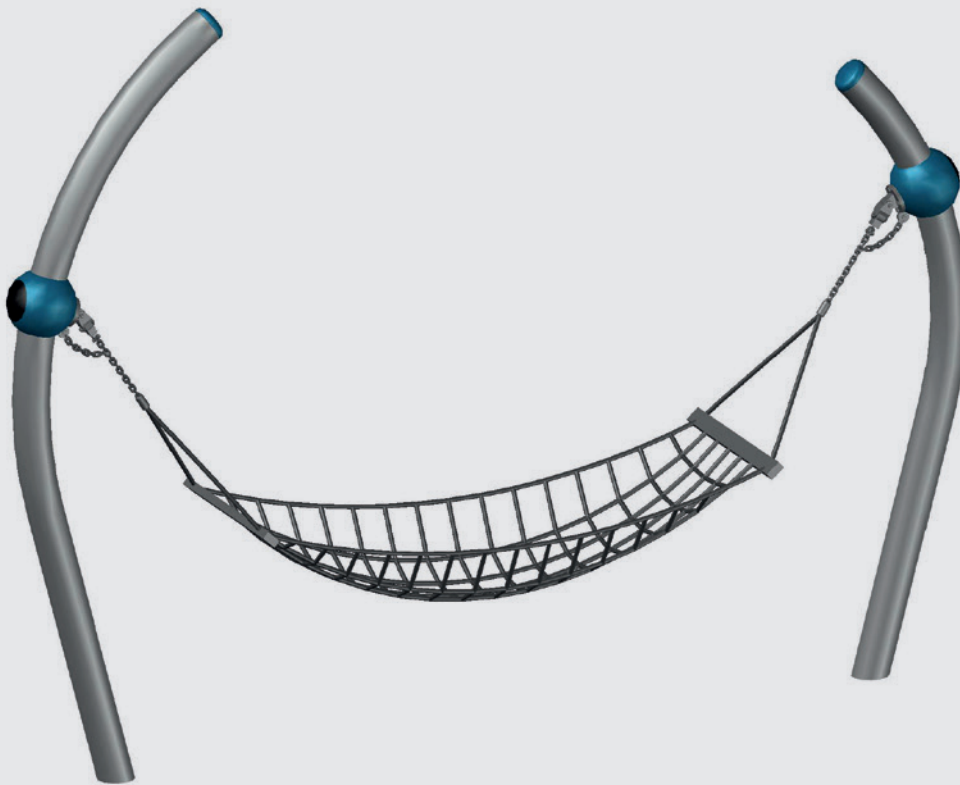


# Urban Design

Net Swing Produktdatenblatt



Stand: April 2021

## Net Swing

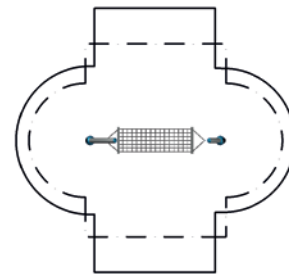
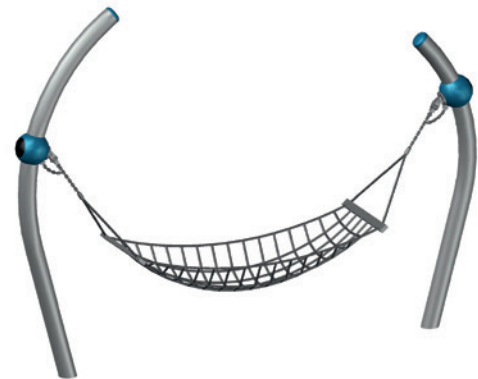
Auf so genannten Spielpunkten wird gefedert, geklettert, gedreht, geschaukelt und gerutscht. Die Playpoints von URBAN DESIGN bieten all dies, und doch bieten sie so viel mehr. Dank ihrer skulpturalen Gestaltung ist der ihnen innewohnende Spielwert nicht immer offensichtlich, sondern es gilt ihn zu entdecken. Alle URBAN DESIGN Playpoints sind technisch ausgereift und werden aus wertigen Materialien wie Edelstahl, pulverbeschichtetem Aluminium, HDPE

Oberflächen und hochwertigen Drehlagern hergestellt. Sie stehen für größtmögliche Sicherheit und lange Lebensdauer.

Die organische Formsprache der gebogenen Pfosten in Kombination mit den farbigen Kugeln machen die Net Swing zu einem optischen Highlight urbaner Freiflächen.

## 90.260.533

 Produktfamilie	<b>Urban Design</b>
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	<b>0,70 x 3,19 x 2,82</b> <b>2-4 x 10-6 x 9-3</b>
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	<b>5,1 x 6,8</b> <b>7,0 x 7,4</b> <b>22-11 x 24-3</b>
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	<b>1,74</b> <b>5-9</b>
 Spielalter	<b>5</b>
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m <sup>2</sup> ) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft <sup>2</sup> )	<b>24,3</b> <b>388,4</b>
 Anzahl der Fundamente	<b>2</b>
 Betonvolumen C20 /C25 (m <sup>3</sup> )	<b>1,2</b>
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	<b>2</b>
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	<b>2 Stunden</b>
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	<b>2,3 x 0,3 x 0,2</b>
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	<b>55</b>
 Transportvolumen (m <sup>3</sup> )	<b>2,3</b>
 Gesamtgewicht (kg)	<b>320</b>
 Ersatzteilgarantie	<b>Lebenslang</b>



## Technische Details

Technische Änderungen vorbehalten.  
Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

### Pfosten:

Die gebogenen Stahlpfosten mit einem Durchmesser von Ø 133 mm und einer Wandstärke von 6,3 mm werden korrosionsschützend thermisch verzinkt und lösemittelfrei im Epoxy-Polyester-Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet. Außerdem sind diese mit abgerundeten Aluminiumkappen wasserdicht verschlossen.

### Kugeln:

Framework®-Aluminiumkugeln mit einem Durchmesser von Ø 250 mm, sandgestrahlt, lösemittelfrei pulverbeschichtet und sicher verschlossen mit langlebigen EPDM-Linsen.

### Hängemattennetz:

Das Flächennetz zwischen zwei Stahlsprossen hat eine Maschenweite von ca. 100 x 100 mm und ist an den Seilkreuzungspunkten durch durch langlebige, gesenkgeschmiedete Aluminium-Kugeln fixiert (kein Kunststoff).

### Stahlsprossen:

Die Sprossen der Hängematten sind aus rostfreiem Stahl gefertigt und haben ein rechteckiges Profil von 60 x 30 mm. Beide Enden sind mit Aluminiumkappen verschlossen und mit Aluminiumklammern mit Drehgelenken versehen.

### Abhängung:

U-Rope®-Rundlitzenseil mit Litzen- und Seilseele aus verzinkten Stahldrähten, die Außenlitzen sind mit hochabriebfestem und UV-beständigem Polyestergerm (kein Polypropylen) ummantelt. Der Durchmesser des Seils beträgt Ø 16 mm und wird an den Kardanschaukelgelenken mit Edelstahlketten angeschlossen.