xyloba

Le circuit à billes qui fait de la musique.

Xyloba – Le circuit à billes qui fait de la musique.

Le système d'emboîtage simple de Xyloba offre une prodigieuse variété d'assemblages. Au plaisir du jeu de construction s'ajoute celui de la composition musicale. Des lames sonores de différentes tonalités sont intégrées dans le circuit et déterminent la mélodie. En descendant, la bille frappe ces lames sonores fixées individuellement. Des rails de longueurs différentes donnent le rythme. Avec les instructions de composition fournies, même les tout-petits peuvent créer de délicieuses mélodies.

Xyloba est un jeu de construction musical pour les petits et les grands. Idéal pour l'éveil musical, il existe en trois modèles : piccolino, mezzo et orchestra. Il allie le plaisir de la construction de tours à celui de la création de différentes lignes mélodiques.

Les kits melodia et les circuits mélodiques Xyloba sont un peu plus complexes. Ils permettent d'imaginer ses propres mélodies, mais aussi de construire les premières notes de chansons connues ainsi que des mélodies complètes, comme Hänschen klein, Douce nuit, et bien d'autres.

Les avantages de Xyloba :

Xyloba est un système de construction modulaire. Toutes les pièces peuvent être combinées et ajoutées les unes aux autres.

Xyloba stimule la motricité et l'imagination ainsi qu'un apprentissage ludique de la musique.

Le circuit à billes musical peut être utilisé de manière optimale dans une démarche pédagogique, car il permet de visualiser les séquences musicales de manière ludique

La stabilité du système d'éléments à assembler permet à l'enfant de construire un circuit haut.

Les lames sonores Xyloba, d'une excellente qualité, sont accordées de façon très précise et offrent un son agréable.

La qualité suisse à des prix adaptés au marché.

Circuit mélodique : Frère Jacques

Xyloba – Le circuit à billes qui fait de la musique.
Assembler, construire, composer. Il n'y a aucune limite à la créativité.

Les pièces Xyloba

Bloc de construction

Réf. 22201

Bloc de traverse

Réf. 22204

Bloc musical

Réf. 22202

Bloc musical sans sortie de rampe

Réf. 22203

Bloc de croisement

Réf. 22307

Rampe croche

Rampe croche triolet

Rampe croche pointée

Billes (billes découverte, billes en bois et billes en verre)

Réf. 22051

Réf. 22052

Réf. 22053

Réf. 22304 Réf. 22305 Réf. 22306

Bloc de construction
Ce bloc permet d'élever à la bonne hauteur les éléments assurant une fonction particulière.

Bloc de traverse
Cet élément permet à une rampe de traverser la tour.

Bloc musical
Le bloc musical est l'un des éléments les plus importants des tours Xyloba. Les lames sonores sont insérées dans sa cannelure.

Bloc musical sans sortie de rampe
Si la bille doit descendre d'un niveau dans la tour après un bloc musical, cet élément est utilisé avec le bloc de départ dans la tour.

Bloc de départ dans la tour
Si une rampe commence au milieu d'une tour, cet élément doit être utilisé pour le départ. Il doit également être placé sous un bloc musical sans sortie de rampe.

Bloc de départ
C'est de ce bloc que la bille est lancée sur la rampe tout en haut de la tour.

Élément croche
Cet élément produit la valeur d'une croche. Contrairement à la rampe croche, la bille reste dans la même tour.

Rampe courte et rampe longue
La rampe courte correspond à la valeur d'une noire et la rampe longue à la valeur d'une blanche.

Rampe croche
Cet élément permet de placer une lame sonore sur une rampe courte de sorte à produire la valeur d'une croche. Contrairement à l'élément croche, la bille change de tour.

Bloc de départ
dans la tour

Réf. 22206

Bloc de départ

Réf. 22205

Élément croche

Réf. 22303

Plateau

Réf. 22207

Aiguillage

Réf. 22072

Rampe courte et rampe longue

Réf. 22302

Réf. 22301

Xylophone

Réf. 22031

Bloc temps

Réf. 22308

Lame sonore

Réf. 22041 Sol2 à Ré4

Rampe croche triolet
Cet élément permet de placer une lame sonore sur une rampe courte de sorte à produire la valeur de la dernière croche d'un triolet.

Rampe croche pointée
Cet élément permet de placer une lame sonore sur une rampe courte de sorte à produire la valeur d'une croche pointée.

Plateau
Les plateaux orange améliorent la stabilité des circuits et servent à recueillir les billes.

Aiguillage
Cet élément permet de diriger une bille dans l'une ou l'autre direction. L'aiguillage nécessite un bloc de traverse.

Bloc de croisement
Grâce à cet élément, deux rampes courtes peuvent se croiser à la même hauteur.

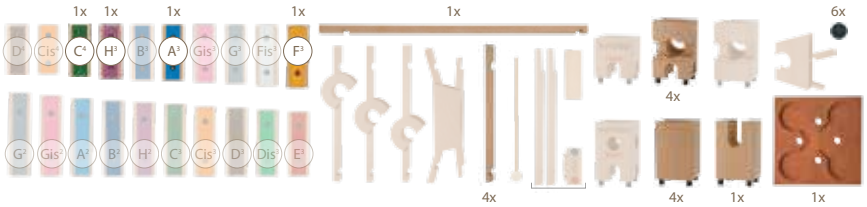
Lame sonore
C'est elle qui produit le son du circuit à billes musical Xyloba. Elle est insérée dans les éléments de construction aux emplacements prévus à cet effet.
Il existe 20 tons différents, de Sol2 à Ré4.

Bloc temps
Si le bloc musical ne doit produire aucun son, cet élément est inséré à la place d'une lame sonore. La note précédente est ainsi prolongée à hauteur de la valeur choisie.

Les kits de construction Xyloba

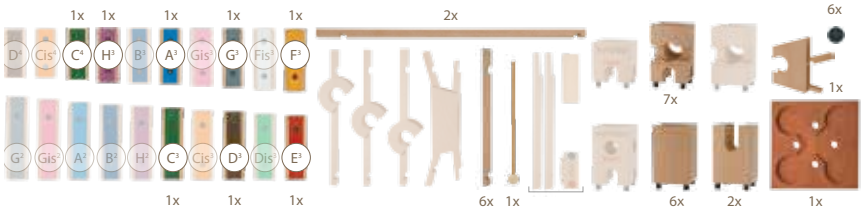
Avec **Xyloba piccolino**, les enfants peuvent construire des circuits à billes faciles et créer des mélodies simples avec les quatre lames sonores interchangeables.

Réf 22011 - 25 pièces



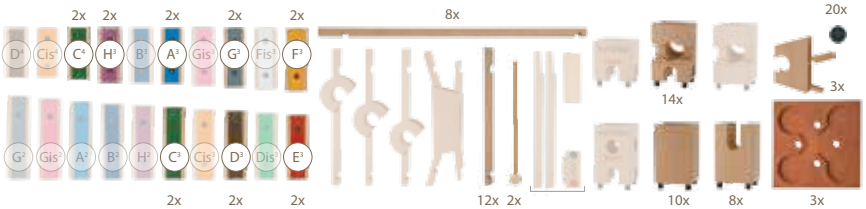
Avec **Xyloba mezzo**, les enfants peuvent construire de nombreux circuits à billes musicaux différents tout en créant de belles mélodies à l'aide des huit lames sonores interchangeables.

Réf 22012 - 40 pièces



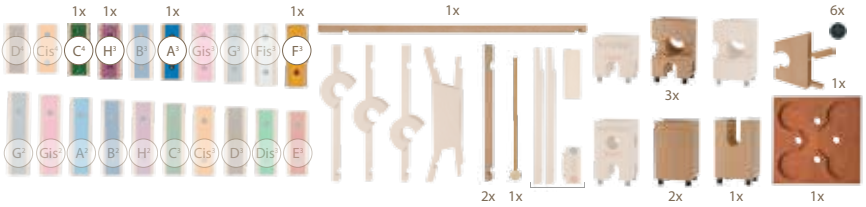
Avec **Xyloba orchestra**, les enfants peuvent construire de nombreux circuits à billes musicaux différents tout en composant des mélodies complètes grâce aux 16 lames sonores interchangeables. Il y a suffisamment d'éléments de construction pour que les enfants jouent à plusieurs : idéal pour les jeux en groupe et les jardins d'enfants.

Réf. 22013 - 96 pièces



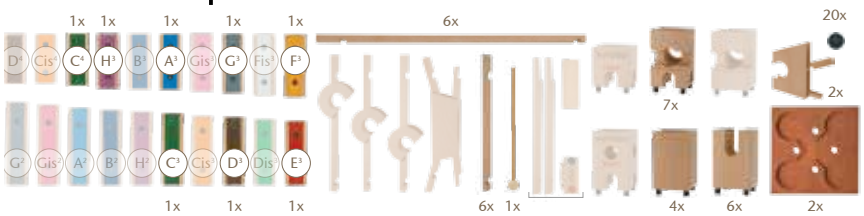
Extension Xyloba piccolino > mezzo

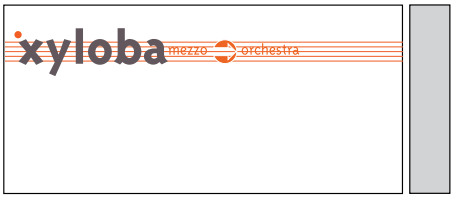
Réf 22014 - 22 pièces

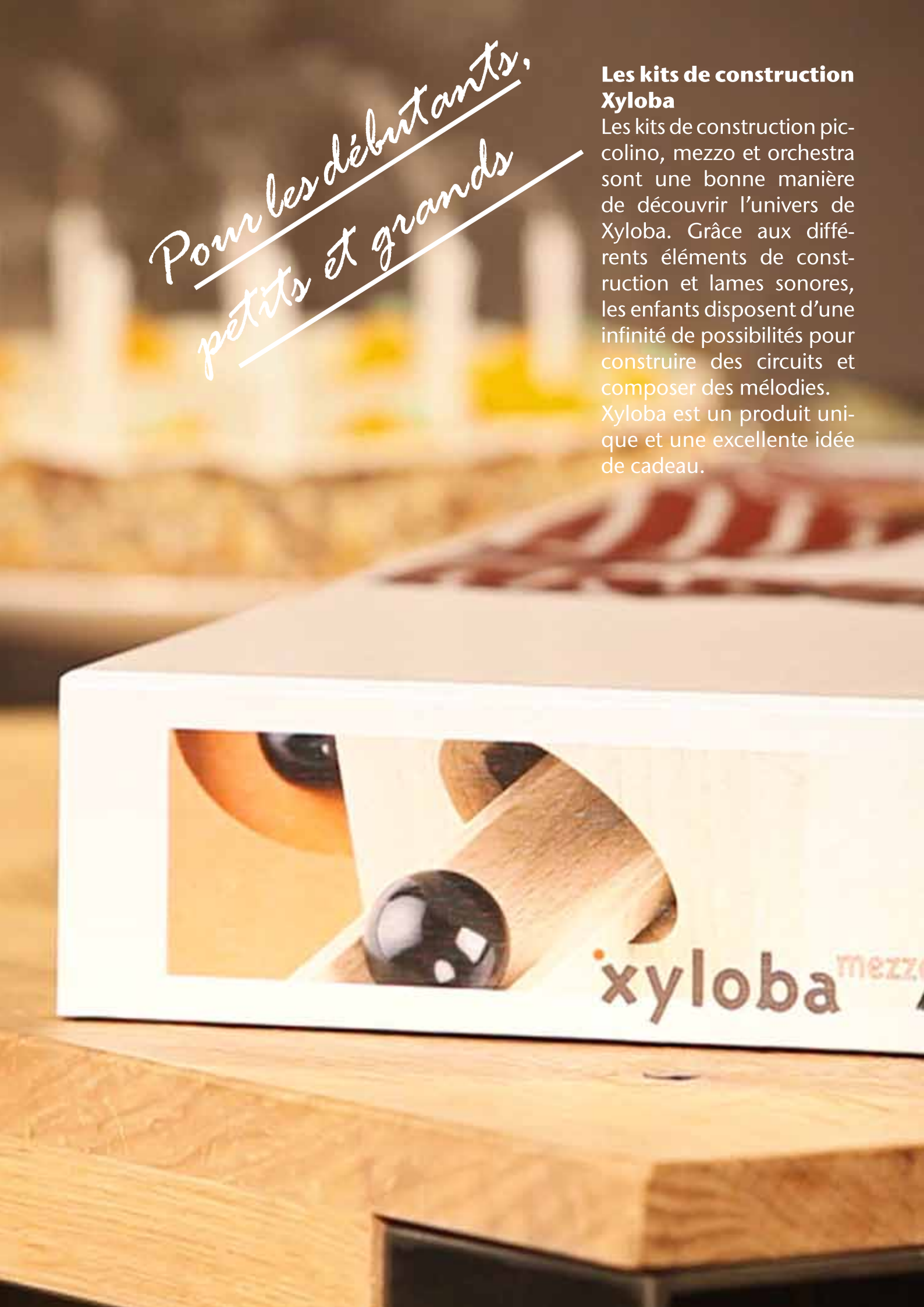


Extension Xyloba mezzo > orchestra

Réf 22015 - 62 pièces







Pour les débutants, petits et grands

Les kits de construction Xyloba

Les kits de construction piccolino, mezzo et orchestra sont une bonne manière de découvrir l'univers de Xyloba. Grâce aux différents éléments de construction et lames sonores, les enfants disposent d'une infinité de possibilités pour construire des circuits et composer des mélodies.
Xyloba est un produit unique et une excellente idée de cadeau.

Pour les virtuoses, petits et grands

Les nouveaux kits mélodiques melodia folksongs et les circuits mélodiques feront le bonheur des constructeurs et compositeurs de tous âges qui ont déjà une première expérience des produits Xyloba.

Les kits mélodiques Xyloba
Les kits mélodiques Xyloba melodia 1 et 2 permettent de composer et de jouer les premières notes de mélodies connues – la musique ludique pour toute la famille.

Envie d'aller plus loin ?
Les chansons peuvent être complétées très facilement. Une liste des pièces nécessaire est disponible en quelques clics à l'adresse www.xyloba.ch/fr/xylocalc

Les circuits mélodiques Xyloba
Xyloba est le seul circuit à billes qui permette de composer et de jouer des mélodies complètes. La construction est illustrée étape par étape dans le livret d'instructions détaillées.

Joyeux anniversaire...

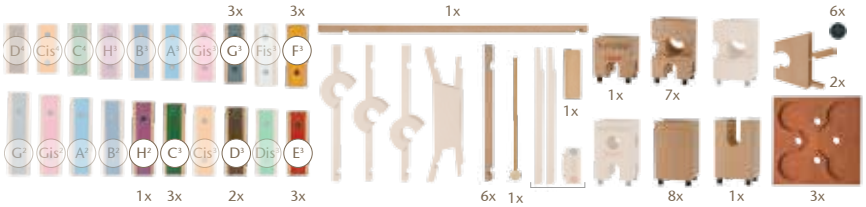
Douce nuit, sainte nuit...

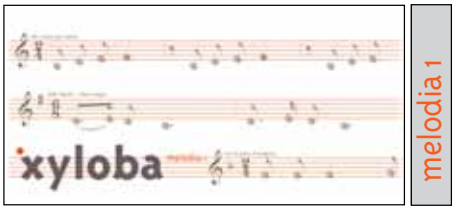
Sur le pont d' Avignon ...

Les kits mélodiques Xyloba

Kit mélodique **Xyloba melodia folksongs 1** avec le début de 4 mélodies : Sur le pont ; Der Mond ist aufgegangen ; Oh, when the Saints ; Douce nuit

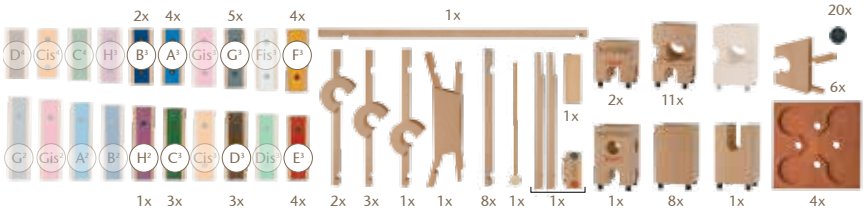
Art. 22016 - 52 pièces

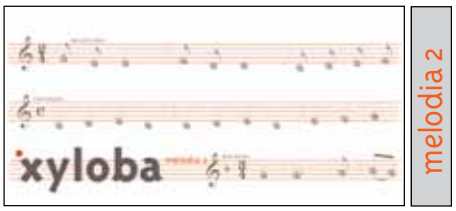




Kit mélodique **Xyloba melodia folksongs 2** avec le début de 12 mélodies : Frère Jacques ; Row, row, row ; Summ, summ ; Bella Bimba ; Joyeux anniversaire ; Weisst du, wieviel Sternlein stehen ; Hänschen klein ; L'inverno ; Sur le pont ; Der Mond ist aufgegangen ; Oh, when the Saints ; Douce nuit.

Art. 22017 - 98 pièces





Les circuits mélodiques Xyloba

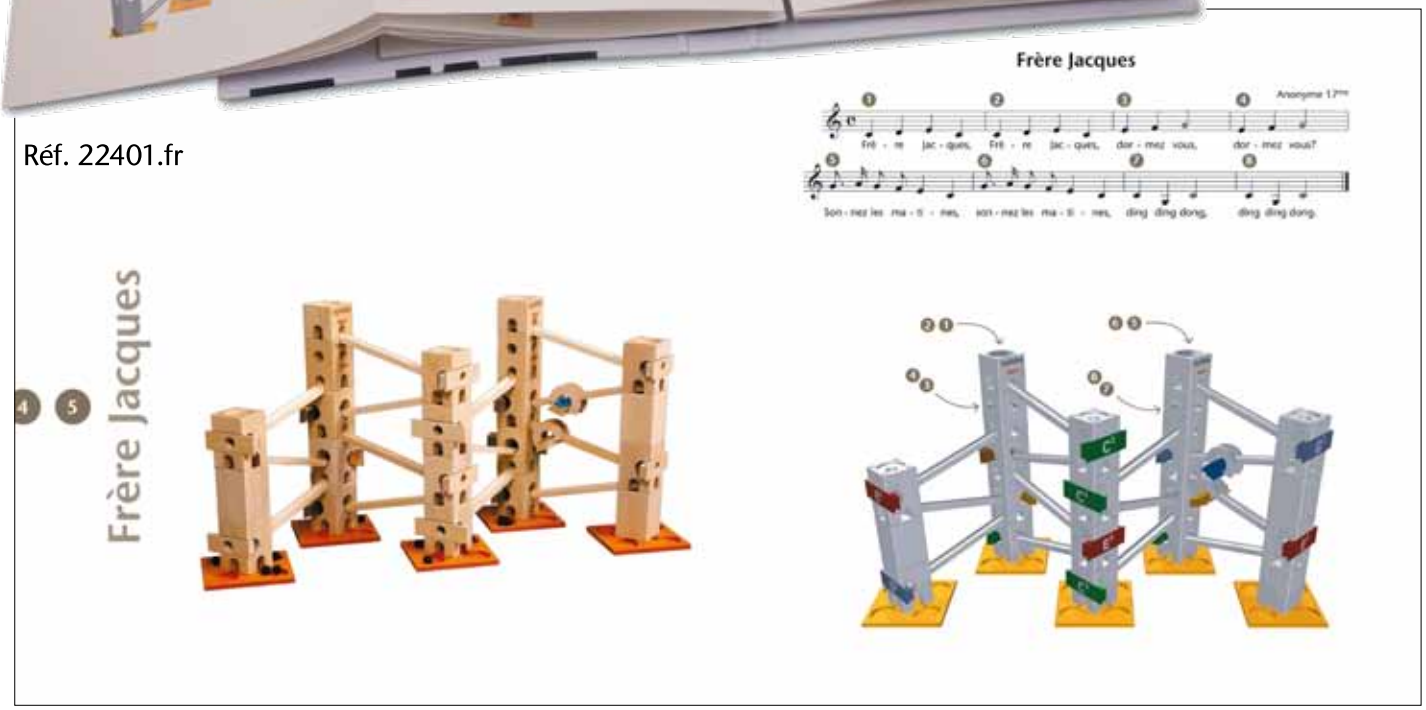
Il existe douze mélodies au choix :

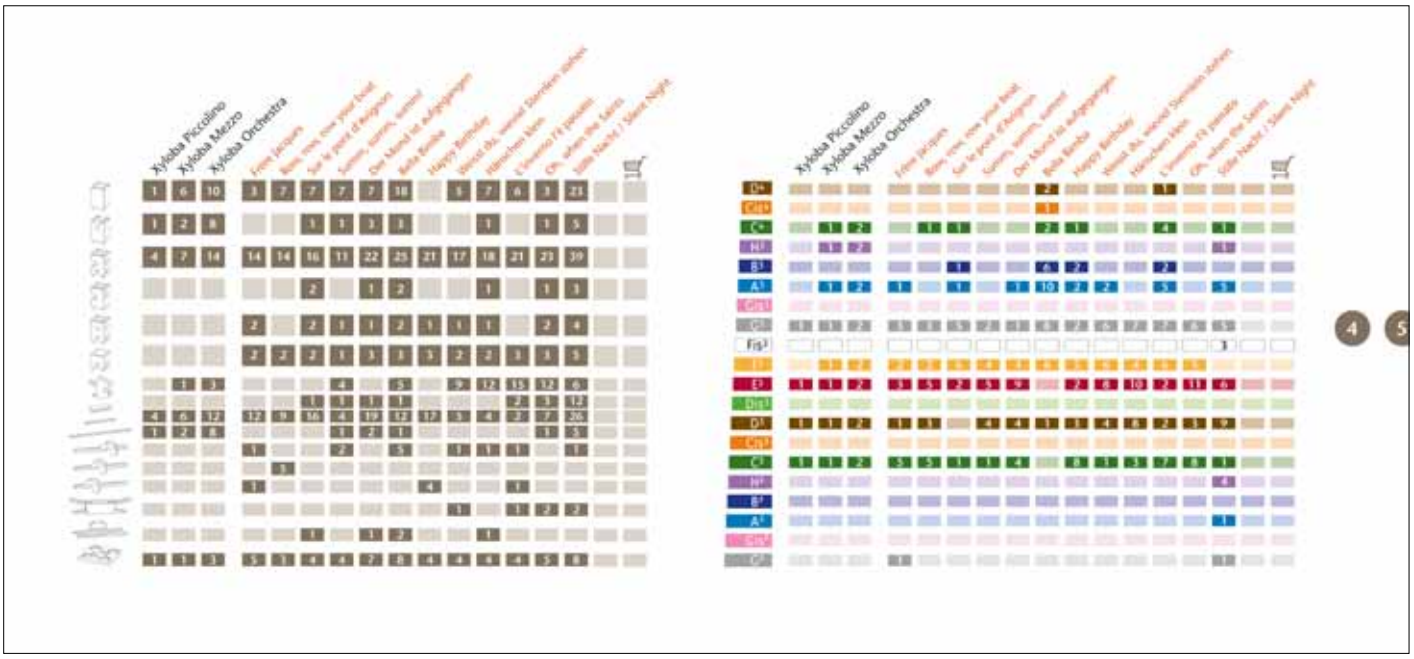
1. Frère Jacques	Art. 22601	56 pièces
2. Row, row, row your boat	Art. 22602	59 pièces
3. Sur le pont d'Avignon	Art. 22603	69 pièces
4. Summ, summ, summ	Art. 22604	53 pièces
5. Der Mond ist aufgegangen	Art. 22605	89 pièces
6. Bella Bimba	Art. 22606	123 pièces
7. Joyeux anniversaire	Art. 22607	75 pièces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

*Ce kit permet de composer les 12 mélodies en entier.

Le livret de mélodies Xyloba

Réf. 22401.fr

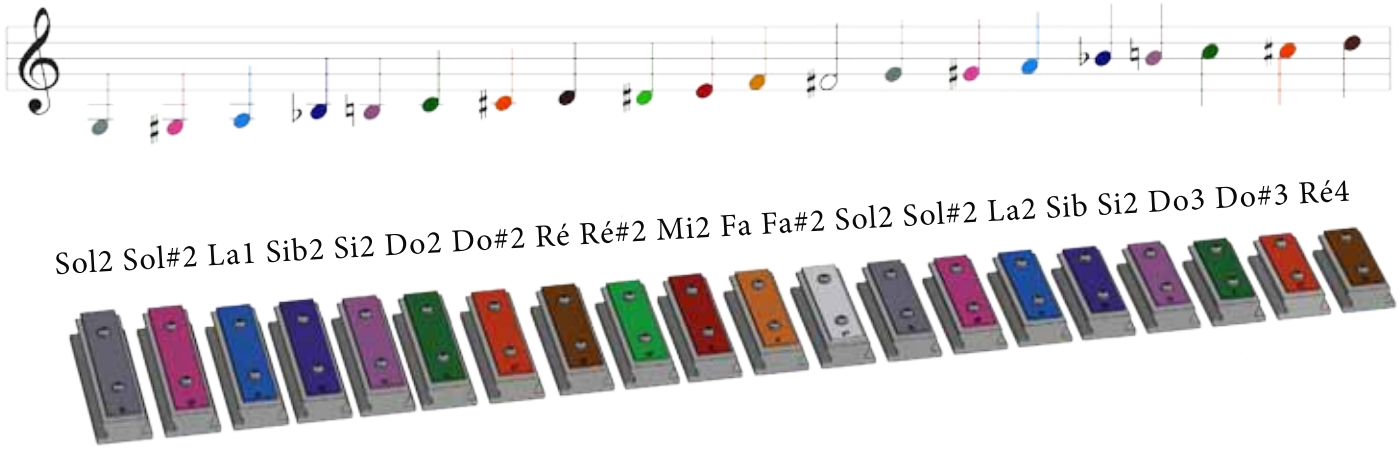




Le livret de mélodies Xyloba

Le livret de mélodies Xyloba présente douze délicieuses mélodies complètes. De Frère Jacques à Douce Nuit en passant par Hänschen klein ou Joyeux anniversaire, composer ces douze mélodies en suivant les instructions précises est un jeu d'enfant. Le livret contient une liste de tous les éléments nécessaires à chaque chanson. La construction de chaque mélodie est par ailleurs illustrée étape par étape.

Les tons Xyloba *(toutes les mélodies sont jouées deux octaves plus haut que sur les partitions)*



Vous trouverez sur notre site Internet des informations utiles
ainsi que la vidéo Xyloba.

0-3 spiel gut 5+ swiss made

Inventeur : Samuel Langmeier, Zurich (Suisse)
Les pièces Xyloba sont confectionnées à 100 % en bois de hêtre naturel.
Chaque pièce est fabriquée à la main dans nos ateliers avec le plus grand soin.

Xyloba – Le circuit à billes qui fait de la musique • www.xyloba.ch - swiss handmade

Les ateliers protégés Weizenkorn sont une entreprise sociale. Ils offrent plus de 280 postes de travail et de formation protégés, principalement à de jeunes femmes et de jeunes hommes qui ne trouvent pas de poste temporaire ou permanent sur le marché du travail en raison de difficultés mentales ou psychosociales.

Weizenkorn • Oetlingerstrasse 81 • CH-4057 Bâle • www.weizenkorn.ch

Weizenkorn
swiss handmade