

Spielgerät **Kombisandwerk**  
Artikelnummer **031590703**

**Produktbeschreibung** (Seite 1)



Standpfosten

Standpfosten aus Robinenschichtholz, zylindrisch gefräst, Ø 120 mm. Ungeschützte Hirnholzflächen sind mit nicht lösbaren Pfostenkappen aus Edelstahl abgedeckt.

Rohrstandfuß aus Edelstahl zur Fundamentierung und Aufständierung von Robinien-Rundholzpfosten, Ø 120 mm, unterhalb der Spielebene.

Podestboden

Podestboden aus Brettern, 30 mm dick und umlaufenden Kantholzunterzügen 45 x 100 mm. Die getrockneten Schnitthölzer aus Robinie sind gehobelt, gefast und frei von Faulästen. Kraftschlüssige Bodenbefestigung durch spezielle Edelstahlwinkel mit einer durchgehenden Bolzenverschraubung.

Anbauteile

- Kraxelwand aus Robinienholz mit aufgesetzten Kletterelementen aus HPL-Schichtstoffplatte
- Bügelgeländer, abrollverhindernd, aus Edelstahlrohr, Ø 33,7 x 2 mm
- Tandemgeländer aus Edelstahlrohr, Ø 33,7 x 2 mm
- Turmdach, Neigung 80°, höchst witterungsbeständiger farbiger HPL-Schichtstoffplatte, 13 mm
- Windturbine aus Edelstahlkonstruktion mit 18 formstabilen Flügelschaufeln. Turbine und Steuerfahne sind zusätzlich pulverbeschichtet und einbrennlackiert. RAL-Farbtöne auf Anfrage. Leichter Lauf der Turbine auch bei geringer Luftbewegung durch horizontale und vertikale Wälzlagerung.
- Steigpfosten aus Edelstahlrohr Ø 159x3 mm, Trittstufen-Oberfläche aus profiliertem Edelstahlblech
- Kletternetz aus Edelstahlketten an Edelstahltraverse
- Stufenrinne mit Sandrad aus Gummi mit Gewebeeinlage
- Sandaufzug mit Transportbehälter aus Gummi und einer 4 mm Edelstahlkette, als umlaufendes Element ausgeführt, damit der Transportbehälter nicht in benachbarte Spielbereiche oder Freiräume gezogen werden kann
- Anbau-Breitrutsche, 1,10 m breit, einteilige Edelstahlkonstruktion, Blechdicke: 2,5 mm, mit abrollverhindernder Absturzsicherung über dem Einsitzteil

**Bitte beachten Sie für Ihre Planung, dass Edelstahl-Rutschen aufgrund der möglichen Aufheizung der Rutschfläche nach Nord-Ost ausgerichtet werden oder im Halbschatten von Bäumen stehen.**

---

Spielgerät **Kombisandwerk**  
Artikelnummer **031590703**

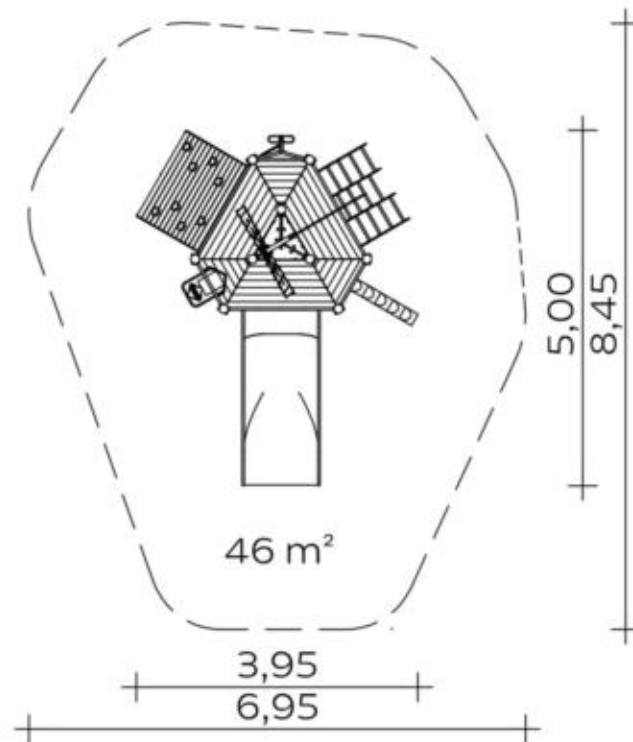
**Produktbeschreibung** (Seite 2)

Metallbauteile: Edelstahl. Das Robinienholz wird mit einem wasserabweisenden, atmungsaktiven Schutzanstrich versehen. Neben dem Schutz vor Feuchtigkeit reduziert diese Behandlung die Rissbildung. Die modularen Anbauteile leiten ihre Kräfte über eine spezielle Adapterbefestigung direkt in die Standpfosten ein. Die Schraubverbindungen sind durch Abdeckkappen gegen unbefugtes Lösen gesichert.

Spielgerät

**Kombisandwerk**

Artikelnummer

**031590703**
<https://kaiser-kuehne.com/product/kombisandwerk-10/>
**Produktdaten**


(ohne Maßstab)

**Installation**

Gerät [m]	L	5,00
	B	3,95
	H	5,50
Mindestraum [m]	L	8,45
	B	6,95
	H	5,50
Aufprallfläche [m²]		46,00
freie Fallhöhe [m]		1,10
Anzahl Monteure		2
Montagezeit [Std]		10
Hebezeug		Nein
Einzelgewicht [kg]		110
Gesamtgewicht [kg]		800

**Fundamente**

L [m]	B [m]	H [m]	Vol [m³]	Anzahl
0,30	0,30	0,40	0,036	4
0,40	0,40	0,40	0,064	9
1,25	0,40	0,40	0,200	1
			0,920	14

**Nutzung**

Einsatzgebiete	öffentliche Spielplätze	
Aktivitäten	Rutschen	Manuelle Aktivität
Altersgruppen	3+	
Anzahl Benutzer	20	
Rutschhöhen [m]	1,10	
Podesthöhen [m]	1,00	
Inklusion	Begegnungsmöglichkeit	 Dramaspiel 
	Erforschendes Spiel	 Feinmotorik 
	Fühlen	 Funktionelles Spielen 
	Geschwindigkeit	 Gleichgewicht 
	Gruppenspiele	 Höhenerfahrung 
	Koordination	 Paralleles Spielen 
	Selbstwahrnehmung	 Tasten 

Spielgerät

**Kombisandwerk**

Artikelnummer

**031590703**

**Varianten**

16994 *Classic*



16995 *Pirate*



27552 *Aloha*



27553 *Beach*



27554 *City*



27555 *Coral*



27556 *Ice Palace*



27557 *Jungle*



27558 *Mermaid*



27559 *Nature*



27560 *Ocean*



27561 *Safari*



27562 *Sky*



27563 *Sun*



27564 *Sunny Day*



Spielgerät **Kombisandwerk**  
Artikelnummer **031590703**

**Varianten**

27565 *Sweden*

