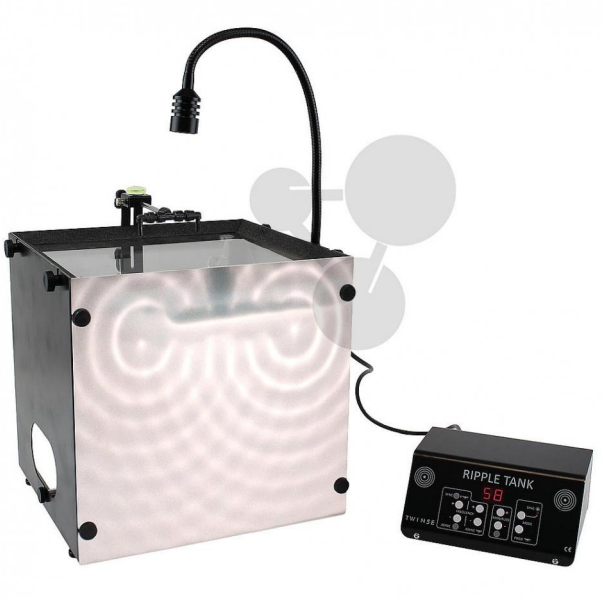
Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Kompakte Wellenwanne Easy

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 12.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1206032



zum Schulungsvideo

618,00 € zzgl. MwSt.

Schnell aufgebaut
Stroboskop-LED auf flexiblen Schwanenhals
Frequenzanzeige
Nivellierbar
Kompakt zusammenlegbar
Für die Untersuchung der Wellenausbreitung in einer Wasserwanne.
Behandelte Themen :
- Erzeugung von Wellen
- Huygens-Prinzip
- Wellenreflexion & -brechung
- Wellenbeugung & Überlagerung
- Doppler-Effekt

Technische Daten:
Tank mit Projektionsspiegel und Betrachtungsschirm
Höhenausgleich durch 4 verstellbare Füße und Libelle.
Wellengenerator mit einstellbarer Frequenz (1-60 Hz) und Anzeige.
3 W LED-Stroboskop auf magnetisiertem Schwannenhals mit synchroner/asynchroner Frequenz.
Stromversorgung: 12 V / 1 A DC.

Abmessungen:
Schirm: 333 x 320 mm
Wellenwanne: 320 x 360 x 330 mm

Gewicht:

Kompakte Wellenwanne Easy

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 12.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1206032

8 kg

Lieferumfang:
3 Erregern (Einzelwelle, Doppelwelle und ebene Welle), 7 Zubehörteilen (trapezförmig, bikonkav, bikonvex, parallele Flächen), Flexibler Ablaufschlauch