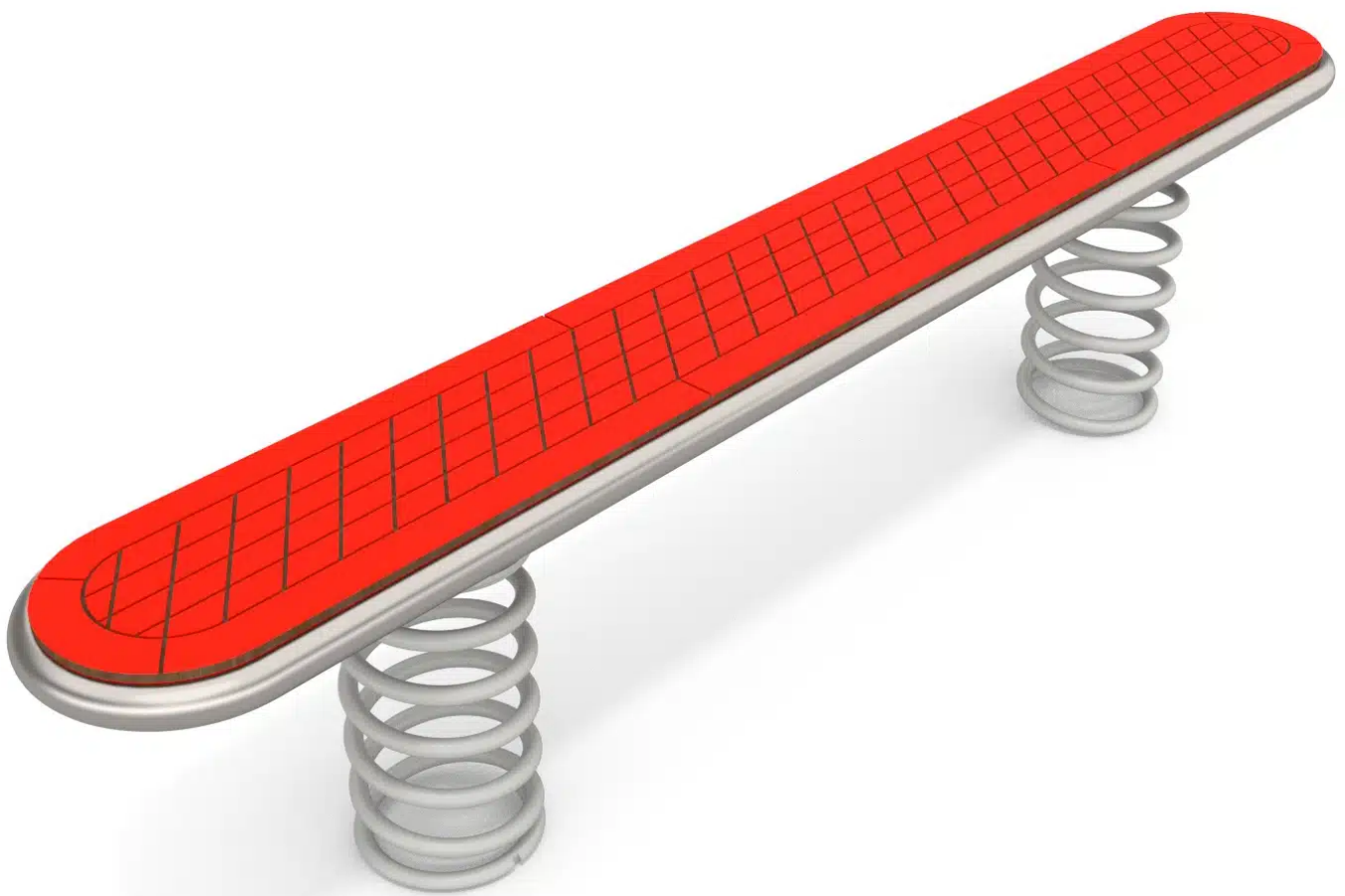




Federbalancierbalken „Spring-Board“

Art.-Nr.: 4080

Preis: € 1.690



Farbgestaltung: Die Farben des Spielplatzgeräts sind frei wählbar (ohne Aufpreis) – die dargestellten Ausführung auf unserer Homepage dienen nur als Beispiel.

Modifikationen: Alle unsere Spielplatzanlagen können an Ihren individuellen Platzbedarf

angepasst werden – einzelne Spielelemente lassen sich, soweit normkonform möglich, individuell austauschen.

Der **Federbalancierbalken „Spring-Board“** ist ein modernes **Spielplatzgerät für Schulen, Kindergärten, kommunale Bewegungsräume und anspruchsvolle Freianlagen**. Durch die beidseitige Federlagerung entsteht eine dynamische Wipp- und Balancierbewegung, die Gleichgewicht, Koordination und Muskelkraft gezielt fördert.

Kinder im Alter von 3 bis 12 Jahren trainieren spielerisch ihre Trittsicherheit und Körperspannung. Die lange, schmale Trittfläche fordert Konzentration und stärkt die motorischen Fähigkeiten. Ideal eignet sich dieses **Balanciergerät nach EN 1176** für Bewegungsparcours, Therapie-Spielbereiche, Quartiershöfe, Pausenareale oder kombinierte Motoriklandschaften.

Dank der robusten Konstruktion ist der Federbalancierbalken optimal für stark frequentierte öffentliche Bereiche geeignet und bietet Architekten, Gemeinden und Bauträgern maximale Planungssicherheit.

Technische Daten

- Gerätemaße: 203 x 30 cm
- Gesamthöhe: 45 cm
- Maximale Fallhöhe: 45 cm
- Sicherheitsareal: 503 x 330 cm
- Altersempfehlung: 3–12 Jahre
- Zertifizierung: EN 1176 zertifiziert für den öffentlichen Bereich

Materialien & Konstruktion

- Stabile Unterkonstruktion aus Edelstahl für den dauerhaften Außeneinsatz
- Zwei robuste, verzinkte Federn für kontrollierte Bewegungsdynamik
- Trittfläche aus langlebigem, witterungsbeständigem Material/HPL-13mm
- Korrosionsgeschützte, wartungsarme Bauweise
- Sichere Bodenverankerung für hohe Standfestigkeit

Ausstattung

- Beidseitig gefederter Balancierbalken
- Förderung von Gleichgewicht, Koordination und Körperkontrolle
- Rutschhemmende Oberfläche für sicheren Stand
- Ideal für Bewegungslandschaften und Motorikstrecken
- Vandalismussichere Konstruktion für den öffentlichen Raum
- Planungssicherheit durch EN 1176 Zertifizierung

Technische Daten:

- Gerätemaße: 203 x 30 cm
- Gesamthöhe: 45 cm
- Maximale Fallhöhe: 45 cm
- Sicherheitsareal: 503 x 330 cm
- Altersempfehlung: 3-12 Jahre
- Zertifizierung: EN 1176 zertifiziert für den öffentlichen Bereich

Fallschutzhöhen

Bodenmaterial	Beschreibung Richtwerte zur Fallhöhe gem. DIN EN 1176	Mindestschichtdicke + Wegspieeffekt	Max. Fallhöhe
Hartbelag (Beton, Asphalt, Pflaster, o.Ä)	Nicht geeignet bei Geräten mit erzwungener Bewegung		≤ 60 cm
Rasen	In Deutschland bis ≤ 150 cm, andere Länder ≤ 100 cm		≤ 150 cm
Rindenmulch	Zerkleinerte Rinde von Nadelhölzern, Korngröße 20 mm bis 80 mm	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Rindenmulch	Zerkleinerte Rinde von Nadelhölzern, Korngröße 20 mm bis 80 mm	30 cm + 10 cm = 40 cm	≤ 300 cm
Holzschnitzel	Mechanisch zerkleinertes Holz (keine Holzwerkstoffe), ohne Rinde und Laubanteile, Korngröße 5 mm bis 30 mm	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Holzschnitzel	Mechanisch zerkleinertes Holz (keine Holzwerkstoffe), ohne Rinde und Laubanteile, Korngröße 5 mm bis 30 mm	30 cm + 10 cm = 40 cm	≤ 300 cm
Sand	Gewaschener Sand, Korngröße 0,2 mm bis 2 mm	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Sand	Gewaschener Sand, Korngröße 0,2 mm bis 2 mm	30 cm + 10 cm = 40 cm	≤ 300 cm
Kies	Korngröße 2 mm bis 8 mm rund und gewaschen	20 cm + 10 cm = 30 cm	≤ 200 cm
Kies	Korngröße 2 mm bis 8 mm rund und gewaschen	30 cm + 10 cm = 40 cm	≤ 300 cm
Fallschutzplatten	Max. Fallhöhe nach Herstellerangaben		

Galerie

