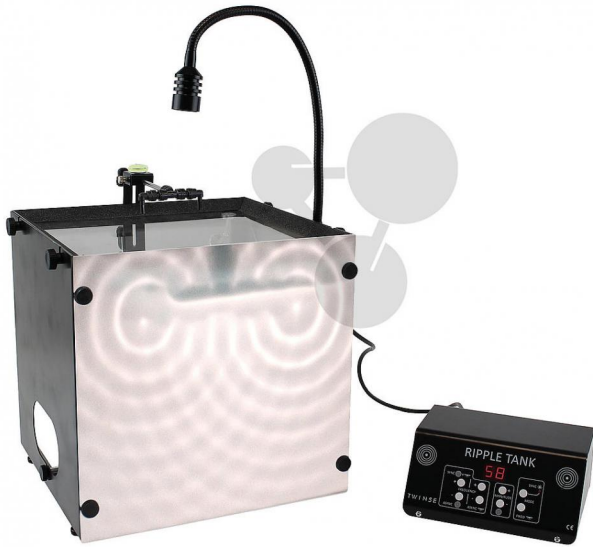


## Kompakte Wellenwanne Easy

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 23.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1206032



zum Schulungsvideo

634,00 € zzgl. MwSt.

Schnell aufgebaut  
Stroboskop-LED auf flexiblen Schwannenhals  
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 FüÙe 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:

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**  
Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str. 11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 2  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
MEMBER

Alles für  
Naturwissenschaften



## Kompakte Wellenwanne Easy

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 23.12.2024/DE1

Bestellnummer: 1206032

8 kg

Lieferumfang:

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

**CONATEX-DIDACTIC Lehrmittel GmbH · Experimentiergeräte für Naturwissenschaft und Technik**

Zentrales Handelsregister Saarbrücken HRB-Nr. 91619 · Geschäftsführer: Christoph Wolfsperger · [www.conatex.com](http://www.conatex.com)

SITZ IN DEUTSCHLAND  
Zinzinger Str. 11 · D-66117 Saarbrücken  
Fon +49 (0)6849 992 96 0  
Fax +49 (0)6849 992 96 26  
[info@conatex.com](mailto:info@conatex.com) · USt-ID: DE138038542

VERTRIEB ÖSTERREICH  
Schwindgasse 4/7 · A-1040 Wien  
Fon +43 (0)720 88 23 35  
Fax +43 (0)720 88 23 36  
[austria@conatex.com](mailto:austria@conatex.com)

VERTRIEB SCHWEIZ  
Aeschengraben 29 · CH-4051 Basel  
Fon +41 (0)61 588 01 65  
Fax +41 (0)61 588 01 75  
[schweiz@conatex.com](mailto:schweiz@conatex.com)

**didacta**  
Verband der Bildungswirtschaft  
**worlddidac**  
M E M B E R