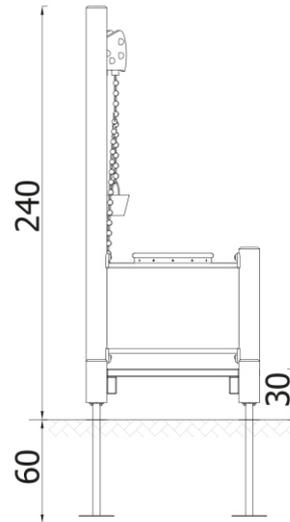


# Sandspielanlage Orbis II

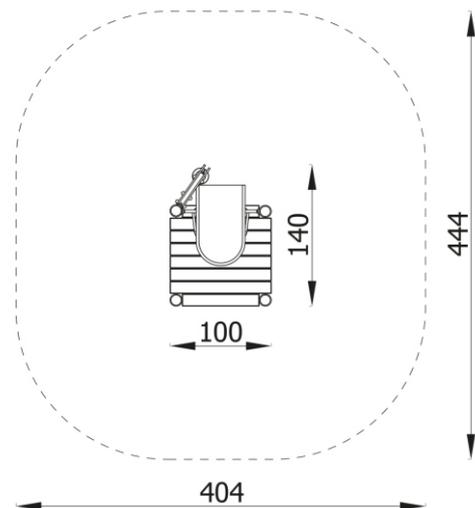
## Produktdatenblatt



**Artikel-Nr.:** 100056  
**Produkt-Nr.:** 2610EPO  
**empfohlenes Spielalter:** 3 bis 14 Jahre  
**Größe: LxBxH:** 100 x 140 x 240 cm  
**Podesthöhe:** 30 cm  
**Platzbedarf inkl. Sicherheitsbereich:** 404 x 444 cm

### Spielanlage bestehend aus:

- 1 Stück Spielpodest
- 1 Stück Sandkran
- 1 Stück Sandspieltisch
- 1 Stück Seitenabsturzicherung aus HDPE
- 4 Stück Bodenverankerungselemente aus Metall



### Beschreibung:

**Holz:** Für die Herstellung unserer Spielgeräte verwenden wir Holz aus FSC-zertifizierter Forstwirtschaft. Holz, mehrfachverleimt mit Längsfräsung und mit Holzlasur imprägniert. In der Quadro-Ausführungvariante sind die Konstruktionspfosten quadratisch und haben einen Querschnitt von 9 x 9 cm.

**Brüstungen und Dächer:** wir verwenden äußerst widerstandsfähige HDPE-Platten, die kein Wasser aufsaugen, nicht quellen und bruchfest sind.

**Stahlelemente:** sind aus pulverbeschichtetem Stahl

**Podeste:** sind an Stahlkonstruktion befestigt und mit einer rutschfesten Oberfläche versehen. Die Podestkanten sind mit Polyethylenplatten eingefasst.

**Abschlusskappen:** Die Pfosten-Stirnflächen sind mit speziellen Kunststoffkappen, die die Wasseraufnahme reduzieren, versehen.

**Verbindungselemente:** Für die Verbindungen von Elementen verwenden wir selbstentwickelte und patentierte Kunststoffelemente, die mit Schrauben mit einem Durchmesser von 1 cm fixiert werden.

**Bodenanker:** die Konstruktionselemente der Spielgeräte gründen wir auf verzinkten Metall-Bodenankern, die in einem Fundament aus Beton eingegossen werden bzw. auf Betonblöcken montiert werden. Dadurch wird das Holz in einem Abstand von 10 cm vom Boden gehalten und die Lebensdauer des Holzes wesentlich verlängert.

Prüfung gemäß EN 1176-1 bis 7 und EN 1177