

## 10 Technische Daten

### 10 Technische Daten

#### Erlaubte Schirmstockdurchmesser

| Modell | Erlaubter Schirmstockdurchmesser |
|--------|----------------------------------|
| LiRo S | 25 bis 53mm                      |
| LiRo K | 35, 38, 39, 50 und 55mm          |

| Modell                | Durchmesser mit Abdeckhaube                                    | Gewicht der einzelnen Gewichtssegmente | Gesamtgewicht des Schirmständers |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|
| LiRo Mini 35 S/K      | 50 cm mit Kunststoffhaube<br>55 cm mit Polyrattanhaube         | ca. 6,5kg                              | ca. 35kg                         |
| LiRo Mini Plus 45 S/K | 50 x 50cm mit Kunststoffhaube<br>55 x 55cm mit Polyrattanhaube | ca. 8kg                                | ca. 45kg                         |
| LiRo Midi 60 S/K      | 61cm mit Kunststoffhaube<br>66cm mit Polyrattanhaube           | ca. 10,3 kg                            | ca. 60kg                         |



## Montage- und Betriebsanleitung

LiRo Mini Plus 45S



LiRo Mini Plus 45K



LiRo Mini 35S & Midi 60S



LiRo Mini 35K & Midi 60K



Diese Anleitung ermöglicht den sicheren und effizienten Umgang mit dem Schirmständer. Die Anleitung ist Bestandteil des Schirmständers und muss für Personen, die den Schirmständer benutzen, jederzeit in unmittelbarer Nähe des Verwendungsortes zugänglich aufbewahrt werden. Personen müssen diese Anleitung und alle Sicherheitshinweise und -kennzeichnungen vor Beginn aller Tätigkeiten sorgfältig durchgelesen und verstanden haben. Grundvoraussetzung für eine sichere Handhabung ist die Einhaltung aller angegebenen Sicherheitshinweise und Handlungsanweisungen in dieser Anleitung. Darüber hinaus gelten die örtlichen Unfallverhütungsvorschriften und allgemeinen Sicherheitsbestimmungen für den Verwendungszweck und -ort des Schirmständers. Abbildungen in dieser Anleitung dienen dem grundsätzlichen Verständnis und können von der tatsächlichen Ausführung abweichen. Forderungen gegenüber der NerTes GmbH (nachfolgend "Hersteller" genannt) auf Basis der Abbildungen sind ausgeschlossen.

#### Haftungsbeschränkung

Alle Angaben und Hinweise in dieser Anleitung wurden unter Berücksichtigung der geltenden Normen und Vorschriften, des Stands der Technik sowie unserer langjährigen Erkenntnisse und Erfahrungen zusammengestellt. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden aufgrund:

- ☐ Nichtbeachtung der Anleitung
- ☐ Nichtbestimmungsgemäßer Verwendung
- ☐ Einsatz durch nicht befugte Personen
- ☐ Eigenmächtiger Umbauten oder technischer Veränderungen
- ☐ Verwendung nicht zugelassener Bauteile

#### Urheberschutz

Diese Anleitung ist urheberrechtlich geschützt und ausschließlich für interne Zwecke bestimmt. Überlassung der Anleitung an Dritte, Vervielfältigungen in jeglicher Art und Form – auch auszugsweise – sowie Verwertung und/oder Mitteilung des Inhaltes sind ohne schriftliche Genehmigung des Herstellers außer für interne Zwecke nicht gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Weitere Ansprüche bleiben vorbehalten.

#### Hersteller

© NerTes GmbH  
Gewerbepark 17  
24983 Handewitt  
Tel.: +49 (0) 4608 9716335  
Fax: +49 (0) 4608 9716336  
E-Mail: [info@nertes.de](mailto:info@nertes.de)  
Internet: [www.nertes.de](http://www.nertes.de)

## 8 Entsorgung

## 9 Hilfe bei Problemen

### 8 Entsorgung

#### **HINWEIS**

Gefahr für die Umwelt durch falsche Entsorgung!

- ☐ Entsorgen Sie alle Teile gemäß den lokalen Abfallbestimmungen. Informieren Sie sich im Zweifel bei der örtlich zuständigen Stelle über die fachgerechte Entsorgung. Durch falsche Entsorgung können Gefahren für die Umwelt entstehen und Bußgelder verhängt werden. Die folgenden Materialien werden verwendet:
- ☐ Die Abdeckhaube besteht aus Kunststoff oder Naturfasern (Rattan), je nach Modell.
- ☐ Das Ständergestell inklusive des Aufnahmerohrs und die Klemmung bestehen aus verschiedenen Metallen und Kunststoffen.
- ☐ Die Gewichtssegmente bestehen aus Spezialbeton.

### 9 Hilfe bei Problemen

#### **⚠ WARNUNG**

Verletzungsgefahr durch beschädigte Bauteile!

- ☐ Verwenden Sie niemals einen defekten Schirmständer.
- ☐ Wenn der Schirmständer beschädigt ist, besteht eine erhöhte Gefahr, dass er umkippen oder wegrollen und schwere Verletzungen verursachen kann.
- ☐ Bei Fragen zum Produkt oder zum Bezug von Ersatzteilen kontaktieren Sie den Händler, von dem Sie den Schirmständer erworben haben, oder unseren technischen Support (Adresse siehe Seite 2). Für Fragen zu einsetzbaren Sonnenschirmen wenden Sie sich an den Hersteller des Sonnenschirms.

## 6 Abbau am Saisonende

## 7 Pflege

- den Spannhebel öffnen (Modell: LiRo K).

### Lagern

2. Lagern Sie den Schirmständer, wenn möglich, an einem Ort, der die folgenden Kriterien erfüllt. Der Lagerort ist:

- trocken
- frostgeschützt
- eben

Alternativ können Sie den Schirmständer mit einer optional erhältlichen Wetterschutzhaube abdecken.

Damit sich die Wetterschutzhaube nicht löst, ziehen Sie die Haube vollständig bis zum Boden herunter und ziehen Sie die Gummibänder so weit zu, dass sie unter der Abdeckhaube des Schirmständers klemmen.



## 7 Pflege

### ⚠ VORSICHT

Verkratzen der Abdeckhaube und des Aufnahmerohrs durch falsche Pflege!

- ☐ Verwenden Sie zur Reinigung keine aggressiven Reinigungsmittel und scheuernde Hilfsmittel, die die Oberflächen verkratzen können (z. B. Stahlwolle etc.).
- ☐ Verwenden Sie keine Hochdruck- oder Dampfreiniger.

Wenn der Schirmständer mit falschen Hilfsmitteln gepflegt wird, können Oberflächen verkratzen oder stumpf werden.

- ☐ Reinigen Sie die Abdeckhaube mit mildem Seifenwasser und einem weichen Tuch.
- ☐ Verwenden Sie zur Pflege des Aufnahmerohrs eine Edelstahlpflege.

- i** Zur groben äußerlichen Reinigung können Sie die Abdeckhaube auch mit einem Gartenschlauch abspritzen.

Richten Sie den Wasserstrahl aber nicht ins Innere des Aufnahmerohrs und des Ständergestells.

## Inhaltsverzeichnis

|     |                              |    |
|-----|------------------------------|----|
| 1   | Einleitung                   | 4  |
| 2   | Zu Ihrer Sicherheit          | 4  |
| 2.1 | Bestimmungsgemäße Verwendung | 4  |
| 2.2 | Symbole in der Anleitung     | 5  |
| 2.3 | Sicherheitshinweise          | 5  |
| 3   | Lieferumfang                 | 8  |
| 3.1 | Schirmständer auspacken      | 9  |
| 4   | Schirmständer zusammenbauen  | 10 |
| 4.1 | Bilder für den Zusammenbau   | 10 |
| 4.2 | Anleitung                    | 13 |
| 5   | Schirmständer benutzen       | 15 |
| 5.1 | Schirm einsetzen             | 15 |
| 5.2 | Schirmständer versetzen      | 17 |
| 6   | Abbau am Saisonende          | 18 |
| 7   | Pflege                       | 18 |
| 8   | Entsorgung                   | 19 |
| 9   | Hilfe bei Problemen          | 19 |
| 10  | Technische Daten             | 20 |

## 1 Einleitung

## 2 Zu Ihrer Sicherheit

### 2.1 Bestimmungsgemäße

## 1 Einleitung

Abb. 1 am Beispiel: LiRo Midi 60 S

Mit dem LiRo-Schirmständer haben Sie einen hochwertigen Sonnenschirm-Ständer erworben, dessen patentierte, weltweit einzigartige Konstruktion es Ihnen ermöglicht, den eingesetzten Sonnenschirm in aufrechter Körperhaltung an jede beliebige Stelle auf Ihrer Terasse zu verfahren. So können Sie den Sonnenschirm endlich da aufstellen, wo er auch wirklich benötigt wird.

Lesen Sie die Hinweise in dieser Anleitung aufmerksam, um Ihren Schirmständer sicher und effektiv benutzen zu können.

Wir wünschen Ihnen viel Freude.

## 2 Zu Ihrer Sicherheit

### 2.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Schirmständer dient ausschließlich zur Verwendung als Haltevorrichtung für Sonnenschirme auf ebenerdigem, festem Untergrund. Um einen sicheren Stand zu gewährleisten, dürfen nur Sonnenschirme eingesetzt werden, die gemäß den Angaben des Sonnenschirmherstellers keine höheren Gewichte erfordern als das Ständergewicht.

Die verschiedenen Modelle der LiRo-Schirmständers dürfen entsprechend den Angaben in den technischen Daten (Kapitel 10 „Technische Daten“) ausschließlich für Schirmstöcke mit den genannten Durchmesser eingesetzt werden.

| Modell LiRo                            | Erlaubter Schirmstockdurchmesser |
|----------------------------------------|----------------------------------|
| Mini 35 S, Mini Plus 45 S<br>Midi 60 S | 25 bis 53 mm                     |
| Mini 35 K, Mini Plus 45 K<br>Midi 60 K | 35, 38, 39, 50 und 55 mm         |

Zum Versetzen darf der Schirmständer in der Fahrposition auf ebenerdigem Untergrund zusammen mit dem Sonnenschirm verfahren werden.

### Vorhersehbarer Fehlgebrauch

Durch Fehlgebrauch können gefährliche Situationen entstehen. Verwenden Sie den Schirmständer daher niemals

- ☐ als Ständer für Objekte, deren Statikvoraussetzungen nicht bekannt sind,
- ☐ mit Schirmen, die vom Schirmstockdurchmesser und von ihrer Größe nicht für den Schirmständer geeignet sind,
- ☐ zum Fahren von Personen.

## 5 Schirmständer benutzen

### 5.2 Schirm versetzen

### 5.2 Schirmständer versetzen

#### **⚠ VORSICHT**

Beschädigung der Teleskopstange durch falsche Handhabung!

- ☐ Verwenden Sie die Teleskopstange nicht als Hebel, um den Schirmständer einseitig anzuheben und eventuelle Bodenunebenheiten zu überwinden. Umfahren Sie kleinere Bodenunebenheiten stattdessen.

Wenn der Schirmständer nicht wie vorgesehen verfahren wird, kann die Teleskopstange beschädigt werden.

Der Schirmständer kann zusammen mit dem aufgespannten Schirm in der Fahrposition wie folgt an eine andere Stelle gefahren werden:

1. Bringen Sie den Schirmständer in die Fahrposition, indem Sie die Teleskopstange seitlich vom Aufnahmerohr wegziehen, bis sie einrastet (Bild 22).
2. Öffnen Sie ggf. den Verschluss an der Teleskopstange (Bild 23/1) und ziehen Sie den Knauf (Bild 23/2) heraus, um die Länge der Teleskopstange an Ihre Körpergröße anzupassen.
3. Verriegeln Sie die Teleskopstange anschließend wieder, indem Sie den Verschluss herunterdrücken.
4. Ziehen Sie den Schirmständer mit Hilfe der Teleskopstange langsam an die Stelle, an der Sie den Schirm aufstellen wollen.
5. **⚠ WARNUNG** Verletzungsgefahr. Bringen Sie den Schirmständer wieder in die Standposition, indem Sie die Teleskopstange langsam bis zum Aufnahmerohr zurückführen und in der Halteklammer festklemmen (Bild 24). Lassen Sie die Teleskopstange nicht zurückschlagen, indem Sie sie vorzeitig loslassen.
6. Öffnen Sie ggf. den Verschluss an der Teleskopstange und drücken Sie den Knauf wieder hinein, um die Teleskopstange wieder einzufahren.
7. Verriegeln Sie die Teleskopstange anschließend wieder, indem Sie den Verschluss herunterdrücken.

## 6 Abbau am Saisonende

Am Saisonende sollte der Schirmständer wie folgt eingelagert werden:

1. Entnehmen Sie den Sonnenschirm aus dem Aufnahmerohr des Schirmständers, indem Sie
  - die Rändelschrauben lösen (Modell: LiRo S).

## 5 Schirmständer benutzen

### 5.1 Schirm einsetzen

#### Modell: LiRo S

Beim Modell LiRo S wird der Sonnenschirm wie folgt eingesetzt:

1. Stellen Sie sicher, dass der Schirmständer in der Standposition ist, sich die Teleskopstange also parallel zum Aufnahmerohr befindet und an der Halteklammer eingehängt ist (Bild 20).
2. Drehen Sie die drei Rändelschrauben der Klemmung (Abb. 20) so weit heraus, dass der Schirmstock in das Aufnahmerohr passt.
3. Schieben Sie den Schirmstock des Sonnenschirms so weit es geht in das Aufnahmerohr.
4. Drehen Sie die drei Rändelschrauben so lange wechselweise fest, bis der Schirmstock mittig fest geklemmt wird.

#### Modell: LiRo K

Beim Modell LiRo K wird der Sonnenschirm wie folgt eingesetzt:

1. Stellen Sie sicher, dass der Schirmständer in der Standposition ist, sich die Teleskopstange also parallel zum Aufnahmerohr befindet und an der Halteklammer eingehängt ist (Bild 21).
2. Öffnen Sie den Schnellspanner, indem Sie den Spannhebel vom Aufnahmerohr wegziehen (Abb. 21).
3. Drehen Sie den Spannhebel so lange nach links, bis der Schirmstock in das Aufnahmerohr passt.
4. Schieben Sie den Schirmstock des Sonnenschirms so weit es geht in das Aufnahmerohr.
5. Drehen Sie den Spannhebel so lange nach rechts, bis Sie einen leichten Widerstand bemerken.
6. **⚠ VORSICHT** Gefahr des Umkippens. Drücken Sie den Spannhebel vollständig an das Aufnahmerohr heran, bis er einrastet.

**i** Der Spannhebel muss sich mit etwas Kraftaufwand andrücken lassen. Wenn er zu leichtgängig ist, haben Sie das Öffnen und Schließen des Spannhebels entweder verwechselt oder Sie müssen den Spannhebel noch weiter festdrehen. Wiederholen Sie in beiden Fällen noch einmal alle Schritte und vergewissern Sie sich, dass der Spannhebel beim Festdrehen tatsächlich geöffnet und nicht bereits geschlossen ist.

## 2.2 Symbole in der Anleitung

### 2.3 Sicherheitshinweise

#### 2.2 Symbole in der Anleitung

Wichtige Sicherheitshinweise in dieser Anleitung sind mit Warnsymbolen und Signalwörtern gekennzeichnet, die das Ausmaß der Gefahr beschreiben.

Beachten Sie stets alle Warnhinweise und führen Sie alle Tätigkeiten vorsichtig aus, um Unfälle, Verletzungen und Sachschäden zu vermeiden.

|                                                                                                     |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>WARNUNG</b>  | Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu Sach- und Umweltschäden führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.                  |
|  <b>VORSICHT</b> | Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu geringfügigen oder leichten Verletzungen führen kann, wenn sie nicht gemieden wird. |
|  <b>HINWEIS</b>  | Weist auf eine möglicherweise gefährliche Situation hin, die zu Sach- und Umweltschäden führen kann, wenn sie nicht gemieden wird.                  |
|  <b>i</b>        | Dieses Symbol kennzeichnet nützliche Tipps und Empfehlungen.                                                                                        |

#### 2.3 Sicherheitshinweise

##### Unbeabsichtigtes Wegrollen



- Verletzungsgefahr und Gefahr von Sachschäden durch Wegrollen! Verfahren Sie den Schirmständer ausschließlich auf ebenem Untergrund ohne Steigung, niemals auf Rampen oder anderen abschüssigen Böden.
- Setzen Sie den Schirmständer nach dem Verfahren immer in die Standposition und sichern Sie die Teleskopstange an der vorgesehenen Halteklammer.
- Benutzen Sie den Schirmständer nicht bei Eis und Schnee.

Wenn der Schirmständer in der Fahrposition verbleibt oder auf abschüssigem Untergrund bewegt wird, kann er unbeabsichtigt wegrollen und schwere Verletzungen und Sachschäden verursachen.

##### Teleskopstange



Quetschgefahr an der Teleskopstange!

Führen Sie die Teleskopstange nach dem Verfahren des Schirmständers immer langsam von Hand an das Aufnahmerohr heran und klemmen Sie sie an der Halteklammer fest.

## 2.3 Sicherheitshinweise

### Hohes Gewicht

#### **WARNUNG**

Verletzungsgefahr durch hohes Eigengewicht der Bauteile!

- Handhaben Sie alle Packstücke und Bauteile vorsichtig mit beiden Händen, insbesondere die Gewichtssegmente, und setzen Sie sie vorsichtig ab. Verwenden Sie für den Transport wenn möglich Transporthilfen.
- Stapeln Sie keine Packstücke und Bauteile.
- Tragen Sie für den Transport und den Zusammenbau festes Schuhwerk.

Beim Transport und Zusammenbau müssen schwere Bauteile gehandhabt werden. Bauteile können herunterfallen oder umkippen und durch ihr hohes Gewicht schwere Verletzungen verursachen.

### Unerwartetes Umkippen

#### **VORSICHT**

Verletzungsgefahr und Gefahr von Sachschäden durch Umkippen!

- Verwenden Sie den Schirmständer niemals, ohne dass alle Gewichtssegmente eingelegt sind. Verwenden Sie ausschließlich Originalgewichte.
- Verwenden Sie den Schirmständer ausschließlich mit geeigneten Sonnenschirmen, die für die Gewichtsklasse des Schirmständers geeignet sind. Beachten Sie die Angaben des Sonnenschirmherstellers.
- Benutzen Sie den Schirmständer nicht bei starkem Wind. Klappen Sie bei starkem Wind den Sonnenschirm zusammen oder entnehmen Sie ihn aus dem Schirmständer.
- Lassen Sie den Schirmständer bei aufgeklappten Sonnenschirm nicht unbeaufsichtigt.

Wenn der Schirmständer nicht bestimmungsgemäß eingesetzt wird, kann er samt Sonnenschirm umkippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen.

### Gewichtssegmente

#### **VORSICHT**

Quetschgefahr und Gefahr von Schnittverletzungen/Abschürfungen an den Gewichtssegmenten!

- Handhaben Sie die Gewichtssegmente vorsichtig und verwenden Sie Arbeitsschuhe.

Beim Einsetzen der Gewichtssegmente kann es zu Schnittverletzungen/Abschürfungen an den Gewichtssegmenten und zum Einklemmen von Fingern zwischen Gewichtssegment und Ständergestell kommen.

## 5 Schirmständer benutzen

### 5.1 Schirm einsetzen

Die Klemmung muss wie folgt angebracht werden:

1. Öffnen Sie die Schnellspannung, indem Sie den Spannhebel ein paar Umdrehungen nach links drehen (Bild 13).
2. Setzen Sie die für den Sonnenschirm passende Reduzierhülse von unten in die Klemme ein (Bild 14) und drücken Sie sie bis zum Anschlag nach oben.
3. Drehen Sie die untere Innensechskantschraube (Bild 15/1) so weit heraus, dass sich die Klemmung öffnet.
4. Setzen Sie die Klemmung so auf das Aufnahmerohr, dass die Halteklammer (Bild 16/1) über dem Teleskophebel (Bild 16/2) ist, und drücken Sie sie vollständig herunter.
5. Führen Sie die Teleskopstange von oben durch die Halteklammer der Klemmung an den Teleskophebel heran, so dass die Öffnung für die Kugelklemmung (Bild 17/1) nach außen zeigt.
6.  **VORSICHT** Klemmgefahr.  
Drücken Sie die Kugelklemmung am Teleskophebel (Bild 18/1) mit dem Finger hinein und schieben Sie die Teleskopstange vorsichtig weiter, bis die Kugelklemmung die Teleskopstange verriegelt. Drehen Sie ggf. die Teleskopstange ein wenig hin und her.
7. Drehen Sie die untere Innensechskantschraube fest (Bild 19).

## 5 Schirmständer benutzen

### 5.1 Schirm einsetzen

#### **VORSICHT**

- Verletzungsgefahr und Gefahr von Sachschäden durch Umkippen!
- ☐ Verwenden Sie den Schirmständer ausschließlich mit geeigneten Sonnenschirmen, die für die Gewichtsklasse des Schirmständers geeignet sind. Beachten Sie die Angaben des Sonnenschirmherstellers.
  - ☐ Spannen Sie den Sonnenschirm zum Einsetzen in den Schirmständer nicht auf.
  - ☐ Benutzen Sie den Schirmständer nicht bei starkem Wind. Klappen Sie bei starkem Wind den Sonnenschirm zusammen oder entnehmen Sie ihn aus dem Schirmständer.
- Wenn der Schirmständer nicht bestimmungsgemäß eingesetzt wird, kann er samt Schirm umkippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen.

## 4 Schirmständer zusammenbauen

### 4.2 Anleitung

#### 9. **⚠ VORSICHT**

Quetschgefahr und Gefahr von Schnittverletzungen/Abschürfungen. Tragen Sie Handschuhe und setzen Sie die Gewichtssegmente vorsichtig nacheinander auf der unteren Trägerplatte (Bild 8) des Ständergestells ein. Schieben Sie die Gewichtssegmente dabei ganz nach hinten, so dass sie von den Haltestiften fest in ihrer Position gehalten werden.

10. Trennen und entfernen Sie die Montagebänder (Bild 9.1 und 9.2) am Ständergestell und am Schirmaufnahmerohr.
11. Setzen Sie die Abdeckhaube auf das Ständergestell, so dass der Teleskophebel durch den Schlitz geführt wird (Bild 10)

#### Klemmung bei LiRo S-Modellen befestigen

Die Klemmung muss wie folgt angebracht werden:

#### 1. **⚠ VORSICHT**

Verkratzen des Aufnahmerohrs.

Drehen Sie die Rändelschrauben der Klemmung so weit heraus, dass die Schrauben innen nicht mehr herausstehen.

2. Schieben Sie die Klemmung über das Aufnahmerohr, so dass sich die Rändelschrauben an der Position der Bohrungen im Aufnahmerohr befinden und die Halteklammer (Bild 11/1) über dem Teleskophebel (Bild 11/2) ist.

3. Drehen Sie die drei Rändelschrauben so weit ein, dass die Klemmung auf dem Aufnahmerohr befestigt ist (Bild 11).

4. Führen Sie die Teleskopstange von oben durch die Halteklammer der Klemmung an den Teleskophebel heran, so dass die Öffnung für die Kugelklemmung (Bild 12/1) nach außen zeigt.

#### 5. **⚠ VORSICHT**

Klemmgefahr.

Drücken Sie die Kugelklemmung am Teleskophebel (Bild 12/1) mit dem Finger hinein und schieben Sie die Teleskopstange vorsichtig weiter, bis die Kugelklemmung die Teleskopstange verriegelt. Drehen Sie ggf. die Teleskopstange ein wenig hin und her.

#### Klemmung bei LiRo K-Modellen befestigen

#### **⚠ VORSICHT**

Verletzungsgefahr und Gefahr von Sachschäden durch Umkippen!

□ Verwenden Sie die für den zu verwendenden Sonnenschirm passende Reduzierhülse, um das Aufnahmerohr an den Schirmstockmesser anzupassen. Wenn für den Schirmstockdurchmesser eine ungeeignete (zu große) Reduzierhülse verwendet wird, kann der Sonnenschirm umkippen und Verletzungen und Sachschäden verursachen.

## 2.3 Sicherheitshinweise

### Bestimmte Personen

#### **⚠ VORSICHT**

Verletzungsgefahr bei bestimmten Personen!

- Der Schirmständer ist nicht dafür bestimmt, durch Kinder und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen benutzt zu werden, es sei denn sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Personen, die nicht schwer heben dürfen, dürfen die Packstücke und Bauteile nicht handhaben.
- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Schirmständer spielen.
- Bewahren Sie das Gerät für Kinder unzugänglich auf.
- Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht Erstickungsgefahr.

Wenn Personen den Schirmständer benutzen, die die Gefahren nicht einschätzen können, kann es zu Verletzungen kommen.

### Unerwartetes Umschlagen

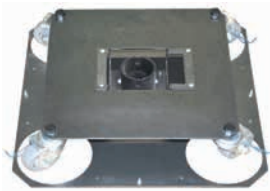
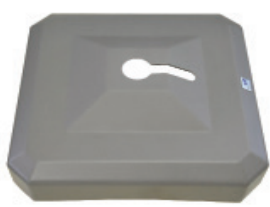
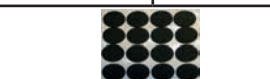
#### **HINWEIS**

Sachschäden durch unerwartetes Umschlagen von abgewinkelten Sonnenschirmen!

- Benutzen Sie den Schirmständer nicht bei starkem Wind. Klappen Sie bei starkem Wind den Sonnenschirm zusammen oder entnehmen Sie ihn aus dem Schirmständer.
- Stellen Sie den Schirmständer mit ausreichendem Sicherheitsabstand zu Gebäudefassaden (insbesondere Fensterscheiben), anderen Sonnenschirmen und Aufbauten jeder Art auf.
- Lassen Sie den Schirmständer bei aufgeklapptem Sonnenschirm nicht unbeaufsichtigt.

Abgewinkelte Sonnenschirme können sich durch Windeinwirkungen unerwartet drehen und Sachschäden verursachen.

### 3 Lieferumfang und Bauteile

| LiRo Mini Plus                                                                     | LiRo Midi                                                                           | Erläuterung                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    | Ständergestell (vormontiert) mit Sicherungsbändern                                                         |
|    |    | Aufnahmerohr mit Transport- bzw. Montagesicherung                                                          |
|    |    | Flexible Klemmung (nur LiRo S-Modelle) für alle Schirmstockdurchmesser von 25 bis 53 mm                    |
|    |    | Schnellspannung mit Reduzierhülsen (nur LiRo K-Modelle) für Schirmstockdurchmesser 35, 38/39, 50 und 55 mm |
|    |    | Teleskopstange                                                                                             |
|   |   | Abdeckhaube                                                                                                |
|  |  | Gewichtssegmente                                                                                           |
|  |  | Fixierschraube und Innensechskantschlüssel                                                                 |
|  |  | Klebe-Pads                                                                                                 |

## 4 Schirmständer zusammenbauen

### 4.2 Anleitung

#### Ausrüstung



Verletzungsgefahr.

Zum Schutz vor Verletzungen müssen Sie folgende Bekleidung beim Zusammenbau des Schirmständers tragen:

- ☐ geschlossenes Schuhwerk
- ☐ Arbeitshandschuhe

Zusätzlich benötigen Sie folgende Materialien und Werkzeuge:

- ☐ Innensechskantschlüssel (im Lieferumfang)
- ☐ Ggf. weiche Montageunterlage (z. B. Wolldecke)

**i** Außer dem mitgelieferten Werkzeug benötigen Sie einen Seitenschneider oder eine Schere für den Zusammenbau.

#### Montagevoraussetzungen prüfen

Stellen Sie sicher, dass der Montageort die nachfolgenden Voraussetzungen erfüllt.

Der Montageort:

- ☐ ist ebenerdig,
- ☐ ist ausreichend tragfähig,
- ☐ bietet ausreichende Montagefreiheit,
- ☐ ist kratz- und weitgehend stoßfest.

#### Zusammenbau

Der Schirmständer muss wie folgt zusammengebaut werden:

1. **HINWEIS** Sachschäden. Legen Sie die Montageunterlage auf den Boden, damit der Boden und die Bauteile bei der Montage nicht beschädigt werden.
2. Bild 2: Ständergestell ablegen  
Legen Sie das Ständergestell mit den Rollen nach unten auf dem Boden ab.
3. Bild 4: Aufnahmerohr einsetzen  
Setzen Sie das Aufnahmerohr (Bild 4/1) so in die Führung des Ständergestells (Bild 4/3) ein, dass der Teleskophebel (Bild 4/2) zu der größer ausgeschnittenen Seite der Öffnung in dem Ständergestell (Bild 4/4) zeigt. Halten Sie den Teleskophebel dabei an das Aufnahmerohr gedrückt.
4. Drücken Sie das Aufnahmerohr vollständig in der Führung des Ständergestells herunter.
5. Drehen Sie das Ständergestell wie dargestellt um (Bild 5). Achten Sie darauf, dass das Aufnahmerohr nicht aus der Führung herausrutscht und der Teleskophebel weiterhin am Aufnahmerohr anliegt.
6. Drehen Sie mit dem Innensechskantschlüssel die Fixierschraube fest (Bild 5/1), bis sie vollständig versenkt ist und das Aufnahmerohr fest angezogen ist.
7. Stellen Sie das Ständergestell wieder auf die Rollen.
8. Kleben Sie jeweils vier Klebe-Pads auf die Unterseite (flach) jedes Gewichts, wie in der Abbildung dargestellt (Bild 7).

## 4 Schirmständer zusammenbauen

### 4.1 Bilder zur Anleitung am Beispiel Midi 60

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Bild/Picture 18                                                                     | Bild/Picture 19                                                                     | Bild/Picture 20                                                                   |
|    |    |  |
| Bild/Picture 21                                                                     | Bild/Picture 22                                                                     |                                                                                   |
|   |  |                                                                                   |
| Bild/Picture 23                                                                     | Bild/Picture 24                                                                     |                                                                                   |
|  |  |                                                                                   |

## 3 Lieferumfang

### 3.1 Schirmständer auspacken

Der Schirmständer wird in fünf Teilen verpackt geliefert:

- ☐ 1x Schirmständer
- ☐ 4x Gewichtssegmente

**i** Prüfen Sie vor dem Auspacken alle Packstücke auf offensichtliche Transportschäden. Kontaktieren Sie bei offensichtlichen Transportschäden den Händler, von dem Sie den Schirmständer erworben haben.

Auspacken

1. Transportieren Sie alle Packstücke zum Montageort.

2. **⚠️ WARNUNG** Verletzungsgefahr.

Entnehmen Sie vorsichtig alle Bauteile und legen Sie sie nebeneinander auf dem Boden ab.

3. Prüfen Sie den Lieferumfang anhand der nachfolgenden Tabelle auf Vollständigkeit. Wenn Teile fehlen, kontaktieren Sie den Händler, von dem Sie den Schirmständer erworben haben.

4. Entsorgen Sie nicht benötigtes Verpackungsmaterial umweltgerecht (Kapitel 8 „Entsorgung“).

## 4. Schirmständer zusammenbauen

### 4.1 Bilder zur Anleitung am Beispiel Midi 60

|                                                                                    |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bild/Picture 1                                                                     | Bild/Picture 2                                                                      | Bild/Picture 3                                                                                                                                                                                                       |
|   |    |                                                                                                                                    |
| Bild/Picture 4 1-4                                                                 | Bild/Picture 5                                                                      | Bild/Picture 6                                                                                                                                                                                                       |
|   |   | <p>oben      unten</p>  <p>Bild/Picture 6.1</p>  |
| Bild/Picture 7                                                                     | Bild/Picture 8                                                                      | Bild/Picture 9.1                                                                                                                                                                                                     |
|  |  |                                                                                                                                  |

## 4. Schirmständer zusammenbauen

### 4.1 Bilder zur Anleitung am Beispiel Midi 60

|                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Bild/Picture 9.2                                                                      | Bild/Picture 10                                                                       | Bild/Picture 11                                                                       |
|    |    |    |
| Bild/Picture 12                                                                       | Bild/Picture 13                                                                       | Bild/Picture 14                                                                       |
|   |    |   |
| Bild/Picture 15                                                                       | Bild/Picture 16                                                                       | Bild/Picture 17                                                                       |
|  |  |  |