

## Nutzungsinformation

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Schwenkarm ist zur Aufnahme von Mikrofonen oder ähnlichem Equipment geeignet. Der Schwenkarm ist mit einem 3/8" bzw. 5/8" Anschluss-, und Aufnahmegewinde ausgestattet. Dank des großen Schwenkgelenkes mit Knebel-Klemmung kann eine hohe Klemmkraft übertragen werden. Der Schwenkarm kann auf alle gängigen Mikrofonstative mit einem 3/8" bzw. 5/8" Aufnahmegewinde montiert werden.

### Vorhersehbare Fehlanwendung

Schwenkarm nicht mit montiertem Equipment transportieren. Tragfähigkeit des Tragsystems beachten.

### Allgemeines



- ▶ Der Schwenkarm muss auf einem Stativ montiert werden, welches auf einen ebenen und tragfähigen Untergrund aufgestellt ist.
- ▶ Standsicherheit beachten.
- ▶ Wenn der Schwenkarm z.B. an einer Tischklammer montiert wird, muss das Tragsystem die zusätzlich auftretenden Kräfte aufnehmen können. Maximale Tragfähigkeit beachten.
- ▶ Aufstellen und Einstellen:
  - Schwenkarm ohne Equipment am Stativ montieren.
  - Die größte Standsicherheit wird erreicht, wenn der Schwenkarm so ausgerichtet wird, dass er mit einem Stativ-Fuß fluchtet bzw. übereinandersteht und der größte Fußkreis-Ø eingestellt ist.
  - Bei dem Lösen der Klemm- und Verstellerschrauben mit geklemmtem Equipment ist erhöhte Vorsicht geboten, um ein unerwartetes Herabfallen des Equipments zu vermeiden.
- ▶ Den Schwenkarm vor Witterungseinflüsse, Schmutz und Feuchtigkeit schützen. Der Schwenkarm ist nicht für den dauerhaften Betrieb im Außenbereich ausgelegt.
- ▶ Durch Umfallen können Personen oder Sachschäden entstehen.
- ▶ Durch die Verstellmöglichkeit besteht Quetschgefahr zwischen den Bauteilen.
- ▶ Der Nutzer muss körperlich und fachlich geeignet sein.
- ▶ Die Nutzungsinformation ist Bestandteil des Artikels und ist für dessen Lebensdauer aufzubewahren bzw. an jeden nachfolgenden Besitzer oder Benutzer weiterzugeben.

### Gewährleistung

Keine Gewährleistung wird übernommen für Schäden, die entstanden sind durch:

- ▶ Nichtbeachtung der Nutzungsinformation und der Allgemeinen Sicherheits- und Montagehinweise.
- ▶ Ungeeignete oder nicht bestimmungsgemäße Anwendung.
- ▶ Fehlerhafte Installation bzw. Inbetriebnahme durch den Käufer oder Dritte.
- ▶ Natürliche Abnutzung.
- ▶ Nachlässiger Umgang.
- ▶ Unsachgemäße Änderungen bzw. Instandsetzungsarbeiten durch Käufer oder Dritte.
- ▶ Einwirkung von Teilen fremder Herkunft.
- ▶ Verwendung von nicht originalen Ersatzteilen.

Veränderungen, An- und Umbauten, welche die Sicherheit beeinträchtigen können, sind ohne Genehmigung des Herstellers untersagt.

## Technische Daten

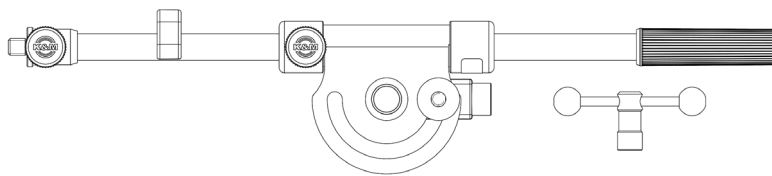
Material	Auszugrohre, Schwenkgelenk, Aufnahmeadapter: Stahl, pulverbeschichtet schwarz Schlossschraube, Klemmschraube, U-Scheibe: Stahl, verzinkt Adapterschale, Klemmschrauben, Buchsen, Klemmstück, Gelenkstück, Kabelhalter: Kunststoff, schwarz
Tragfähigkeit	Mikrofone oder ähnliches Equipment
Maße und Verstellbereich	Neigung Schwenkarm: -90°- 90° Auszug Schwenkarm: Maximal 520 mm Anschlussgewinde Stativ und Schwenkarm: 3/8" bzw. 5/8"
Verpackung	(B) 510 x (T) 95 x (H) 70 mm
Gewicht	0,82 kg



## Montage

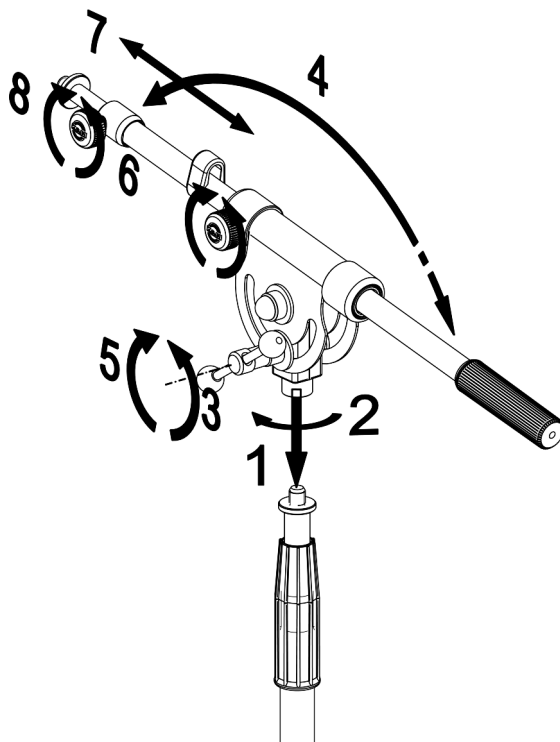
**!Durch die Beweglichkeit der Bauteile besteht Quetschgefahr zwischen diesen!**

1.) Auspacken und Artikel auf Beschädigungen und Vollständigkeit prüfen



Schwenkarm mit Knebel

2.) Schwenkarm montieren und verstellen



- ✓ Stativ ist ordnungsgemäß aufgebaut.
- ✓ Stativ ist auf einem ebenen und tragfähigen Untergrund aufgestellt.

Schwenkarm auf dem Auszugrohr aufsetzen **1** und mit diesem verschrauben **2**.

Zum Verstellen der Neigung, den Knebel lösen **3**, gewünschte Neigung einstellen **4** und Knebel wieder handfest anziehen **5**.

Zum Verstellen des Auszuges, einer der beiden Rändelschrauben lösen **6**, gewünschte Position einstellen **7** und Rändelschraube wieder festziehen **8**.

**HINWEIS:** Der Schwenkarm muss vollständig mit dem Auszugrohr verschraubt sein. Beim Lösen des Knebels, den Schwenkarm mit der freien Hand sichern. Beim Verstellen der Auszüge auf die Standsicherheit achten.

## Wartung, Reinigung und Instandsetzung

- ▶ **Wartung:** Regelmäßige Kontrolle auf festen Sitz der Schraubverbindungen.
- ▶ **Reinigung:** Zum Reinigen des Schwenkarmes ein leicht befeuchtetes Tuch benutzen. Keine chlorhaltigen oder scheuernde Reinigungsmittel verwenden. Diese verursachen Schäden an Oberfläche und Lack.
- ▶ **Instandsetzen:** Auftretende Schäden sofort beheben und Schwenkarm nicht weiter benutzen. Instandhaltungsarbeiten dürfen nur durchgeführt werden, wenn Sie die erforderlichen Kenntnisse hierfür besitzen. Bei fehlenden Teilen kontaktieren Sie den Hersteller über [www.k-m.de](http://www.k-m.de). Hier gelangen Sie anhand der Artikelnummer, die Sie auf dem Typenschild finden, zu einem entsprechenden Ersatzteilblatt. Über dieses können Sie die fehlenden oder defekten Teile nachbestellen.

## Störung und Fehlersuche

Störung/Ursache	Prüfen/Behebung
Mikrofonstativ wackelt oder steht instabil	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Untergrund auf Unebenheiten und Verschmutzung prüfen.</li> <li>• Füße vollständig nach außen klappen.</li> <li>• Klemmschrauben überprüfen und evtl. nachziehen.</li> </ul>
Schwenkarm schlingert auf Stativ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schraubverbindung zwischen Schwenkarm und Auszugrohr prüfen und evtl. nachziehen.</li> </ul>

## Lagerung, Entsorgung

Lagern Sie den Schwenkarm an einem trockenen Ort.

Führen Sie zerlegte Bestandteile der Wiederverwertung zu:

- ▶ Verschrotten Sie alle Komponenten aus Metall.
- ▶ Führen Sie alle Komponenten aus Kunststoff, Papier und Kartonage der Wiederverwertung bzw. Recycling zu.
- ▶ Sortieren Sie alle anderen Komponenten nach Materialbeschaffenheit und entsorgen Sie diese gemäß den örtlichen Bestimmungen.

## Kontaktinformation

### KÖNIG & MEYER GmbH & Co. KG

Kiesweg 2  
97877 Wertheim

Telefon: 09342/8060

Telefax: 09342/806-150

E-Mail: [contact@k-m.de](mailto:contact@k-m.de)

Web: [www.k-m.de](http://www.k-m.de)

## Information for use

### Intended use

The boom arm is suitable for holding microphones or similar equipment. The boom arm is equipped with a 3/8" or 5/8" connection and mounting thread. Thanks to the large swivel joint with T-bar locking screw, a high clamping force can be achieved. The boom arm can be mounted on all standard microphone stands with a 3/8" or 5/8" mounting thread.

### Foreseeable misapplication

Do not transport the boom arm with the equipment mounted. Observe the load-bearing capacity of the load-bearing system.

### General



- ▶ The boom arm must be mounted on a stand that is set up on a level and stable surface.
- ▶ Pay attention to stability.
- ▶ If the boom arm is mounted on a table clamp, the load-bearing system must be able to withstand the additional forces that occur.
- ▶ Observe the maximum load capacity.
- ▶ Setting up and adjusting:
  - Mount the boom arm on the stand without equipment.
  - The greatest stability is achieved when the boom arm is aligned so that it is flush with a stand foot or is overlapped and the largest base diameter is set.
  - When loosening the clamping and adjusting screws with clamped equipment, take extra care to prevent the equipment from falling unexpectedly.
- ▶ Protect the boom arm from the effects of weather as well as dirt and moisture. The boom arm is not designed for permanent outdoor operation.
- ▶ Falling over may result in personal injury or damage to property.
- ▶ Because of the adjustment option, there is a risk of crushing between the components.
- ▶ The user should be physically fit and technically competent.
- ▶ The usage information is an integral part of the product and should be kept for its service life or passed on to any subsequent owner or user.

### Warranty

No warranty is given for damage caused by:

- ▶ Non-observance of the usage information and the "General safety and assembly instructions".
- ▶ Unsuitable or improper use.
- ▶ Incorrect installation or commissioning by the buyer or third parties.
- ▶ Natural wear and tear.
- ▶ Careless handling.
- ▶ Improper modifications or repair work by the buyer and third parties.
- ▶ Impact on components of foreign origin.
- ▶ Use of non-original spare parts.

Modifications, additions and conversions that may impair safety are prohibited without the manufacturer's approval.

## Technical data

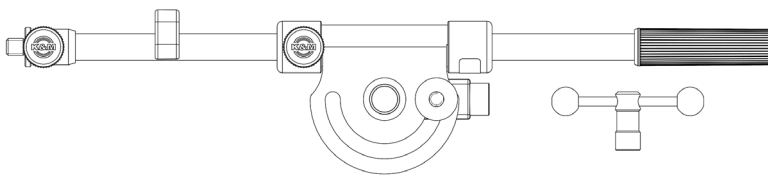
Material	Extension tubes, swivel joint, mounting adapter: Steel, powder-coated black Carriage bolts, clamping screw, washer: Galvanized steel Adapter shell, clamping screws, sockets, clamping piece, joint piece, cable holder: Plastic, black
Load capacity	Microphones or similar equipment
Dimensions and adjustment range	Inclination of boom arm: -90°- 90° Extension of boom arm: Maximum 520 mm Anschlussgewinde Stativ und Schwenkarm: 3/8" or 5/8"
Packaging	(W) 510 × (D) 95 × (H) 70 mm
Weight	0.82 kg



## Mounting

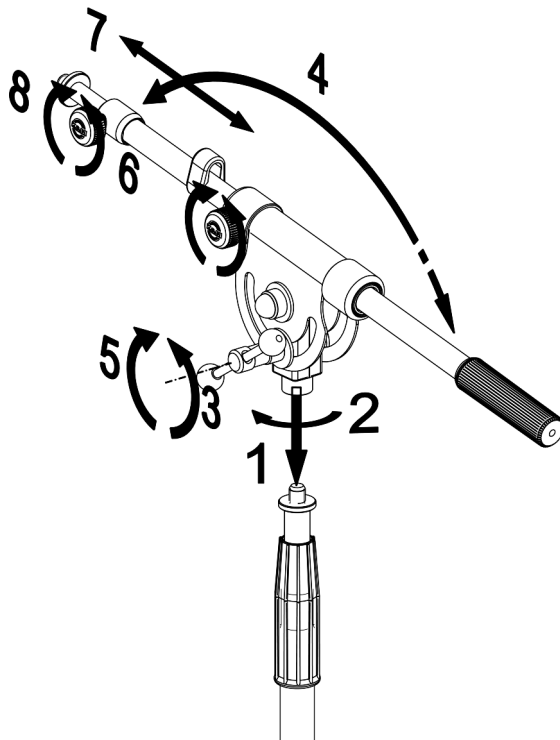
***!Because of the mobility of the components, there is a risk of crushing between them!***

1.) Unpack and check product for damage and completeness



Boom arm with T-bar locking screw

2.) Mount and adjust the boom



- ✓ The stand is properly set up.
- ✓ The stand must be placed on an even surface that can hold the weight involved.

Place the boom arm on the extension tube **1** and screw it to the tube **2**.

To adjust the inclination, loosen the T-bar locking screw **3**, set the desired inclination **4**, and hand tighten the T-bar locking screw again **5**.

To adjust the extension, loosen one of the two knurled screws **6**, set the desired position **7**, and re-tighten the knurled screw **8**.

**NOTE:** The boom arm must be fully screwed to the extension tube. When releasing the T-bar locking screw, secure the boom arm with your free hand. Ensure stability when adjusting the extensions.

## Maintenance, cleaning and repair

- ▶ **Maintenance:** Regularly check if the screw connections are tight.
- ▶ **Cleaning:** Use a slightly damp cloth to clean the boom arm. Do not use chlorinated or abrasive cleaning agents. These will cause damage to the surface and varnish.
- ▶ **Repair:** Immediately repair any damage that occurs and stop using the boom arm. Maintenance work may only be carried out if you have the necessary knowledge. If any parts are missing, contact the manufacturer at [www.k-m.de](http://www.k-m.de). Here you can find a corresponding spare parts list by entering the article number on the type label. Use this page to reorder missing or damaged components.

## Fault and troubleshooting

Fault/cause	Check/Remedy
The microphone stand wobbles or is unstable	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Check surface for irregularities or dirt.</li> <li>● Completely fold out the feet.</li> <li>● Check clamping screws, and re-tighten if necessary.</li> </ul>
Boom arm wobbles on stand	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Check the screw connection between the boom arm and the extension tube, and re-tighten if necessary.</li> </ul>

## Storage, disposal

Store the boom arm in a dry place.

Recycle disassembled components:

- ▶ Scrape all components made of metal.
- ▶ Recycle or reuse all plastic, paper, and cardboard components.
- ▶ Sort all other components according to material composition and dispose of them according to local regulations.

## Contact information

**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](mailto:contact@k-m.de)

Web: [www.k-m.de](http://www.k-m.de)