



## 2er-Bockschaukel aus Robinienholz

**CHF 0,00 inkl. MwSt.**

Artikelnummer: BTKiga?144Rms?220



### Technische Daten

Lieferfrist [Wochen]:: 5-7

Länge [mm]:: 3000

Breite [mm]:: 4000

Höhe [mm]:: 2200

Gewicht [kg]:: 400

Maximale Fallhöhe [cm]:: 135

Fallschutz [m,m2]:: 4x8m

### Kurzbeschreibung:

2er-Bockschaukel aus Robinienholz - entsplintet und geschliffen

### Beschreibung:

#### Robiniengestell - entsplintet und geschliffen - mit Doppelschaukel

- inkl. Lager und Sitze
- Höhe 220 cm
- D 14-16cm
- Alle Robinienschaukeln werden individuell gefertigt, da aufgrund des Krümmwuchses der Robinie eine Serienfertigung nicht möglich ist.
- Der Einbau der Schaukelpfosten in die Erde bzw. in den Beton ist zulässig, da die entsplintete Robinie im Erdverbau nach DIN-EN 350-2 in die Dauerhaftigkeitsklasse 1 bis 1-2 (dauerhaft bis sehr dauerhaft) eingestuft ist.

### Eigenschaften

Die Robinie gehört mit einer Rohdichte von 0,75 g/cm<sup>3</sup> bei einer Holzfeuchte von 12 bis 15 % zu den schwersten europäischen Nutzhölzern. Entsprechend ist das Holz sehr hart, gepaart mit einer sehr hohen Zähigkeit und hoher Elastizität. Die Bruchfestigkeit liegt deutlich über der der Eiche. Nach DIN 68 364 ist die Robinie das einzige europäische Holz der Resistenzklasse 1. Sie darf daher nach DIN 7926 ohne chemischen Holzschutz für den Bau von Kinderspielplatzgeräten eingesetzt werden. Dies schafft gute Einsatzmöglichkeiten in allen



Bereichen mit hoher mechanischer Belastung und extremen Umwelteinflüssen. (z. B.: Erd- und Wasserbau, Schiffsbau, Hafenanlagen von Binnen- u. Seehäfen, Nahrungsmittelindustrie, ...)

## Varianten

## Galerie



