

Sandpendel

Aufbau- und Funktionsanleitung

1. Stellen Sie das Drei-Bein auf (eventuell nicht im Lieferumfang enthalten, separat erhältlich). Die 3 Scharniere in die Vorbohrungen so auf die Grundplatte schrauben, dass der untere/kleine Teil des L-Elements zum Rand hin zeigt und das L-Element „zusammengeklappt“ auf dem 2. Teil des Scharniers liegt. Danach an die kurzen Teile des L-Elements die Beine in die Vorbohrungen schrauben.
2. Achten Sie nun beim Aufstellen darauf, dass alle 3 Beine gleichmäßig auseinander gezogen werden und sorgen Sie für einen sicheren Stand (ansonsten Kippgefahr!).
3. Hängen Sie den Doppelhaken inkl. Kugellager und Sandschale unter dem Kopf des Dreibeins ein.
 - *Wenn das Sandpendel zusammen mit dem Dreibein genutzt wird müssen nun die 3 Halteseile für die Sandschale mit den Feststellschrauben (Zylinder mit Schraube) und das Pendelseil gekürzt werden und auf die neue Höhe angepasst werden.*
 - *Kürzen des Pendelseils:
Bitte die Schraube an der Oberseite des Pendels mit einem passenden Inbus-Schlüssel öffnen. Nun das Pendelseil mit der Öse in den Haken der Schalenabhängung einhängen. Das Pendel sollte bei in einem Abstand von circa 1 cm über der Schalenmitte fixiert werden (Oberkante Schalenmitte zu Unterkante Pendelspitze). Bitte dementsprechend das Seil kürzen, verknoten und die Schraube mit Seil wieder mit dem Inbus-Schlüssel in das Pendel fest eindrehen.*
4. Nun beide Sandpackungen in der Schale gleichmäßig verteilen. Nicht zu viel Sand auf einmal nehmen sondern nach und nach mehr Sand in die Schale schütten und gleichmäßig verteilen.
5. Idealerweise sollte das Pendel nur ca. 0,5 cm in den Sand eindringen. Umso tiefer das Pendel im Sand hängt umso kürzer ist die Laufzeit und umso unsauberer werden die Bahnen.
6. Die Länge des Pendels kann man in einem feinen Bereich durch das heraus drehen oder herein drehen des Aufhängungshaken (Doppelhaken) zusätzlich justieren.
7. Tippen Sie nun das Pendel leicht an damit es Bahnen und Ovale zeichnet. Um Mandalas zu zeichnen zusätzlich nun einfach die Schale etwas drehen und schon zeichnet das Pendel feine Mandalas und Blumen.
 - *Durch das Anstoßen des Pendels in verschiedene Richtungen wird die Form der Bahnen und Kurven individuell verändert.*
 - *Das ergibt viele Variationsmöglichkeiten für immer wieder verschiedene Designs und neue Formen.*

Schematische Darstellung Sandpendel:

