

PASCO Duo Monochord

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 20.09.2024/DE5

Bestellnummer: 71222001



zum Schulungsvideo

434,00 € zzgl. MwSt.



GERÄT ZUR ERFORSCHUNG DER WELLENEIGENSCHAFTEN VON SCHWINGENDEN SAITEN

Ein Monochord ist ein Gerät wie eine zweisaitige Gitarre, bei dem die Saiten durch hängende Gewichte gespannt werden. Sie werden verwendet, um stehende Wellen in Saiten, die Wellengeschwindigkeit und Musikinstrumente zu untersuchen. Es umfasst zwei Halterungen, mit denen Saiten unterschiedlicher Stärke auf einem Resonanzboden angebracht werden können. Die Saitenlänge wird durch Veränderung der Position einer Gleitbrücke unter der Saite variiert. Die Saitenspannung wird durch das Aufhängen von Massen an dem am Ende der Saite angebrachten Hebel variiert. Um die Saiten in Schwingung zu versetzen, kann man sie mit einem Plektrum oder Fingern zupfen oder die Resonanz mit einer Stimmgabel nutzen.

Technische Daten:

Skalenlänge 500 mm

Abmessungen:

Skalenlänge 500 mm

Lieferumfang:

Monochord, 2 Stge, 2 Plektren, je vier Stahlsaiten mit 0,014 und 0,018.

Empfohlenes Zubehör



PASCO Ersatzsaiten für Monochord

Bestellnummer 71222002

29,80 € zzgl. MwSt.