



Sons

Diapasons

Réf :
221 040

Français – p 1

Version : 4107

Gamme diatonique de 8 diapasons

1. Description

Cette gamme est constituée de 8 diapasons dont les fréquences sont les suivantes :

- Do 1 : 261.6 Hz (c1)
- Ré 1 : 293.7 Hz (d1)
- Mi 1 : 329.6 Hz (e1)
- Fa 1 : 349.2 Hz (f1)
- Sol 1 : 392 Hz (g1)
- La 1 : 440 Hz (a1)
- Si 1 : 493.9 Hz (h1)
- Do 2 : 523.2 Hz (c2)



Les fréquences respectives et les notes correspondantes de chaque diapason sont gravées.

2. Exemples de manipulations

2.1 Hauteur

Faire l'acquisition du signal produit par chaque diapason pour relier la hauteur d'une note à la fréquence du son produit.

Pour faciliter les acquisitions et obtenir un signal sonore puissant, il est possible d'utiliser la caisse de résonance réf. 221 041.



2.2 Accords musicaux

Faire vibrer plusieurs diapasons ayant des fréquences (notes) différentes pour réaliser des accords musicaux (accords mineurs, majeurs).

Pour faciliter les acquisitions, il est possible d'utiliser 2 caisses de résonance réf. 221 041 ou plus, en fonction du cas de figure souhaité.



Produit complémentaire :

- Marteau pour diapason réf. 221 027.

3. Service après-vente

La garantie est de 2 ans, le matériel doit être retourné dans nos ateliers.

Pour toutes réparations, réglages ou pièces détachées, veuillez contacter :

**JEULIN – SA.V.
468 rue Jacques Monod
CS 21900
27019 EVREUX CEDEX France**

0 825 563 563*

** 0,15 € TTC/min. à partir un téléphone fixe*

Assistance technique en direct

Une équipe d'experts
à votre disposition
du lundi au vendredi
de 8h30 à 17h30

- Vous recherchez une information technique ?
- Vous souhaitez un conseil d'utilisation ?
- Vous avez besoin d'un diagnostic urgent ?

Nous prenons en charge
immédiatement votre appel
pour vous apporter une réponse
adaptée à votre domaine
d'expérimentation :
Sciences de la Vie et de la Terre,
Physique, Chimie, Technologie.

Service gratuit*

0 825 563 563 choix n°3**

* Hors coût d'appel. 0,15 € TTC/min à partir d'un poste fixe.

** Numéro valable uniquement pour la France métropolitaine et la Corse. Pour les DOM-TOM et les EEE, composez le +33 2 32 29 40 50.

Aide en ligne

FAQ.jeulin.fr

Direct connection for technical support

A team of experts
at your disposal
from Monday to Friday
(opening hours)

- You're looking for technical information ?
- You wish advice for use ?
- You need an urgent diagnosis ?

We take in charge your request
immediately to provide you
with the right answers regarding
your activity field : Biology, Physics,
Chemistry, Technology.

Free service*

+33 2 32 29 40 50**

* Call cost not included.

** Only for call from foreign countries.



468, rue Jacques-Monod, CS 21900, 27019 Evreux cedex, France

Métropole • Tél : 02 32 29 40 00 - Fax : 02 32 29 43 99 - www.jeulin.fr - support@jeulin.fr

International • Tél : +33 2 32 29 40 23 - Fax : +33 2 32 29 43 24 - www.jeulin.com - export@jeulin.fr

SAS au capital de 1 000 000 € - TVA intracommunautaire FR47 344 652 490 - Siren 344 652 490 RCS Evreux