

## Experimentiersystem Erneuerbare Energien

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.conatex.com](http://www.conatex.com) vom 22.07.2024/DE1

Bestellnummer: 1212501



zum Artikel im  
Webshop

788,00 € zzgl. MwSt.

Einfache Durchführung der Versuche durch ein kluges Modular-System. Der Einsatz von Steckbrücken vermeidet Kabelsalat. Serienschaltung, Parallelschaltung, Leerlaufspannungsmessung, Kurzschlussstrommessung, Ladestrommessung. Diagrammerstellung von Solarzellen. Betrieb Solar-Glockenankermotor, Speicherung der Solarenergie mit Goldkondensatoren und Power Box, Smartphone Ladung mit Solarenergie, LED-Betrieb mit Solarzellen, Hell-Dunkel Steuerung mit Speicher und LED, Kleinradio mit Solarbetrieb. Versuche Windenergie: Glockenankermotor als Windgenerator, Speicherung der erzeugten Windenergie mit Goldkondensatoren, weiße LED und rote LED und SMD LED wird durch Windenergie zum Leuchten gebracht. Versuche Wasserkraft: Glockenankermotor als Wasserturbine (Turbine), Speicherung der erzeugten Wasserkraft mit Goldkondensatoren. Eine weiße LED eine rote LED und SMD LED wird durch Turbine zum Leuchten gebracht.

**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**  
MEMBER