Date d'édition : 06.11.2026

Ref : 41401

Sonomètre (monocorde)



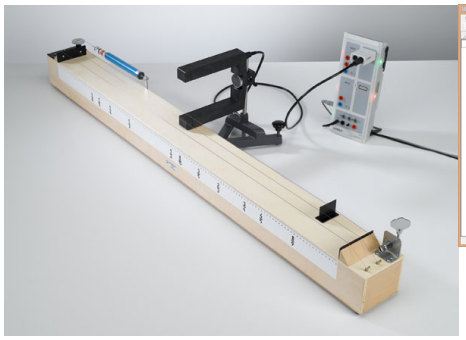
Pour étudier les phénomènes liés à la vibration des cordes comme par exemple les variations de tonalité en fonction de la longueur, de la tension et de l'épaisseur de la corde. Formé de trois cordes tendues sur une caisse de résonance.
La longueur de la corde peut être modifiée par le chevalet et sa tension par la cheville.
Échelle graduée avec indication des rapports de longueur.
Une des cordes est enroulée sur une poulie de renvoi et tendue à un crochet éventuellement remplaçable par un dynamomètre pour mesurer la tension de la corde.
Livré avec cordes (68423), chevalet et clef de tension.

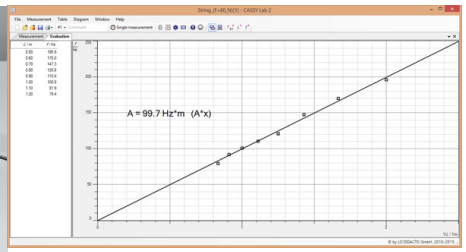
Caractéristiques techniques :
- Longueur utile des cordes : 120cm
- Graduation : cm et mm
- Dimensions : 135cmx 12 cmx 10 cm
- Masse : 4,8 kg

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Acoustique > Sources sonores mécaniques

Date d'édition : 06.11.2026





Options

Ref : 314201
Dynamomètre de précision, 100 N, sans curseur de réglage du zéro



Échelle graduée bien lisible grâce à l'alternance de rouge et de noir tous les 10 traits de graduation.
Dans gaine en plastique, avec blocage du ressort en fin de course pour éviter une extension anormale.
Sans curseur de réglage du zéro.

Caractéristiques techniques :

Précision de mesure : ± 0,5 % de la valeur finale
Longueur de l'échelle : 10 cm
Gamme de mesure : 100,0 N
Graduation : 1,0 N
Longueur : 23 cm

Date d'édition : 06.11.2026

Ref : 41497
Archet



Pour faire vibrer des cordes et des plaques.
Livré avec colophane.

Caractéristiques techniques :
- Longueur: 75 cm