

Bedienungsanleitung Ampelschirm -  
**PENDOLINO**



QUANTE - DESIGN GMBH & CO. KG  
SCHWARZENWEG 9  
59510 LIPPETAL  
FON: 0 29 23 / 97 22 0  
FAX: 0 29 23 / 97 22 28  
[www.quante-design.de](http://www.quante-design.de)  
[info@quante-design.de](mailto:info@quante-design.de)



## Inhalt

<b>Sicherheitshinweise</b>	3
<b>Technik</b>	5
<b>Aufbau</b>	6
<b>Bedienung</b>	6
Schirm um Mastachse drehen	6
Schirmteil öffnen	7
Schirmteil neigen	8
Schirmteil waagrecht stellen	8
Schirmteil schließen	9
Schirmteil sichern	9
<b>Nichtgebrauch</b>	10
<b>Pflege</b>	10
<b>Reinigung</b>	11
<b>Lebensdauer</b>	11

## Sicherheitshinweise

Die Sicherheitsvorschriften bilden zusammen mit den technischen Informationen für Montage und Bedienung die Grundlage zum bestimmungsgemäßen Gebrauch des Sonnenschirms in privaten, gewerblichen und öffentlichen Räumen. Sie sind vor Montage und Gebrauch des Schirms zur Kenntnis zu nehmen, zu befolgen und für den späteren Bedarf aufzubewahren.

Eine Missachtung von Sicherheitsvorschriften und Anweisungen kann gravierende Schäden an Personen und Material zur Folge haben, für welche die Quante-Design GmbH & Co. KG ausdrücklich jede Haftung oder Gewährleistungspflicht ausschließt.

**Achtung: Bei auffrischendem Wind oder nahenden Sturmböen ist der Schirm zu schließen. Unbeaufsichtigte Schirme dürfen nicht geöffnet bleiben. Unverhofft auftretender Starkwind kann Schäden verursachen.**

### Allgemeines

Beachten Sie die Bedienungsanleitung.

Stellen Sie den Sonnenschirm nie ungesichert an eine Wand, er könnte ins Rutschen kommen und umstürzen.

Vor dem Öffnen und Schließen prüfen Sie, ob sich ein Hindernis im Öffnungsbereich des Schirms befindet.

Der Schirm darf nicht abgeändert oder mit fremdem Material behängt werden, da sich Standfestigkeit und Schließfunktion verschlechtern könnten.

Verwenden Sie den Schirm nur in unbeschädigtem Zustand, achten Sie auf Störungen und veranlassen Sie deren fachmännische Behebung vor weiterem Gebrauch.

Verwenden Sie nur Original Zubehör und Ersatzteile, um Gewähr für Sicherheit und einwandfreie Funktion zu erhalten.

### Verwendung

Der PENDOLINO ist ausschließlich als wetterbeständiger Sonnenschutz bestimmt. Die Windfestigkeit des aufgespannten Schirms ist begrenzt.

### Verankerung

Die Bodenverankerung ist gemäß den technischen Informationen einzubauen.

Wir empfehlen den Einbau einer Bodenhülse.

**Genießen Sie den Sommer im Schatten Ihres PENDOLINO**

Einen sonnigen Sommer wünscht Ihnen das Team von Quante-Design.



## Technik

### 1 Bodenverankerung

Im Lieferumfang enthalten ist das Ständerkreuz (ohne Gartenplatten). Zur Aufstellung werden 8 Gartenplatten der Größe 40 x 40 x 4 cm benötigt.

Wir empfehlen den Einbau einer Bodenhülse.

Das Standrohr ermöglicht die Drehung des Schirms um 360°.

### 2 Schirmmast

### 3 Stützstrebe mit Handkurbel

Zum bequemen Öffnen des Schirmteils

### 4 Klemmhebel

Zum Fixieren des Tragarms nach dem Verstellen der Dachneigung

### 5 Bediengriff

Dachneigung stufenlos verstellbar bis maximal 75° - neigbar universell nach links und rechts

### 6 Rastfeder

### 7 Tragarm

### 8 Innenstock

### 9 Schieber

### 10 Schirmteil

## Aufbau

**A** Stellen Sie das Ständerkreuz auf bzw. setzen Sie die Bodenhülse ein  
> siehe Informationsblatt Bodenhülse.

**B** Fixieren Sie das Standrohr/ Übergangrohr auf der jeweiligen Befestigung.

**C** Lösen Sie den Klemmhebel am Standrohr.

**D** Stellen Sie den vormontierten Schirm in das Standrohr und fixieren diesen mit Hilfe des Klemmhebels handfest.

**E** Greifen Sie die Stützstrebe und schieben diese nach oben bis der Tragarm komplett ausgefahren ist. Die Rastfeder greift im Öffnungsanschlag ein.



## Bedienung

### Schirm um Mastachse drehen

**1** Lösen Sie den Klemmhebel am Standrohr.

**2** Bringen Sie den Schirm durch Drehung um die Mastachse in die gewünschte Position.



**3** Fixieren Sie den Schirmmasten über den Klemmhebel am Standrohr handfest.

## Schirmteil öffnen

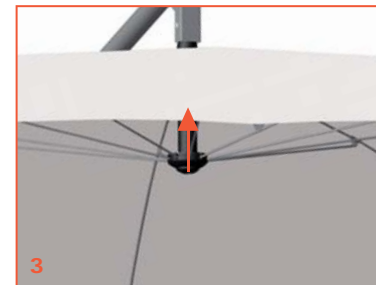
**Achtung: Prüfen Sie, ob sich ein Hindernis im Öffnungsbereich des Schirms befindet.**

**1** Nehmen Sie den Bindegurt ab und spreizen die Dachstreben und Stoffbahnen vor, indem Sie diese etwas auseinanderziehen.

**2** Greifen Sie mit der linken Hand die Stützstrebe und klappen die Handkurbel aus.



**3** Kurbeln Sie das Schirmteil mit der rechten Hand auf bis der Schieber vollständig in den Innenstock eingefahren ist.



**Hinweis: Achten Sie darauf, die Handkurbel nicht zu überdrehen.**

**4** Klappen Sie die Handkurbel zur Stützstrebe.

### Schirmteil neigen

- 1 Lösen Sie hinter dem Schirm stehend mit der linken Hand den Klemmhebel der Stützstrebe. Der Tragarm und das Schirmteil sind nun frei beweglich.
- 2 Greifen Sie mit der rechten Hand den Bediengriff und bewegen diesen nach rechts bzw. links. Synchron zu dieser Bewegung neigt sich das Schirmteil.



- 3 Fixieren Sie mit der linken Hand den Klemmhebel. Das Schirmteil ist nun in seiner geneigten Position arretiert.

### Schirmteil waagrecht stellen

- 1 Greifen Sie mit der rechten Hand den Bediengriff und lösen mit der linken Hand den Klemmhebel der Stützstrebe.
- 2 Neigen Sie das Schirmteil über den Bediengriff in seine waagerechte Ausgangsposition.



- 3 Fixieren Sie nun mit der linken Hand den Klemmhebel. Das Schirmteil ist nun in seiner waagerechten Position arretiert.

### Schirmteil schließen

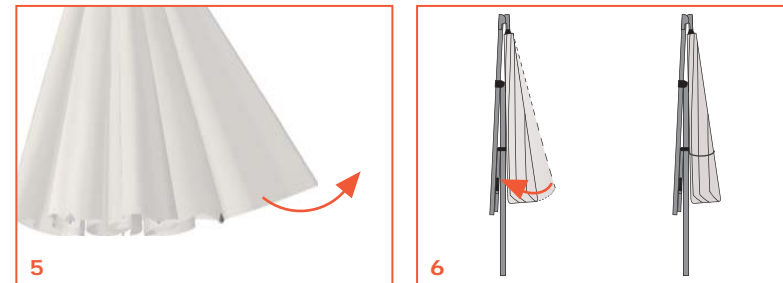
**Hinweis: Beim Schließen muss sich das Schirmteil in waagerechter Position befinden.**

- 1 Greifen Sie mit der linken Hand die Stützstrebe und klappen die Handkurbel aus.
- 2 Kurbeln Sie mit der rechten Hand bis der Schirm geschlossen ist.
- 3 Greifen Sie mit der linken Hand die Stützstrebe und mit der rechten den Schirmmasten.
- 4 Ziehen Sie die Stützstrebe zu sich heran, so dass sich die Rastfeder aus dem Öffnungsanschlag löst und der Tragarm herunterfährt.



### Schirmteil sichern

- 5 Ziehen Sie alle Stoffbahnen einzeln zwischen den Streben hervor.
- 6 Wickeln Sie die Stoffbahnen lagenweise eng um das Schirmteil und sichern es mit dem mitgelieferten Bindegurt.



- 7 Ziehen Sie die Schutzhülle über den trockenen Schirm.

**Achtung: Um eine vorzeitige Abnutzung und Scheuerschäden zu vermeiden, wickeln Sie den Schirmbezug immer korrekt auf.**

**Hinweis: Schutzhülle nur über einen trockenen Schirm überziehen! Nass gewordene Schirme zunächst öffnen und trocknen lassen!**

## Nichtgebrauch

Bei kurzem Nichtgebrauch schließen Sie das Schirmteil laut Bedienungsanleitung und decken es mit der Schutzhülle ab.

## Pflege

### Schirmbespannung

- losen Schmutz (z.B. Feinstaub, Blütenpollen) mit einer weichen Bürste abbürsten oder absaugen
- Laub entfernen und trockene Vogel-, Insektenexkremate abbürsten (Ausgangspunkt für mikrobiellen Befall)
- regelmäßiges Abspülen mit reichlich Wasser beugt stärkeren Verschmutzungen vor
- bei stärkerer Verschmutzung: Schirme vornässen, mit milder Seifenlauge und einem Schwamm oder einer weichen Bürste abreiben, anschließend mit viel Wasser nachspülen, um Rückstände auf dem Schirm zu verhindern
- bei Veralgung: Schirme vornässen, mit Algenentferner einsprühen und einwirken lassen, anschließend mit viel Wasser nachspülen, um Rückstände auf dem Schirm zu verhindern
- nur vollständig trockene Schirme schließen um Stockflecken zu vermeiden
- Spannen Sie den Schirmbezug regelmäßig nach, um Beschädigungen am Schirmbezug und einen erhöhten Verschleiß am Schirmgestell zu vermeiden

### Schirmgestell

- Schraubverbindungen, Splinte und bewegliche Teile überprüfen
- drehbare Teile mit Siliconspray pflegen
- mit mildem Reinigungsmittel reinigen
- bei starken Verschmutzungen helfen Lackreiniger und Lackpolitur aus dem Kfz-Bereich

## Reinigung

- tensidfreie Reinigungsmittel
- Feinwaschmittel flüssig

**Hinweis: Reiniger immer an kleinen Stellen ausprobieren. Keine Gewähr oder Haftung für den Erfolg oder Schäden!**

### Ungeeignete Reinigungsverfahren

- heißes Wasser kann zum Einlaufen der Stoffe führen
- Hochdruckreiniger: zerstört die Imprägnierung
- Waschmaschine: erzeugt Knickfalten im Schirmbezug und zerstört Imprägnierung und Nähte
- scheuernde oder saure Reinigungsmittel (Flüssigreiniger können Scheuermittel enthalten!)

## Lebensdauer

Die Lebensdauer Ihres Schirms bestimmen Sie selbst. Betreiben Sie Ihren Schirm nur unter Aufsicht.

Alle Befestigungsschrauben sind regelmäßig zu kontrollieren und nachzuziehen!