

18900 Keyboardständer mit Tischplatte

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Die Kombination aus X-Ständer (18963) und Tischplatte (18905) kreiert einen Ablagetisch für Controller, Mixer, Laptop, Synthesizer und viele andere Geräte.

MERKMALE & FÄHIGKEITEN

- Tragkraft max. 50 kg
- Denkbar einfache Montage ohne Einsatz von Werkzeugen
- Umgekehrt auch schnell wieder abgebaut und platzsparend verstaut, absolut geeignet für den mobilen Einsatz
- Hohe Stabilität durch doppelstrebiges X-Rohrgestell aus Stahl
- Hochwertige Parkettschoner mit integriertem Bodenausgleich
- Robust und belastbar dank hochwertiger MDF-Platte
- Attraktive Optik durch Carbon-Beschichtung
- Abmessungen: 1.100 mm breit und 450 mm tief, 15 mm stark
- Stativhöhe einstellbar von 435 mm bis 920 mm

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

ALLGEMEIN

- Tragkraft max. 50 kg
- Auf geeigneten, d.h. tragfähigen und ebenen Untergrund achten
- Die Möglichkeit das Produkt zusammenzuklappen und zu verstellen, birgt naturgemäß Einklemmgefahren. Umsichtige und aufmerksame Handhabung bei Aufbau, Betrieb und Abbau sind daher unverzichtbar.
- Vor Änderung der Stativhöhe sind die Traglasten von der Platte zu entfernen
- Im Schadensfalle muss das Produkt einer qualifizierten Reparatur unterzogen - oder komplett ersetzt werden

X-STÄNDER

- Verbindungsstreben müssen stets miteinander verschraubt sein.
- Festsitz der Schraubverbindungen sicherstellen
- Die Stativauflagen müssen über rutschhemmende Endkappen verfügen.
- Die Parkettschoner sind aus hochwertigem Material und so weit wie möglich frei von Weichmachern. Zum Schutz von ganz besonders empfindlichen Böden (z.B. bestimmte Parkettsorten) sollte ggf. eine rutschfeste Unterlage verwendet werden.

ABLAGEPLATTE

- Die Ablageplatte ist mit dem Stativ nicht fest verbunden, vielmehr ist sie aufgelegt und durch Haltewinkel gegen unbeabsichtigtes Abheben gesichert
- unter Beachtung folgender **HINWEISE**:
- Die Ablageplatte ist stets mittig auf dem Stativ zu platzieren
- Die Traglasten möglichst zentrisch und gleichmäßig auf der Platte verteilen
- Die Haltewinkel müssen die Auflagerohre immer umgreifen. Einstellungen am Stativ, die dazu führen, dass die Haltewinkel die Auflagerarme nicht umgreifen können (zu eng/weit) sind nicht erlaubt.

AUFSTELLANLEITUNG

1. BESTANDTEILE

Sichtprüfung vornehmen, ob alle Teile vorhanden und soweit erkennbar in Ordnung sind.

- a X-Ständer: a.1 Parkettschoner (3x)
a.2 Ausgleichsparkettschoner (1x)
a.3 Verschraubung Drehachse
a.4 Grundgestell (breit/schmal)
a.5 Verstellstreben mit Schrauben kpl.
a.6 Endkappen (4x)
- b Tischplatte: b.1 Ablageplatte
b.2 Haltewinkel (2x)

2. X-STÄNDER AUFSTELLEN

- 2.1 Ständer so aufstellen, dass sich die Auflagerohre (350 mm) oben und die Fußrohre (450 mm) unten befinden.
- 2.2 Auflagerohre auseinanderziehen.
- 2.3 Bodenunebenheiten von bis zu 7 mm können durch Verdrehen des Ausgleichsparkettschoners korrigiert werden (+/-).

3. AUFSTELLVARIANTEN (A / B)

- 3.1 **A** (= Lieferzustand) - für normale Höhen:
Scheren sind durch untere Bohrungen verschraubt.
- 3.2 **B** - für sehr niedrige Positionen;
Scheren sind durch obere Bohrungen verschraubt.
- 3.3 Schloßschraube M6 x 70 mm durch das gewünschte Bohrspaar (A, B) stecken und mittels U-Scheibe ø 18 mm und Sicherungsmutter M6 (SW10) kontern.

BENUTZERHINWEISE / FUNKTIONEN

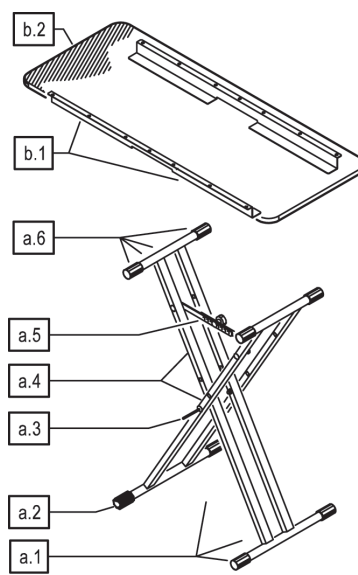
4. STATIVHÖHE & AUFLAGENBREITE MEMORY-EFFEKT

Höhe und Breite des aufgestellten Stativs sind durch die Verbindungsstreben vorgegeben. Aufklappen und fertig.

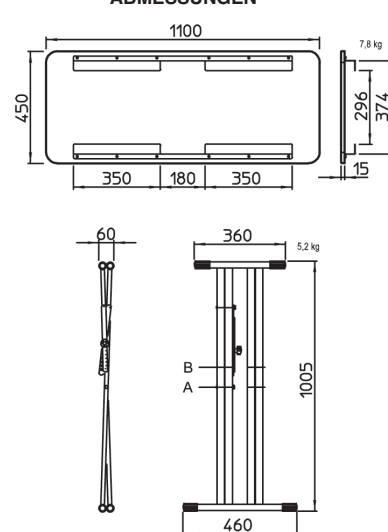
4. ÄNDERUNG DER HÖHE/BREITE

- 4.1 Zunächst Schraubverbindung der Verstellstreben a.5 auseinandernehmen
- 4.2 Anderes Lochpaar der Verbindungsstreben in Übereinstimmung bringen und...
- 4.3 ...wieder miteinander verschrauben.

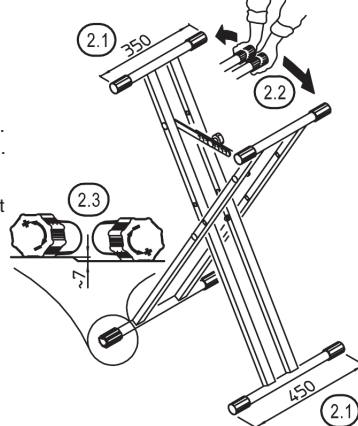
1. BESTANDTEILE



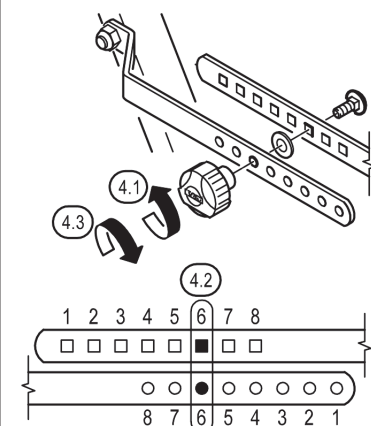
ABMESSUNGEN



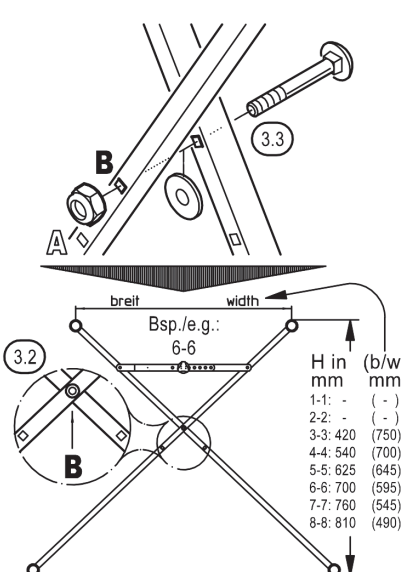
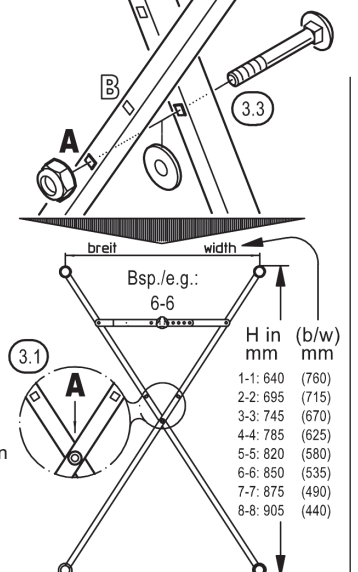
2. X-STÄNDER AUFSTELLEN



4. STATIVHÖHE & AUFLAGENBREITE



3. AUFSTELLVARIANTEN



5. X-STÄNDER ZUSAMMENKLAPPEN

5.1 Dazu die Verbindungsstreben nur etwas nach unten drücken.

WARNUNG! Quetschgefahr der Finger.

Zur Vermeidung die Streben nur wenige Zentimeter nach einknicken und das Stativ anschließend an beiden Auflagerohren fassen und vollständig zusammenklappen.

5.2 HINWEIS:

Stets auf gleiche Lochzahl achten (siehe Abb. 4.2), denn nur dann klappen die Streben richtig zusammen (platzsparend und geschützt)

5.2.1 Ansicht bei gleicher Lochzahl der Verbindungsstreben;

5.2.2 Ansicht bei ungleicher Lochzahl (Achtung: unzulässig!)

6. VORBEREITUNG DES X-STÄNDERS

Damit die Ablageplatte ihre Aufgaben erfüllen kann, muss der X-Ständer entsprechend vorbereitet sein:

6.1 Beide Auflgearme müssen über rutschhemmende und bis zum Anschlag aufgeschobene Endkappen a.6 verfügen.
Verlorene Endkappen sind umgehend zu ersetzen (Art.-Nr. 01-84-770-55)

6.2 Der X-Ständer a.3 ist so aufzustellen, dass die Haltewinkel der Ablageplatte beide Auflgearme des Stativs umschließen können.
Wir empfehlen einen Abstand der Auflgearme von ca. 400 mm bis 800 mm.

7. PLATZIERUNG DER ABLAGEPLATTE

7.1 HINWEIS

Die Ablageplatte kann nicht von oben oder durch drüberklappen montiert werden - vielmehr muss sie seitlich aufgeschoben werden.

7.2 Zu Beginn die Platte seitlich versetzt aufliegen, so dass die Tischplatte und nicht die Haltewinkel auf den Endkappen zu liegen kommen.

7.3 Nun die Platte bzw. die Haltewinkel über beide Auflagerohre schieben...

7.4 ...solange bis die Ablageplatte mittig sitzt.

8. BENUTZERHINWEISE

FUNKTION & SICHERHEIT der Installation sind gewährleistet wenn...

6.1 ...der X-Ständer über rutschhemmende Endkappen verfügt,

7.4 ...die Ablageplatte mittig auf dem Stativ platziert ist,

8.1 ...Traglasten zentrisch und gleichmäßig auf der Platte verteilt sind.

8.2 Eine extrem einseitige Belastung kann die Platte kippln lassen, jedoch nicht mehr als 10 mm - bei richtiger Montage (siehe Kapitel 7).

TRANSPORT / POSITIONSWECHSEL

Ablageplatte und Stativ sind nicht miteinander verschraubt.

Soll die Position der Installation geändert werden bitte

NIEMALS AN DER ABLAGEPLATTE ZIEHEN.

Dazu mind. zwei befähigte Personen einsetzen, welche die Installation durch gemeinsames Anheben der Ablageplatte in die gewünschte Position bringen, unter besonderer Beachtung der Traglast, welche gegebenenfalls vorher zu entfernen ist.

PRÜFEN, INSTANDHALTUNG, REINIGUNG

- Bei Wartungsarbeiten auf evtl. Gefährdungen achten (Anstoßen, Einklemmen).
- Zur Reinigung ein leicht feuchtes Tuch und ein nicht scheuerndes Reinigungsmittel benutzen.

FEHLERSUCHE (F) und BESEITIGUNG (B)

F: Stativ wackelt auf dem Boden

B: Ausgleichparkettschoner einstellen, Boden prüfen

F: Höhe/Breite des Stativs passt nicht

B: Voreinstellung (Varianten A/B) ändern, Verbindungsstreben verstellen

F: Stativ ist zusammengeklappt und Streben stehen seitlich ab (siehe 5.2.2)

B: Verbindungsstreben über gleiche Lochpaarung verbinden

F: Ablageplatte wackelt

B: Ebenheit der Ablageplatte prüfen

B: Ebenheit der Auflgerohre/Endkappen prüfen

F: Ablageplatte steht nicht waagerecht

B: Untergrund prüfen

B: Platte falsch montiert (siehe Kapitel 7).

B: Zu einseitig belastet --> Platte kann kippln (max. 10 mm)

F: Haltewinkel umfassen nicht die Auflgerrohre

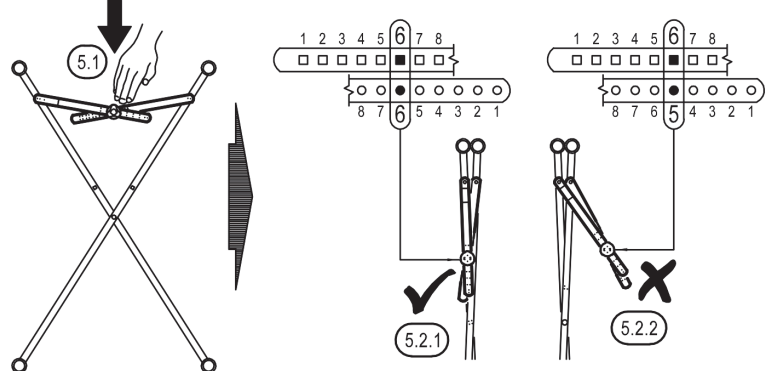
B: Fehlerhafte Montage (siehe Kapitel 7)

B: Auflgerrohre zu eng oder zu weit gestellt. Geforderter Abstand: 400-800 mm

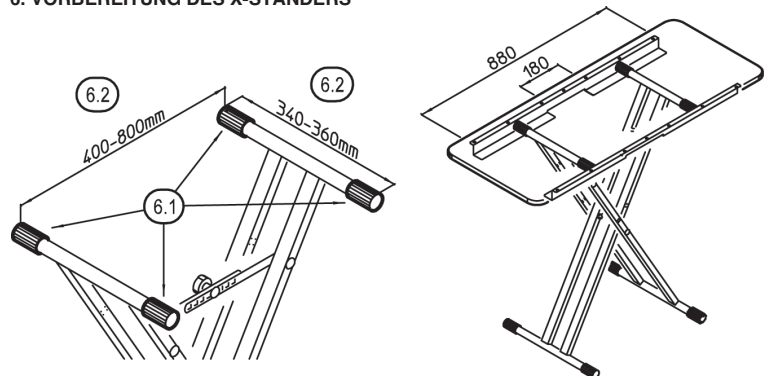
TECHNISCHE DATEN

Material	X-Ständer 18963 Stahlrohre und Stahlstreben: schwarz gepulvert Schrauben, Muttern: verzinkt, vernickelt Parkettschoner, Endkappen: Evoprene 089, Sh 59A schwarz Klemmmutter: PA, Messing Ablageplatte 18905 Platte: MDF: beschichtet in Carbon-Optik Haltewinkel: Stahl, gepulvert schwarz Schrauben: Stahl, verzinkt
Traglast	max. 50 kg
Abmessungen	X-Ständer: Höhe: 435 - 920 mm, Tiefe: 460 mm Ablageplatte: Breite 1.100 mm, Tiefe 450 mm, Stärke 15 mm
Gewicht	12,2 kg

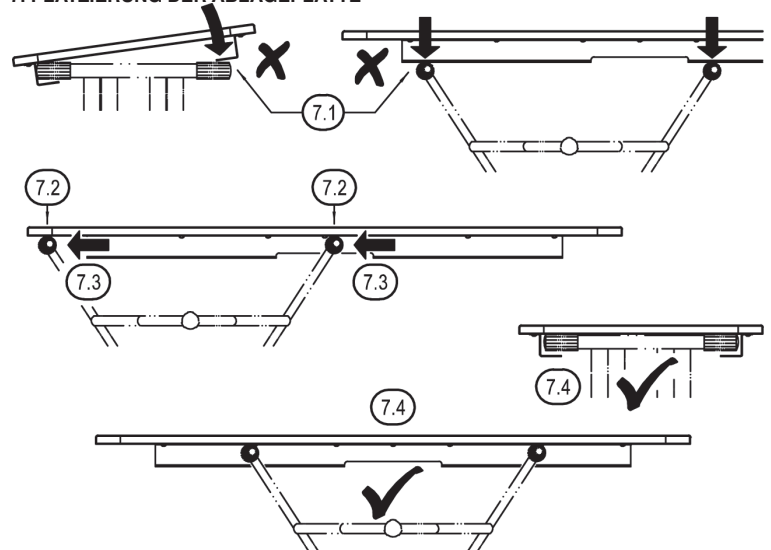
5. X-STÄNDER ZUSAMMENKLAPPEN



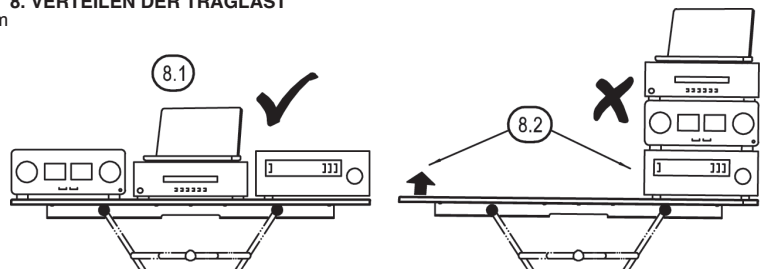
6. VORBEREITUNG DES X-STÄNDERS



7. PLATZIERUNG DER ABLAGEPLATTE



8. VERTEILEN DER TRAGLAST



18900 Keyboard stand with tabletop

INTENDED USE

The combination of X-stand (18963) and tabletop (18905) creates a storage table for controllers, mixers, laptops, synthesizers, and many other devices

FEATURES AND CAPABILITIES

- Load-bearing capacity max. 50 kg
- Extremely simple installation - no tools required
- Can also be quickly dismantled and stowed away to save space, thereby making it ideal for mobile use
- High stability thanks to double-braced steel X-tube frame
- High-quality parquet protectors with integrated floor leveling
- Robust and resilient thanks to high-quality MDF board
- Attractive appearance thanks to carbon coating
- Dimensions: 1,100 mm wide, 450 mm deep, 15 mm thick
- Stand height adjustable from 435 to 920 mm

Thank you for choosing this product. Please read and follow these instructions carefully. They inform you about all the important steps involved in setting up and handling. We recommend that you keep them for future use

SAFETY INSTRUCTIONS

GENERAL INFORMATION

- Load-bearing capacity max. 50 kg
- Ensure a suitable (i.e., stable and level) surface
- The possibility of folding and adjusting the product naturally involves the risk of entrapment. Careful and attentive handling during assembly, operation, and dismantling is therefore essential
- Before changing the stand height, the loads must be removed from the plate
- In the event of damage, the product must undergo a qualified repair - or be completely replaced

X-STAND

- Connecting struts must always be screwed together.
- Ensure that the screw connections are tight
- The stand supports must have non-slip end caps.
- The parquet protectors are made of high-quality material and are free of plasticizers as far as possible. To protect particularly sensitive floors (e.g., certain types of parquet), it may be necessary to use a non-slip surface.

SUPPORT PLATE

- The support plate is not permanently attached to the stand but rather placed on top and secured against unintentional lifting by means of mounting brackets
 - in accordance with the following **NOTES**:
 - The support plate must always be placed in the center of the stand
 - Distribute the loads as centrally and evenly as possible on the plate
 - The mounting brackets must always surround the support tubes.
- Adjustments to the stand that result in the mounting brackets not being able to grip the support arms (too narrow/too wide) are not permitted.

SET-UP INSTRUCTIONS

1. COMPONENTS

Carry out a visual inspection in order to ensure that all parts are complete and, as far as recognizable, in good order.

- a X-stand: **a.1** Parquet protector (3x)
a.2 Adjustable end cap (1x)
a.3 Rotary axis screw connection
a.4 Base frame (wide/narrow)
a.5 Adjustment struts with screws, complete
a.6 End caps (4x)
- b Tabletop: **b.1** Support plate
b.2 Mounting brackets (2x)

2. SET UP X-STAND

- 2.1** Set up the stand so that the support tubes (350 mm) are at the top and the base tubes (450 mm) are at the bottom.
- 2.2** Pull support tubes apart.
- 2.3** Floor unevenness of up to 7 mm can be corrected by turning the leveling parquet protector (+/-).

3. INSTALLATION VARIANTS (A / B)

- 3.1 A** (delivered condition) - for normal heights:
Scissors are screwed through lower holes.
- 3.2 B** - for low positions;
Scissors are screwed through upper holes.
- 3.3** Insert the M6 x 70 mm carriage bolt through the desired pair of holes (A, B), and lock using the 18 mm washer and M6 locking nut (SW10).

USER INSTRUCTIONS / FUNCTIONS

4. STAND HEIGHT AND SUPPORT WIDTH

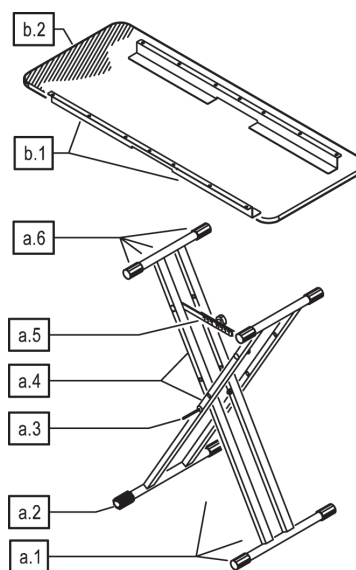
MEMORY EFFECT

The height and width of the set-up stand are determined by the connecting struts. Simply unfold and you're done.

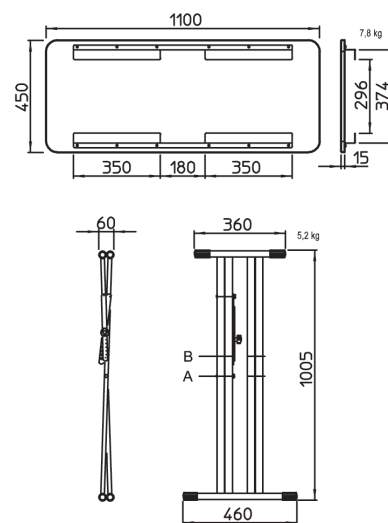
4. CHANGE OF HEIGHT/WIDTH

- 4.1** First take apart the screw connection of the adjustment struts **a.5**
- 4.2** Align the other pair of holes in the connecting struts and...
- 4.3** ...screw together again.

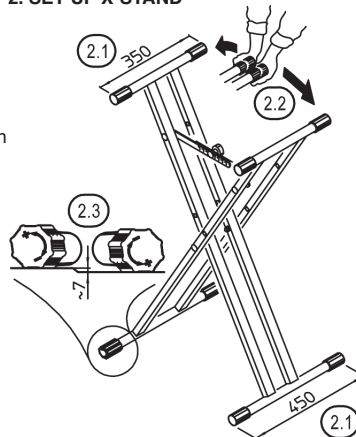
1. COMPONENTS



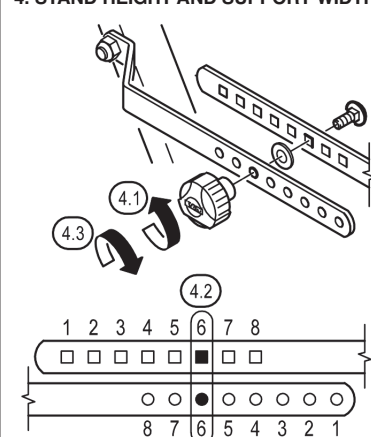
DIMENSIONS



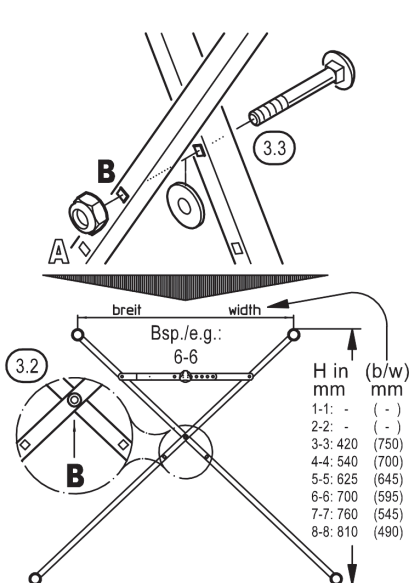
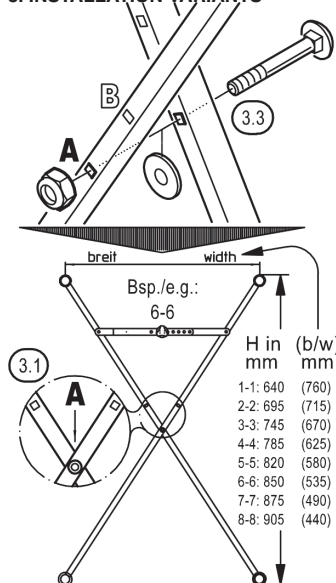
2. SET UP X-STAND



4. STAND HEIGHT AND SUPPORT WIDTH



3. INSTALLATION VARIANTS



KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2, 97877 Wertheim, Germany

Phone: +49 9342/8060, Fax: +49 9342/806-150

E-Mail: contact@k-m.de, Web: www.k-m.de

18900-000-55 Rev.04 03-80-667-00 12/24

5. FOLD X-STAND

5.1 To do this, simply press the connecting struts down slightly.

WARNING! Risk of crushing fingers.

To avoid this, bend the struts only a few centimeters, and then hold the stand, by both support tubes and fold it up completely.

5.2 NOTE:

Always ensure the same number of holes (see Fig. 4.2); only then will the struts fold together correctly (space-saving and protected)

5.2.1 View with the same number of holes in the connecting struts;

5.2.2 View with unequal number of holes (Attention: not permitted!)

6. PREPARATION OF THE X-STAND

The X-stand must be prepared accordingly so that the support plate can fulfill its function:

6.1 Both support arms must have anti-slip end caps **a.6** that are pushed on as far as they will go.

Lost end caps must be replaced immediately (Item no. 01-84-770-55)

6.2 The X-stand (a.3) must be set up so that the mounting brackets of the support plate can enclose both support arms of the stand.

We recommend a distance between the support arms of approx. 400-800 mm.

7. PLACEMENT OF THE SUPPORT PLATE

7.1 NOTE

The support plate cannot be mounted from above or by folding it over - it must be slid on from the side.

7.2 To start, place the plate offset to the side so that the tabletop and not the mounting brackets rest on the end caps.

7.3 Now slide the plate or the mounting brackets over both support tubes...

7.4 ...until the support plate is centered.

8. USER INSTRUCTIONS

FUNCTION AND SAFETY of the installation are guaranteed if...

6.1 ...the X-stand has anti-slip end caps,

7.4 ...the support plate is centered on the stand,

8.1 ...loads are distributed centrally and evenly on the plate.

8.2 An extremely one-sided load can cause the plate to tilt - but not more than 10 mm - if installed correctly (see Chapter 7).

TRANSPORTATION/CHANGE OF POSITION

The support plate and stand are not screwed together.

If the position of the installation is to be changed

NEVER PULL ON THE SUPPORT PLATE.

To do this, at least two qualified persons should move the installation into the desired position by lifting the support plate together. Particular attention should be paid to the load, which must be removed beforehand.

TESTING, MAINTENANCE, CLEANING

- During maintenance work, pay attention to possible hazards (bumping, jamming).

- For cleaning, use a slightly damp cloth and a non-abrasive cleaning agent.

FAULT-FINDING (F) and REPAIR (R)

F: Stand tilts on the floor

R: Adjust the adjustable end cap, check the floor

F: Height/width of the stand does not fit

R: Change presetting (variants A/B), adjust connecting struts

F: Stand is folded up and struts protrude sideways (see 5.2.2)

R: Connect connecting struts using the same pair of holes

F: Support plate wobbles

R: Check the flatness of the support plate

R: Check the flatness of the support tubes/end caps

F: Support plate is not horizontal

R: Check sub-floor

R: Plate mounted incorrectly (see Chapter 7).

R: Load too one-sided --> Plate can tilt (max. 10 mm)

F: Mounting brackets do not include the support tubes

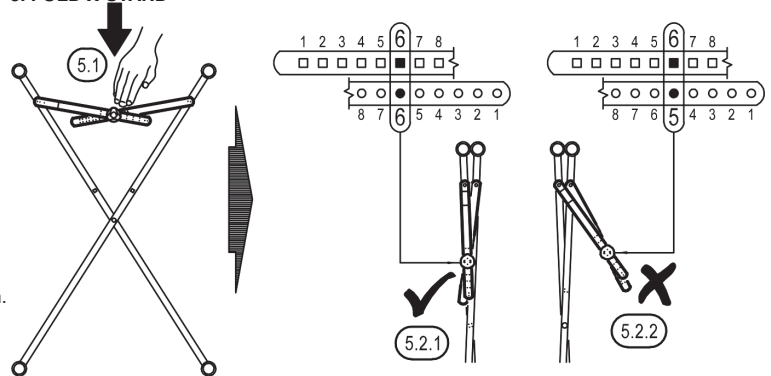
R: Incorrect installation (see Chapter 7)

R: Support tubes too narrow or too wide. Required distance: 400-800 mm

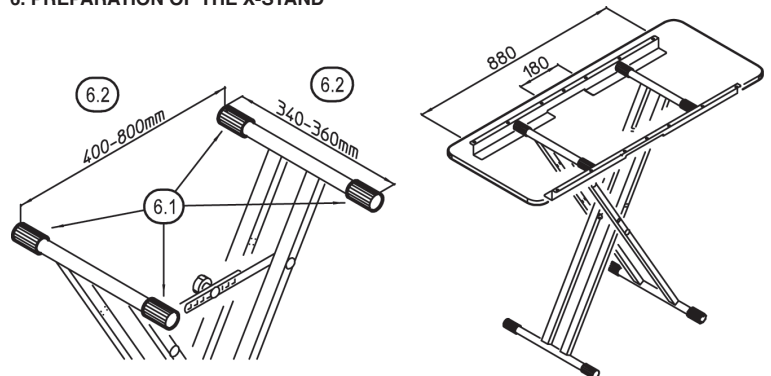
TECHNICAL DATA

Material	X-stand 18963 Steel tubes and steel struts: black powder-coated Screws, nuts: galvanized, nickel-plated Parquet protectors, end caps: Evoprene 089, Sh 59A black Clamping nut: PA, brass Support plate 18905 Plate: MDF-coated in carbon look Mounting brackets: steel, powder-coated, black Screws: steel, galvanized
Load capacity	max. 50 kg
Dimensions	X-stand: Height: 435 - 920 mm, depth: 460 mm Support plate: Width 1,100 mm, depth 450 mm, thickness 15 mm
Weight	12.2 kg

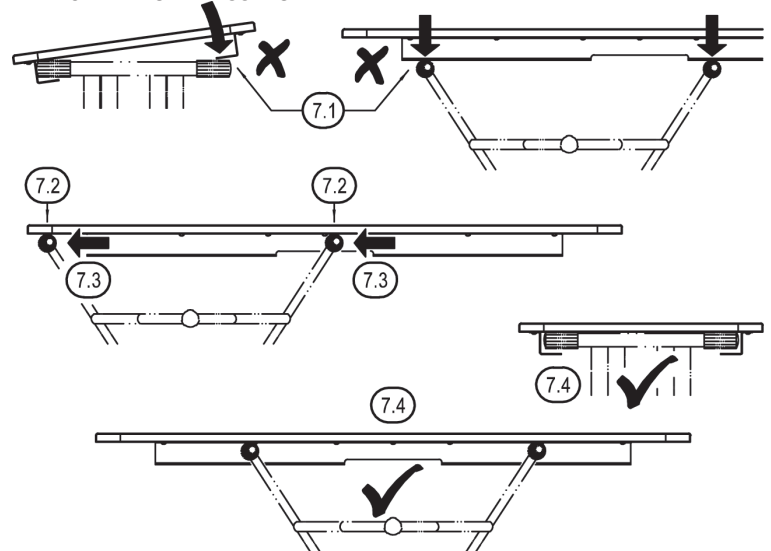
5. FOLD X-STAND



6. PREPARATION OF THE X-STAND



7. PLACEMENT OF THE SUPPORT PLATE



8. DISTRIBUTION OF THE LOAD

