



Oben sieht man die fertige Felsenspinne in Transportstellung. Unten ist die Felsenspinne aufgebaut. Man beachte die Position der Schwenkklemmen!



Diese Anleitung gibt es auch im Internet unter www.Goldblitz.de.
Alle Rechte (Texte, Bilder, Layout) gehören Dr. Björn Sander / Goldblitz.
Goldblitz ist ein eingetragenes Warenzeichen von Björn Sander

Zusammenbauanleitung Gestelle Felsenspinne Version 2

Dokumentversion 1 vom 3.8.2016. (c) 2016 by Björn Sander
Die Marke „Goldblitz“ ist ein eingetragenes Warenzeichen von Björn Sander

Vielen Dank für Ihr Vertrauen in unsere Produkte! Sollten Sie irgendwelche Qualitätsmängel erkennen oder eine Verbesserung vorschlagen, melden Sie sich bitte umgehend bei uns! Im Folgenden wird erklärt, wie man die Felsenspinne Version 2 montiert. Lieferumfang: 2x Längsholm Alu ca. 72cm; 2x Querholm Alu ca. 23 cm; 4x Schwenkverlängerung Alu 10cm; 8x T-Klemme; 4x

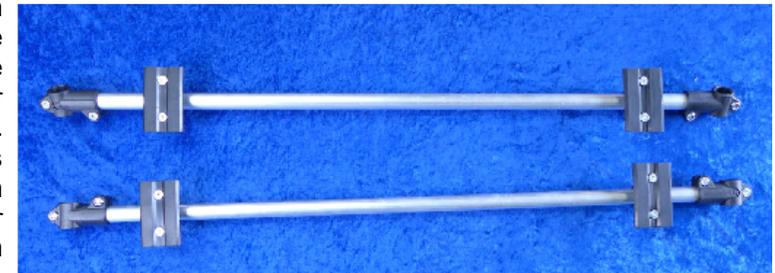
Schwenkklemme,
4x Auflage (fertig montiert); 16x Schraube M6x25; 16x Hülse; 16x Kreuzgriff (wird bei Option „Klemmpaket“ ersetzt durch 4x Kreuzgriff und 8x Klemmgriff)



Schritt 1: Zunächst kümmern wir uns um den Längsholm. Dazu benötigen wir: 2x Längsholm; 4x T-Klemme sowie 4x Auflage.

Pro Längsholm schiebt man jetzt zwei Auflagen auf das Alurohr. Auf jedes Ende wird dann eine T-Klemme geschoben. Während die T-Klemmen fest angezogen werden, wird die Schraube bei den Auflagen nur so weit geschlossen, dass man die Auflage noch leicht von Hand drehen kann.

Tipp: Ich würde die Schrauben der T-Klemmen an zwei T-Klemmen umdrehen, so dass im obigen Bild alle Schraubenköpfe zum Betrachter gerichtet sind. Damit ist das Festziehen später wesentlich einfacher.



Schritt 2: Jetzt werden die beiden Querholme in die T-Löcher der T-Klemmen geschoben. Die T-Klemmen noch nicht festziehen! Der Querholm soll an den Enden mehr als 3cm überstehen, hier werden später die Schwenkklemmen befestigt. Die Auflagen werden jetzt zum Tisch hin umgedreht, damit kann später der Körper des Gestells komplett eben festgeschraubt werden.



Schritt 3: Jetzt kümmern wir uns um die Beinklemmen. Wir benötigen hierzu 4x T-Klemme; 4x Hülse; 4x M6x25 Schraube; 4x Kreuzgriff.

Wir entfernen die vorhandenen Schrauben am T-Loch der Klemme. Im Bild ist das die Schraube am oberen Ende der T-Klemme. Die überzähligen Schrauben werden nicht mehr benötigt.

Im mittleren Bild ist das Vorgehen nochmal dargestellt: zunächst wird die vorhandene Schraube sowie die Mutter ausgeschraubt und entfernt. Dann wird von einer Seite die M6-Mutter eingeschoben (im Bild von links). Dann wird von der Gegenseite die Hülse über die nun herausragende Schraube gestülpt und ganz nach unten geschoben. Die Hülse versinkt zur Hälfte in der T-Klemme. Dann wird der Kreuzgriff auf die Schraube geschraubt, aber noch nicht fest gezogen! **Tipp:** Schrauben sie jeweils zwei T-Klemmen „von Links“ und zwei „von Rechts“ zusammen, das erleichtert später die Zugänglichkeit zu den Kreuzgriffen. Im Bild wurde die Klemme „von Rechts“ geschraubt.

Zuletzt werden die vier Schwenkverlängerungen in die untere Öffnung der T-Klemme geschoben und mit der Schraube fest gezogen. Die Beinklemmen sind jetzt fertig. Im Bild sieht man zwei „linke“ und zwei „rechte“ Klemmen.



Schritt 4: Montage der Schwenkklemmen. Hierfür benötigt man 4x Schwenkklemme; 12x Klemmgriff; 12x Hülse; 12x Schraube M6x25;

Die folgende Beschreibung muss für alle Schwenkklemmen durchgeführt werden. Als erstes werden alle Schrauben und Muttern aus der Klemme geschraubt und entfernt. Die Klemme zerfällt dabei in zwei Teile.

Danach werden die Kreuzgriffe montiert, was genauso wie bei der T-Klemme funktioniert. Die entnommenen Schrauben und Muttern können entfernt werden, auch diese werden nicht mehr benötigt.

Tipp: Auch hier würde ich zwei „linke“ und zwei „rechte“ Klemmen montieren. Beachten sie dabei, dass die im Bild unterste Klemme immer in die gleiche Richtung zeigt. Im Bild wäre das „nach oben“ also aus der Bildebene heraus. Am Ende sollten sie zwei „linke“ und zwei „rechte“ Klemmen vor sich liegen haben. Jetzt geht es weiter mit der Montage der Schwenkklemmen.



Schritt 5: Jetzt werden alle Klemmen montiert. Zunächst wird die Schwenkklemme auf die Querholme gesetzt, sodass sich die beiden Klemmen (Schwenkklemme und T-Klemme des jeweiligen Längsholms) berühren. Jetzt können die T-Klemmen fixiert und auch die Schwenkklemmen befestigt werden.

Dann werden die Schwenkverlängerungen in die Schwenkklemmen gesteckt und fest geschraubt. Zuletzt können die Beine eingesteckt und ebenfalls fest geschraubt werden. Prinzipiell ist das Gestell jetzt fertig. Bedenken sie bitte, dass die im Bild nach oben zeigende Seite später die Bauchseite des Gestells ist, im Betrieb also nach unten zeigt.

