

**Spielwert**

Dieser Schaukelspaß ist wahrhaft königlich. Schaukeln und Schwingen, Wippen und Wiegen, ruckartige und taumelnde Bewegungen, all das ist auf der Königinnenschaukel möglich. Drei Querseile mit gelenkig aufgehängten Pendelreifen sind mit leichtem Durchhang zwischen den Außenmasten und dem beweglich gelagerten Zentralmast gespannt. Durch die sich abwechselnd straffenden Seile überlagern sich die Schwing- und Wippbewegungen und machen ein großes Schaukelvergnügen möglich.



Foto © Anton Donikov



Das Foto zeigt abweichende Abspannseile.

Tragen die Mastspitzen dazu noch Mobiles und Windfiguren, so wird die Bewegung in luftige Höhe übertragen und allein schon das Zuschauen macht Freude.

**Wesentliche Merkmale**

- Alleinstellung
- Durch bewegliche Seilkonstruktion und pendelnden Mittelmast beeinflussen sich die drei Schaukelgehänge gegenseitig, impulsverstärkend oder bremsend
- Der Mastfuß hat eine Notfangfunktion, so dass der Mittelmast auch ohne Abspannung stehen bleibt
- Spielimpuls: Pendelreifen an langen Griffstangen
- Bewegungsaktivität: schaukeln, schwingen, Körperkoordination

**Empfohlen für**

- Schulkinder
- Jugendliche
- Betreute Spielbereiche, wie Kindergärten, Schulen, Kinderhorte o.ä.
- Öffentliche Spielbereiche ohne Betreuung, wie Spielplätze, Parkanlagen o.ä.

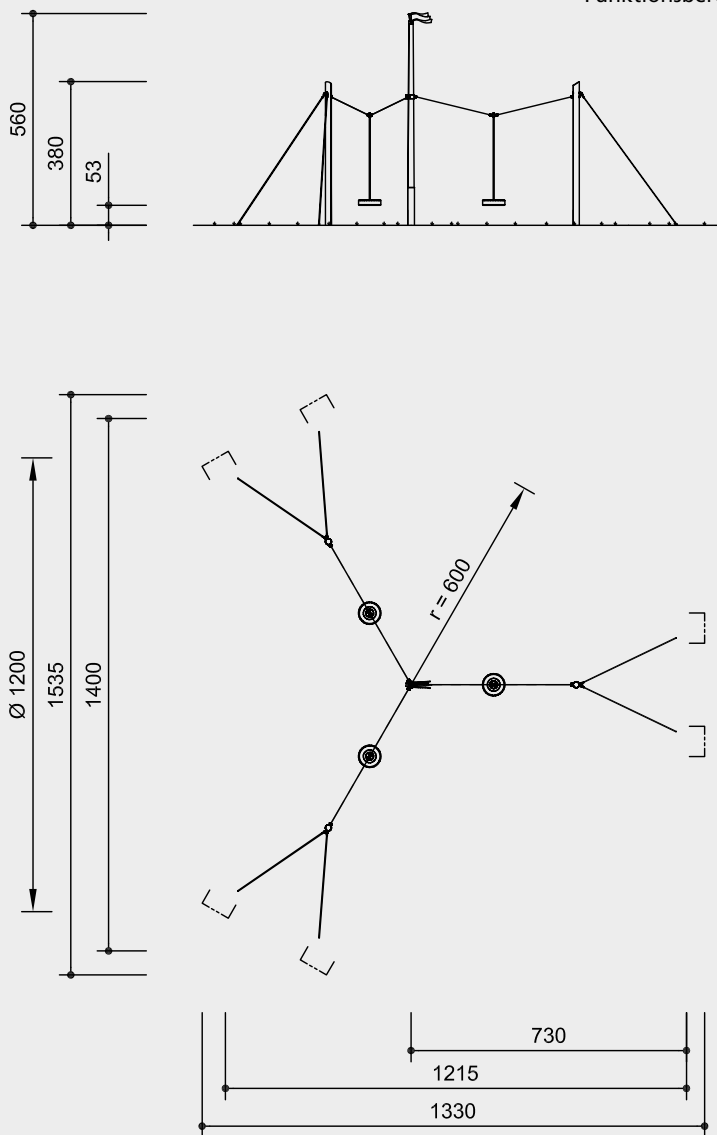
**Königinnenschaukel**



L7.68000

**Best.-Nr. L7.68000**  
**Königinnenschaukel**

Sicherheitsbereich →  
Gerätemaß ●  
Funktionsbereich —|



Maßstab 1:200

Sicherheitsprüfung nach DIN EN 1176 und „gleiche Sicherheit auf andere Weise“

**Lieferumfang**

- 3 Außenpfosten mit Abspannseilen und Stahlfüßen
- 1 Mittelmast mit 4 Fähnchen und 2-teiligem Mastfuß
- 3 Pendelreifen an schlauchüberzogenen Griffstangen mit Schaukelseilen

**Installationshinweise**

Untergrund entsprechend einer Fallhöhe  $\leq 2,00$  m (ausführlicher Erläuterung siehe Preisliste)

**Fundamente**

- 1 Stück 80 x 80 x 80 cm Aushubtiefe 100 cm
- 6 Stück 80 x 80 x 60 cm Aushubtiefe 100 cm
- 3 Stück 80 x 80 x 60 cm Aushubtiefe 80 cm

**Achtung!**  
**Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.**  
Technische Änderungen vorbehalten.

**Technische Angaben**

Gerät aus nicht imprägnierter Gebirgslärche

**Weißgeschält**

Palisaden weißgeschält, dabei werden Rinde, Kambium und Splintholz entfernt, die natürliche Form des Stammes bleibt erhalten und erlebbar



**Schrägschnitt**

Senkrechte Standpfosten mit abgeschrägtem Hirnholzabschnitt als konstruktive Holzschutzmaßnahme



**Richter-Herkulesseil**

Richter-Herkulesseil,  $\varnothing > 20$  mm, aus verzinkten sechslitzigen Stahlseilen, umlegt und verklebt mit Polyestergergarn, mit sehr guter Abriebbeständigkeit, fester Halt der Ummantelung auch bei punktueller Beschädigung



**Alu-Seilpressung**

Aluminium-Seilpressung, zylindrisch verpresst, mit abgerundeten Enden



**Kardangelen**

Kardangelen, im Gesenk geschmiedet, feuerverzinkt, besteht aus zwei Sintermetallgleitlagern, ermöglicht freies Schwingen in alle Richtungen



**Doppelseilanschluss**

Anschluss für komplizierte Schaukel- und Drehbewegungen



**Sinterbuchse**

Für Hin- und Herbewegungen werden Sintermetallgleitlager verwendet, selbstschmierend, bei Bedarf leicht austauschbar



**Bodenverankerung**

Alle Teile zur Bodenverankerung sind aus feuerverzinktem Stahl bzw. Edelstahl



**Weitere Erläuterungen zu den Qualitätsmerkmalen siehe Preisliste.**

Pendelreifen an schlauchüberzogenen Griffstangen aufgehängt

Vier verschiedenfarbige Fähnchen aus wetterfester PVC-Planenware

Mittelmast in 2-teiligem, feuerverzinktem Mastfuß beweglich gelagert

**Abmessungen**

(geringe Abweichungen möglich)

Mittelmasthöhe	5,60 m
Höhe der Außenpfosten	3,80 m
Länge	12,15 m
Breite	14,00 m
Gewicht	410 kg



L7.68000