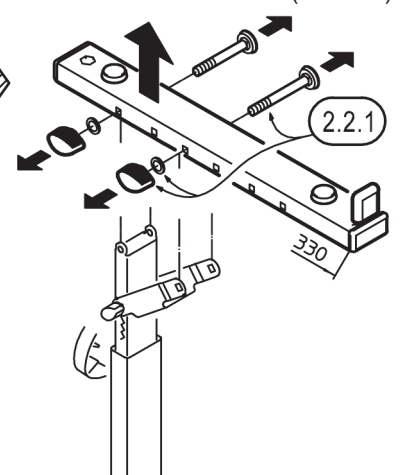


2. PREPARATION of the 18811 stacker

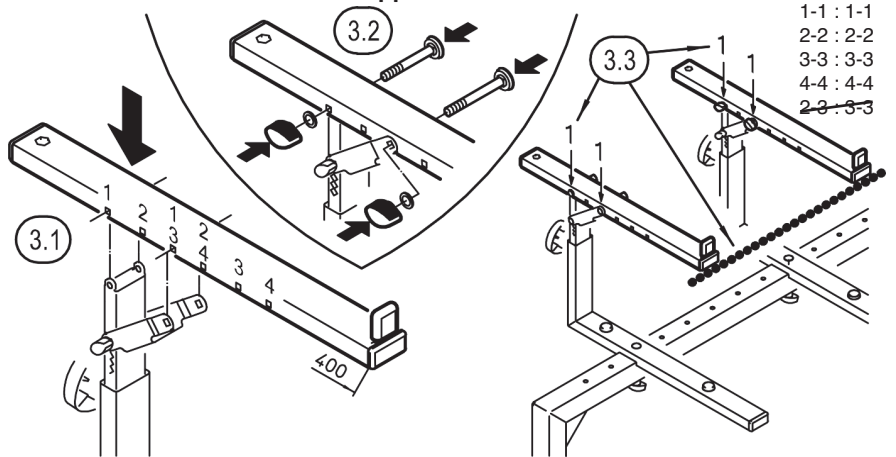
2.1 Assembly 18811



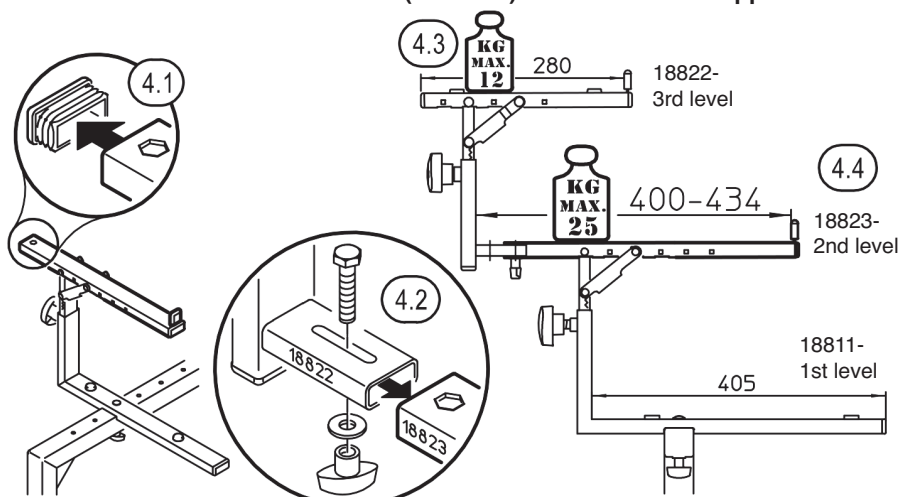
2.2 Remove support arms (330 mm)



3. ASSEMBLY of the 18823 XL support arms to the 18811 stacker



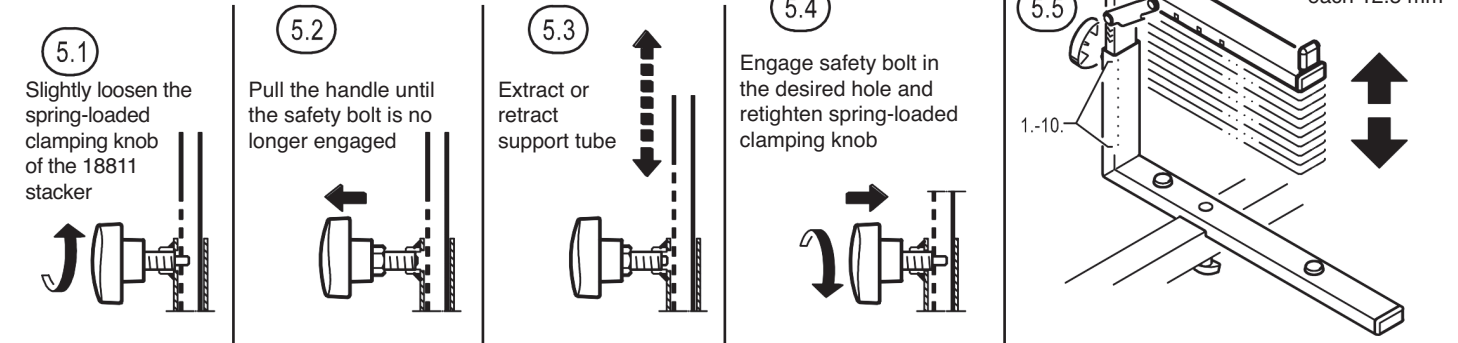
4. ASSEMBLY of the 18822 stacker (3rd level) to the 18823 XL support arms



USER INSTRUCTIONS / FUNCTIONS

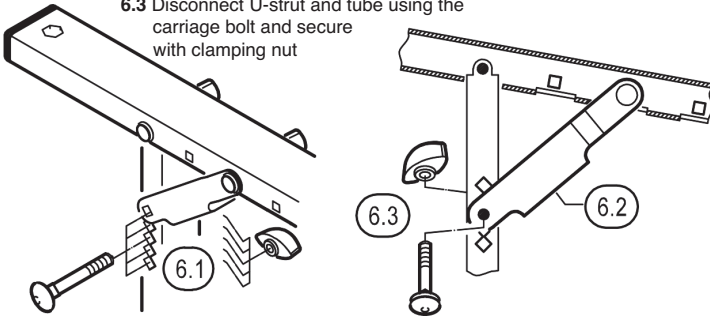
5. HEIGHT ADJUSTMENT

Procedure



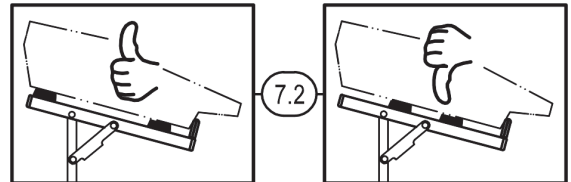
6. INCLINATION: 0° - 5° - 10° - 15° - 20°

- 6.1 Disassemble the screw connection
- 6.2 Align U-strut as desired (5 alternatives)
- 6.3 Disconnect U-strut and tube using the carriage bolt and secure with clamping nut



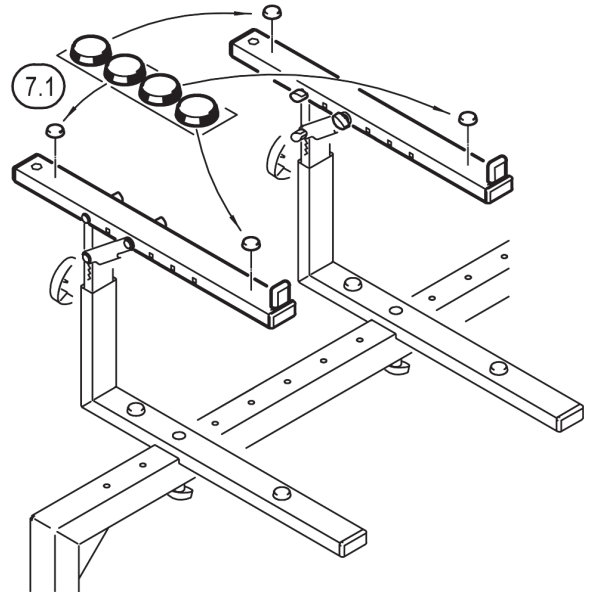
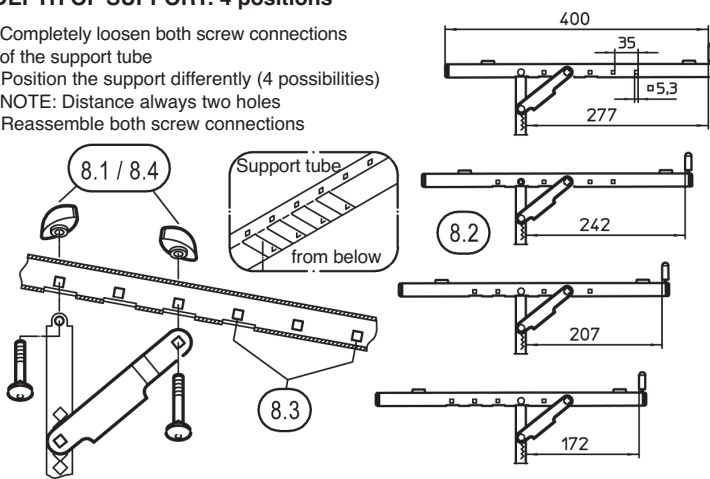
7. PLACING THE RUBBER PADS

- 7.1 Rubber pads **a** must be placed on each of the two support tubes. Pull off the adhesive foil and press on the desired position.
- 7.2 Position and spacing depends on the size of the keyboard and should be chosen so that the equipment rests as far as possible secure and wobble-free.

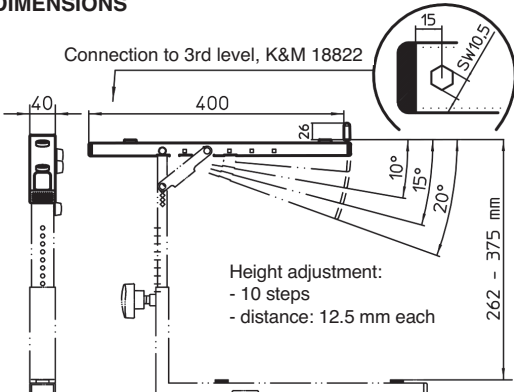


8. DEPTH OF SUPPORT: 4 positions

- 8.a Completely loosen both screw connections of the support tube
- 8.b Position the support differently (4 possibilities)
- 8.c NOTE: Distance always two holes
- 8.d Reassemble both screw connections



9. DIMENSIONS



FAULT FINDING (F) and REPAIR (R)

- F: Stacker wobbles R: Tighten the spring-loaded clamping knob **5.4**.
R: Tighten screw connection **3.2**.
- F: Keyboard wobbles R: Adjust the support to the same height **5**, inclination **6** and depth **8**
R: Correct the position of the rubber pads **7** (01-09-019-55)

CHECK, MAINTAIN, CLEAN

- Visually inspect the product before and after use; damaged parts are not be used or only after repair
- Maintenance and care should only be carried out when not under load
- Pay attention to possible hazards during maintenance work (bumping, jamming, etc.)
- Use a slightly damp cloth for cleaning; do not use abrasive cleaning agents

TECHNICAL DATA

Material	Tubes, struts: steel, powder-coated black Plastic parts: PE, TPE, PUR black
Dimensions	Attachment: width: 40 mm, depth: 400 mm
Load	max. 25 kg
Packaging	Cardboard, inside: 505 x 92 x 66 mm