

Die Xyloba Baukästen *Für grosse und kleine Einsteiger*

Xyloba ist musikalischer Bauspass für Klein und Gross. Ideal zum Kennenlernen sind die drei Baukästen Xyloba piccolino, mezzo und orchestra. Dabei steht die Kreation verschiedener Melodienabfolgen und vielfältiger Turmkonstruktionen im Mittelpunkt.

Mit **Xyloba piccolino** lassen sich einfache Kugelbahnen und mit den vier austauschbaren Klangplatten einfache Melodien bauen.

Art. 22011 - 25 Teile, 4 x Bauklötze, 4 x Klangklötze, 1 x Durchgangsklotz, 1 x Grundplatte, 4 x Rollbahnen kurz, 1 x Rollbahn lang, 6 x Kugeln, 4 x Klangplatten



Mit **Xyloba mezzo** lassen sich immer wieder neue klingende Kugelbahnen bauen und mit den acht austauschbaren Klangplatten entstehen tolle Melodien.

Art. 22012 - 40 Teile, 6 x Bauklötze, 7 x Klangklötze, 2 x Durchgangsklotz, 1 x Grundplatte, 6 x Rollbahnen kurz, 2 x Rollbahnen lang, 1 x Bauteil Achtelnote, 6 x Kugeln, 8 x Klangplatten, 1 x Schlägel



Mit **Xyloba orchestra** entstehen immer wieder neue Kugelbahnen und mit den 16 austauschbaren Klangplatten lassen sich vollständige Melodien bauen. Es gibt genügend Bauelemente für mehrere Kinder.

Art. 22013 - 96 Teile, 10 x Bauklötze, 14 x Klangklötze, 8 x Durchgangsklotz, 3 x Grundplatten, 12 x Rollbahnen kurz, 8 x Rollbahnen lang, 3 x Bauteile Achtelnote, 20 x Kugeln, 16 x Klangplatten, 2 x Schlägel



Mit den Xyloba Erweiterungskästen lassen sich die Grundkästen piccolino und mezzo ganz leicht erweitern.

Xyloba Erweiterung piccolino auf mezzo

Art. 22014 - 22 Teile, 2 x Bauklötze, 3 x Klangklötze, 1 x Durchgangsklotz, 1 x Grundplatte, 2 x Rollbahn kurz, 1 x Rollbahnen lang, 1 x Bauteil Achtelnote, 6 x Kugeln, 4 x Klangplatten, 1 x Schlägel



Xyloba Erweiterung mezzo auf orchestra

Art. 22015 - 62 Teile, 4 x Bauklötze, 7 x Klangklötze, 6 x Durchgangsklotz, 2 x Grundplatten, 6 x Rollbahnen kurz, 6 x Rollbahnen lang, 2 x Bauteile Achtelnote, 20 x Kugeln, 8 x Klangplatten, 1 x Schlägel

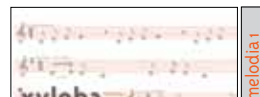


Die Xyloba Melodienkästen *Für grosse und kleine Virtuosen*

Für kleine und grosse Konstrukteure und Komponisten, die bereits erste Erfahrungen mit Xyloba gemacht haben, sind die Xyloba Melodienkästen melodia genau das Richtige. Damit lassen sich die Melodienanfänge bekannter Lieder aufbauen und abspielen.

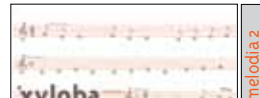
Xyloba Melodienkasten melodia folksongs 1 mit vier Liedanfängen: Sur le pont; Der Mond ist aufgegangen; Oh, when the Saints; Stille Nacht.

Art. 22016 - 52 Teile, 8 x Bauklötze, 7 x Klangklötze, 1 x Durchgangsklotz, 1 x Startklotz, 3 x Grundplatten, 6 x Rollbahnen kurz, 1 x Rollbahn lang, 2 x Bauteile Achtelnote, 6 x Kugeln, 15 x Klangplatten, 1 x Einzelton Takt, 1 x Schlägel



Xyloba Melodienkasten melodia folksongs 2 mit 12 Liedanfängen: Sur le pont; Der Mond ist aufgegangen; Oh, when the Saints; Stille Nacht; Frère Jacques; Row, row, row; Summ, summ; Bella Bimba; Happy Birthday; Weisst du, wieviel Sternlein stehen; Hänschen klein; L'inverno.

Art. 22017 - 98 Teile, 8 x Bauklötze, 11 x Klangklötze, 1 x Durchgangsklotz, 2 x Startklotz, 1 x Startklotz im Turm, 4 x Grundplatten, 8 x Rollbahnen kurz, 1 x Rollbahn lang, 6 x Bauteile Achtelnote, 2 x Rollbahnen Achtel, 3 x Rollbahnen Achtel Triole, 1 x Rollbahn Achtel punktiert, 1 x Rollbahn Kreuzung, 1 x Weiche, 20 x Kugeln, 26 x Klangplatten, 1 x Einzelton Takt, 1 x Schlägel



Lust auf „mehr“? Die Liedanfänge lassen sich ganz leicht komplettieren. Unter www.xyloba.ch/de/melodien/xylocalc gibt es auf Knopfdruck die Liste der benötigten Bauteile.

Das Xyloba Melodienbuch

Zwölf wunderschöne, komplette Melodien sind im Xyloba Melodienbuch enthalten. Egal ob Frère Jacques, Hänschen klein, Happy Birthday oder Stille Nacht, mit der genauen Anleitung wird der Aufbau aller zwölf Melodien leicht gemacht. Das Melodienbuch enthält eine Übersicht, die schnell alle benötigten Bauteile für jedes Lied aufzeigt. Ausserdem ist der Aufbau für jede Melodie, Schritt für Schritt, grafisch abgebildet.



Seite 5 aus dem Xyloba Melodienbuch (Art. 22401)

Die Xyloba Melodienbahnen

Xyloba ist die einzige Kugelbahn mit der man komplette Melodien aufbauen und abspielen kann. Mit der beiliegenden detaillierten Aufbauanleitung wird der Aufbau leicht gemacht.

Zwölf bekannte Melodien gibt es zur Auswahl:

1. Frère Jacques	Art. 22601	56 Teile
2. Row, row, row your boat	Art. 22602	59 Teile
3. Sur le pont d'Avignon	Art. 22603	69 Teile
4. Summ, summ, summ	Art. 22604	53 Teile
5. Der Mond ist aufgegangen	Art. 22605	89 Teile
6. Bella Bimba	Art. 22606	123 Teile
7. Happy Birthday	Art. 22607	75 Teile
8. Weisst du, wieviel Sternlein stehen	Art. 22608	72 Teile
9. Hänschen klein	Art. 22609	84 Teile
10. L'inverno l'è passato	Art. 22610	92 Teile
11. Oh, when the Saints	Art. 22611	96 Teile
12. Stille Nacht	Art. 22612	176 Teile
13. Melodien-Komplett-Set*	Art. 22600	238 Teile

*mit diesem Set können alle 12 Melodien vollständig aufgebaut werden.

Hänschen klein



Melodienbahn: Hänschen klein



xyloba

Die Kugelbahn, die Musik macht.



Xyloba - Die Kugelbahn, die Musik macht!

Das Stecksystem von Xyloba ermöglicht eine fast unbegrenzte Anzahl von verschiedenen Aufbauvarianten. Zusätzlich zum Bauspass kann mit Xyloba Musik komponiert werden. In den Bahnverlauf werden unterschiedlich hohe Klangplatten eingeschoben. Sie bestimmen die Melodie. Beim Herunterausen prallt die Kugel an die einzeln befestigten Klangplatten. Unterschiedlich lange Schienen erzeugen den Rhythmus. Mit der Komponieranleitung können auch kleine Kinder schon tolle Melodien bauen.

Die Vorteile von Xyloba

- Xyloba ist ein modulares Baukastensystem. Alle Teile sind untereinander kombinier- und erweiterbar.
- Xyloba fördert die Motorik und das Vorstellungsvermögen und ermöglicht einen kreativen Umgang mit Musik.
- Die klingende Kugelbahn kann im pädagogischen Bereich optimal eingesetzt werden, da sie musikalische Abläufe visualisiert und mit Spielvergnügen kombiniert.
- Durch das stabile Stecksystem können auch hohe Bahnen gebaut werden.
- Die hochwertigen Klangelemente von Xyloba sind präzise gestimmt und haben einen angenehmen Klang.



Melodienbahn: Frère Jacques

Xyloba Einzelteile

Bauklotz

Dieser wird gebraucht, um die Elemente mit besonderen Funktionen auf die richtige Höhe zu bringen.

Durchgangsklotz

Durch dieses Element kann die Rollbahn lang geführt werden.

Klangklotz

Der Klangklotz ist eines der wichtigsten Elemente in den Türmen von Xyloba. In seine Zählung werden die Klangplatten eingeschoben.

Klangklotz ohne Bahnausgang

Soll die Kugel einen Klangklotz erst weiter unten im Turm verlassen, wird dieses Element zusammen mit dem Startklotz im Turm verwendet.

Startklotz im Turm

Befindet sich ein Bahnanfang inmitten eines Turmes, muss dieses Element für den Start eingesetzt werden. Dieser ist auch unter dem Element Klangklotz ohne Bahnausgang erforderlich.

Startklotz

Er ist die Einwurfstelle an Bahnanfängen zuoberst auf den Türmen.

Rollbahn kurz & Rollbahn lang

Die Rollbahn kurz entspricht dem Notenwert eines Viertels. Die Rollbahn lang dem Notenwert einer Halben.

Bauteil Achtelnote

Dieses Element erzeugt den Notenwert einer Achtel. Die Kugel wechselt dabei den Turm nicht wie bei der Rollbahn Achtel.

Rollbahn Achtel

Dieses Element platziert eine Klangplatte auf einer Rollbahn kurz, sie

setzt den Notenwert einer Achtel.

Die Kugel wechselt dabei den Turm, anders als beim Element Bauteil Achtelnote.

Rollbahn Achtel Triole

Dieses Element platziert eine Klangplatte auf einer Rollbahn kurz so, dass sie das letzte Achtel einer Triole erzeugt.

Rollbahn Achtel punktiert

Dieses Element platziert eine Klangplatte auf einer Rollbahn kurz so, dass eine punktierte Achtel entsteht.

Rollbahn Kreuzung

Mit diesem Element können zwei kurze Bahnen auf gleicher Höhe kreuzen.

Weiche

Dieses Element ermöglicht, eine Kugel wahlweise in zwei unterschiedliche Bahnverläufe zu lenken. Die Weiche benötigt für ihren Aufbau einen Durchgangsklotz.

Grundplatte

Die orangen Grundplatten verbessern die Standfestigkeit der Aufbauten, sie sammeln auch die ankommenden Kugeln.

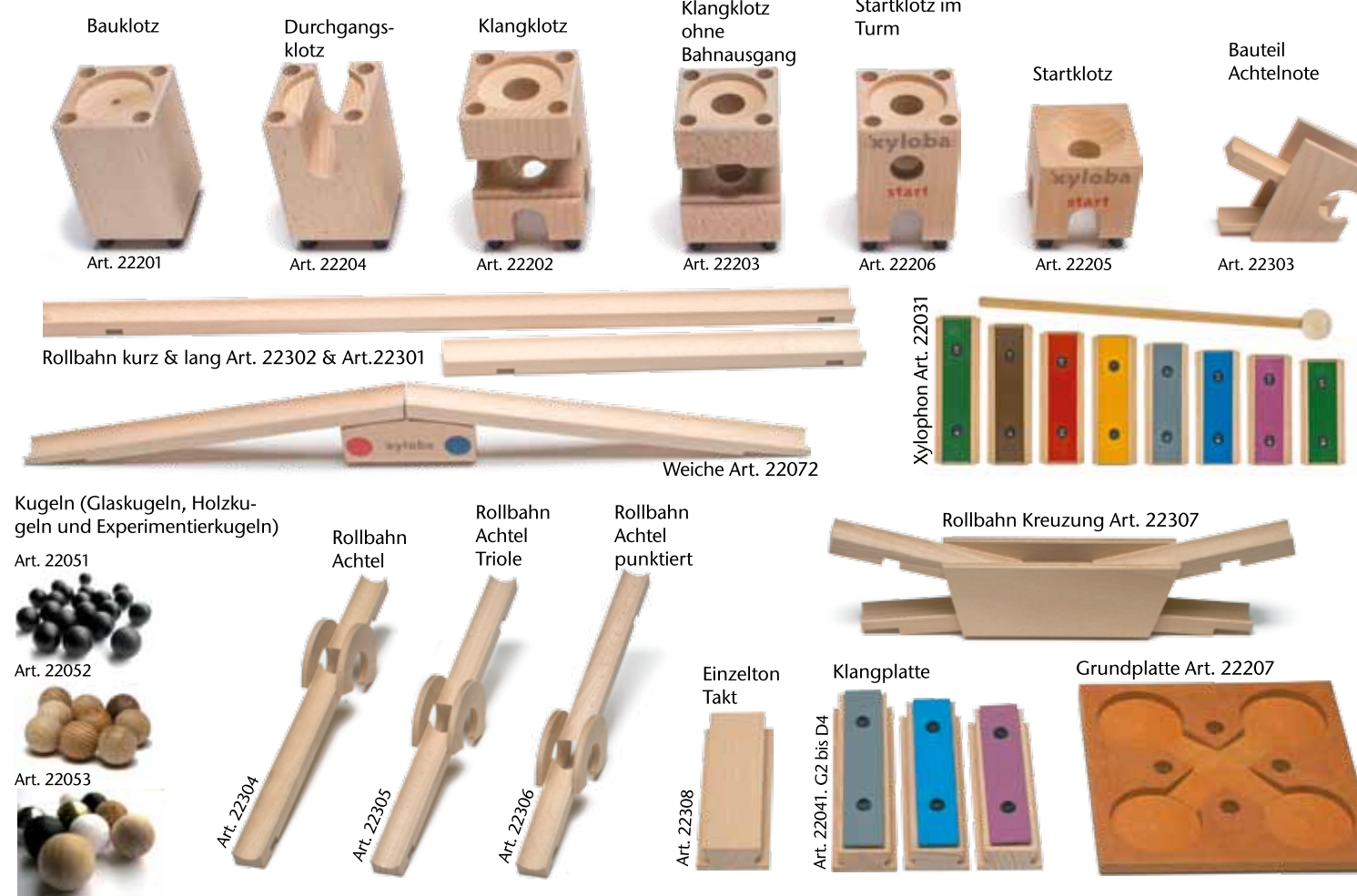
Klangplatte

Sie erzeugt den Ton in der klingenden Kugelbahn Xyloba. Sie wird an den dafür vorgesehenen Stellen in die Bauelemente eingeschoben.

Einzelton Takt

Soll in einem Klangklotz kein Ton erklingen, wird dieses Element anstelle einer Klangplatte eingesetzt. Auf diese Weise lässt sich der vorangegangene Ton um einen beliebigen Wert verlängern.

Xyloba Einzelteile auf einen Blick



Xyloba Töne (Alle Melodien bei Xyloba erklingen zwei Oktaven höher als notiert)



Besuchen Sie unsere Website, dort finden Sie hilfreiche Informationen rund um Xyloba, ausserdem ist dort der Xyloba-Film zu sehen.



Erfinder: Samuel Langmeier, Zürich (Schweiz)

Xyloba wird aus 100 % naturbelassenem Buchenholz gefertigt.

Jedes einzelne Teil wird in unseren Werkstätten in liebevoller Handarbeit gefertigt.

Xyloba - Die Kugelbahn, die Musik macht · www.xyloba.ch · swiss handmade

Die Geschützten Werkstätten Weizenkorn sind ein soziales Unternehmen. Sie bieten über 280 geschützte Arbeits- und Ausbildungsplätze für vorwiegend junge Frauen und Männer, die aus psychischen oder psychosozialen Gründen vorübergehend oder dauerhaft auf dem freien Arbeitsmarkt keinen Platz finden.

Weizenkorn · Oetlingerstrasse 81 · CH-4057 Basel · www.weizenkorn.ch

