

**Standardschaukel-Kombination (2,50) Stahl  
verzinkt**  
Nr.: 9-40345-221



## Ausschreibungstext

### Technische Daten

Grundfläche: 1,73 x 7,41 m

Mindestraum: 8,05 x 7,41 m

Schaukelhöhe: 2,50 m

Gewicht: 50 kg schwerstes Einzelteil  
320 kg insgesamt

- Schaukelstützen aus Stahl, Ø 76,1 mm, Wandstärke 2,9 mm, feuerverzinkt; Anbindung an Schaukelträger über Anschlussplatten
- Schaukelträger aus Stahl, Ø 88,9 mm, Wandstärke 3,2 mm, feuerverzinkt; Anbindung an Schaukelstützen über Anschlussplatten
- Schaukelachse aus Edelstahl, bestehend aus innenliegender Lagerachse Ø 28 mm aus Vollmaterial, Außenrohr Ø 42,4 mm mit 2 mm Wandstärke sowie Gleitlagern
- trapezförmige Kettenabhängung bestehend aus Edelstahlketten Ø 7 mm, mit integrierten, kugelgelagerten Drehwirbeln, um ein Verknoten der Ketten zu verhindern
- an Schaukelachse und am Schaukelsitz/-Korb: Kettenbefestigung mit Klemmadapter aus Edelstahl
- Sicherheitsschaukelsitz aus Gummi mit formstabiler Alu-Einlage und lückenloser Einpunktaufhängung
- zweiteilige Korbschaukelachse aus Edelstahl mit Wälzlagern, Kettenaufnahme mit gleitgelagertem Ausgleichsquergelenk inklusive zweiter Vorrichtung zum Sichern des Schaukelsitzes, um bei Versagen der Hauptbefestigung ein Herunterfallen zu verhindern.
- Schaukelkorb mit Rundum-Dämpfung aus PUR Schaum und PE-Seilummantelung Ø 20 mm; Korbring Ø 1,20 m aus Edelstahlrohr Ø 38 mm, Wandstärke 2 mm; Korb aus Kunststoffgliedern, verbunden mit Stahlseil. Die TÜV-geprüfte, maximale Beschleunigung beträgt 50g. Der Grenzwert liegt lt. DIN EN 1176-2 bei 120g. Der Flächenpressung beträgt nach TÜV-Prüfung 79,6 N/cm<sup>2</sup>, der Grenzwert liegt bei 90N/cm<sup>2</sup>

### Fundamente (bauseits)

8 Stck. 0,50 x 0,70 x 0,50 m

### Montagerichtzeit

2 Monteure je 3 Stunden

(ohne Fundamenterstellung)

### Freie Fallhöhe

1,59 m

### Geeignet für

Kinder ab 3 Jahren,  
öffentliche Spielplätze etc.,  
Bewegungsaktivitäten