

Funktion und Spielwert

Die wie zufällig herumliegenden Hölzer sind eine ausgeklügelte, nicht auf den ersten Blick erkennbare Konstruktion. Auf den Holzbalken kann man balancieren, aber auch federn und wippen. Körpergefühl und Koordination werden herausgefordert. Wie beim Mikadospiel bewegen sich die anderen Balken überraschend, wenn an einer Stelle des Systems Kraft und Druck ausgeübt wird. Dieser Effekt macht besonders dann Spaß, wenn mehrere Spieler mitmachen.



Wesentliche Merkmale

- Alleinstellung
hochwertige Stoßdämpferkonstruktion
- Spielimpuls: lange Balken fordern zum Balancieren auf
- Bewegungsaktivität: balancieren, wippen, federn, sitzen

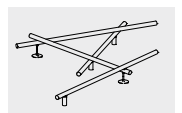
Empfohlen

- für Kinder ab 6 Jahren und älter
- für öffentliche Spielplätze
Schulen
Freizeitanlagen
Parks

Planungshinweis

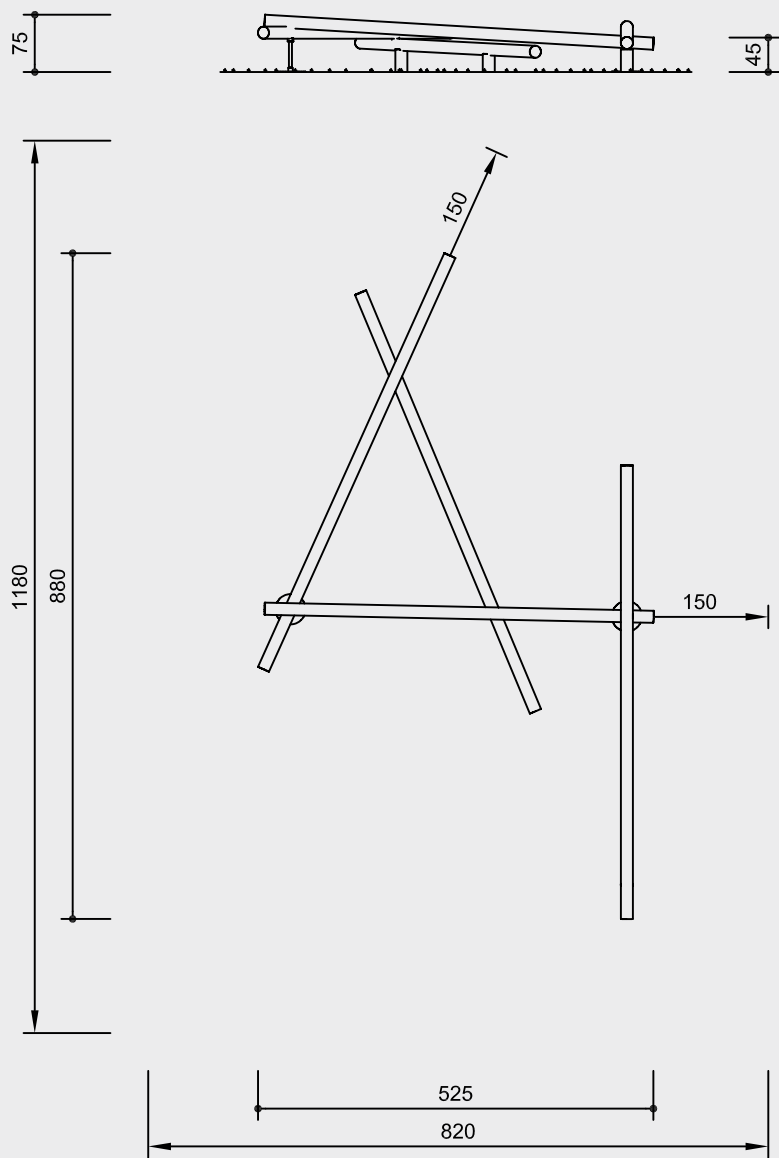
Um Schäden an den unterirdischen Teilen der Mechanik zu vermeiden, raten wir vom Einbau in Sand dringend ab.

Mikadowippe



6.50600

Best.-Nr. 6.50600 Mikadowippe



Maßstab 1:100

Sicherheitsprüfung nach EN 1176

Lieferumfang

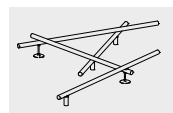
- 4 Balancierbalken
- 3 Standpfosten aus Robinie
- 2 Stoßdämpfer auf Fertigfundamenten aus Beton

Installationshinweise

Untergrund entsprechend einer Fallhöhe ≤ 1,00 m (ausführliche Erläuterung siehe Preisliste)

- Fundamente
- 3 Stück 60 x 60 x 40 cm
- Aushubtiefe 60 cm
- 2 Fertigfundamente
- Aushub 100 x 100 x 60 cm

Achtung!
Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.
 Technische Änderungen vorbehalten.
Standpfosten auch in Stahl lieferbar.



6.50600

Technische Angaben

weißgeschält

Palisaden weißgeschält, Ø 15 - 18 cm, aus nicht imprägnierter Gebirgslärche, Standpfosten aus Robinie



Abdeckkappe

großflächige Abdeckkappe zur Druckverteilung, Schutz gegen eindringendes Wasser und des Schraubenkopfes



nachstellbar

wartungsfreundlich durch nachziehbare zweiteilige Schraubverbindung ohne überstehendes Gewinde



formschlüssig

formschlüssige Bolzenverbindung mit eingefrästen Metallringen bei hoher Beanspruchung in Querrichtung



Hirnholzverbinder

Spezialbeschlag zur nachstellbaren Verbindung von waagerechten auf stehende Hölzer



Entlastungsschnitt

nicht herzgetrennte Teile mit Sägeschnitt im Rundholz bzw. Entlastungsbohrung, dadurch gezielte Vorwegnahme der natürlichen Rissbildung



bewegliche Balken über Gummipuffer verbunden

Wippbewegung gedämpft mit Stoßdämpfern auf Fertigfundamenten aus Beton

Abmessungen

(geringe Abweichungen möglich)

Höhe	0,75 m
Länge von	
3 Balancierbalken	6,00 m
1 Balancierbalken	5,05 m
Gewicht	550 kg

Weitere Erläuterungen zu den Qualitätsmerkmalen siehe Preisliste.