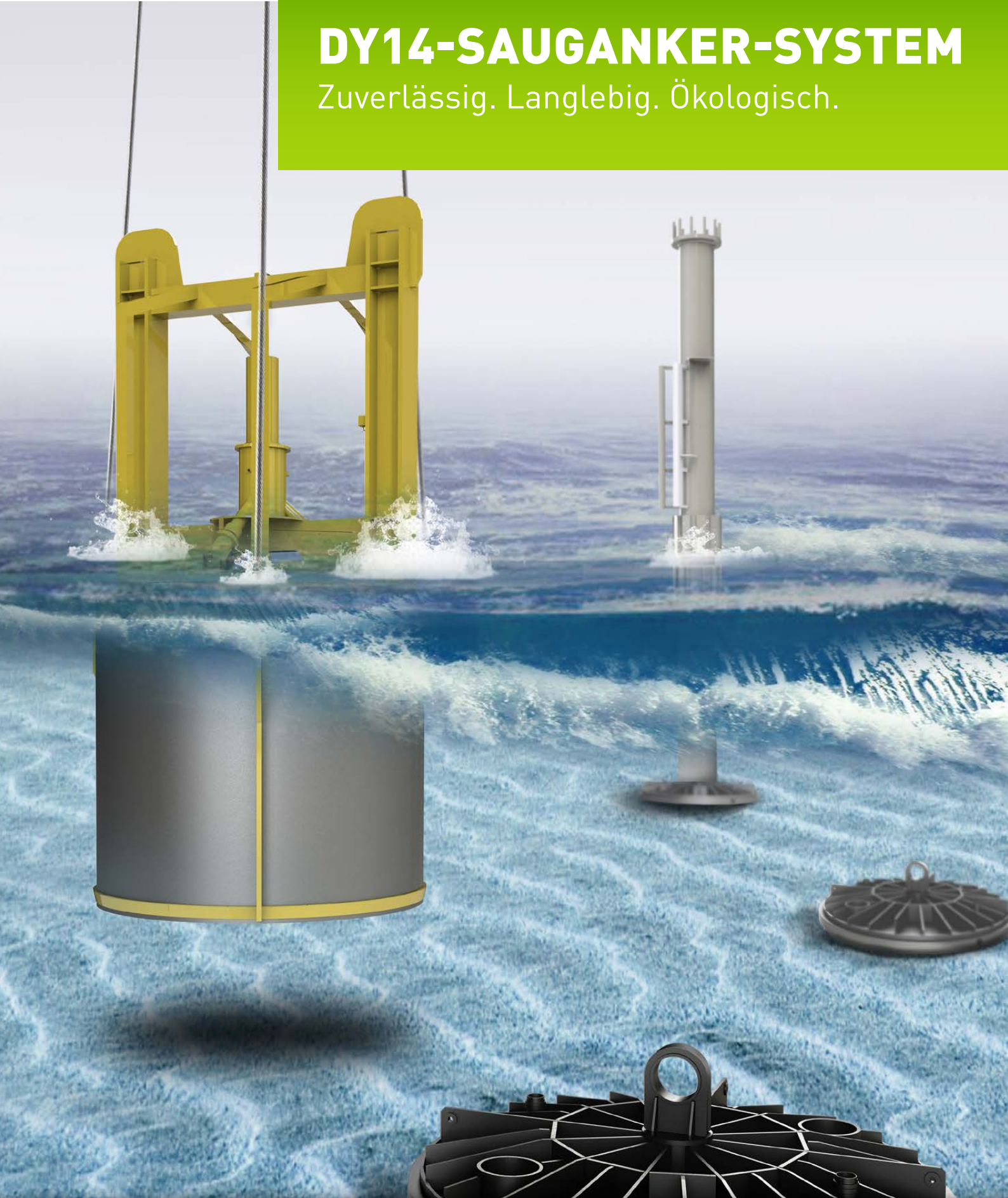


# DY14-SAUGANKER-SYSTEM

Zuverlässig. Langlebig. Ökologisch.



**BEWEGENDES AUS STAHL**

# DY14-SAUGANKER MIT SYSTEM

Zuverlässig. Langlebig. Ökologisch.

## ■ Maritime Anlagen für die Zukunft

Eine klima- und umweltfreundliche Energieerzeugung ist eine der großen Herausforderungen unserer Zeit. Das Meer als Basis, beispielsweise für Windkraftanlagen, spielt dabei eine wachsende Rolle.

Mit der Errichtung und dem Betrieb maritimer, energetischer Anlagen greift der Mensch allerdings in das ökologische Gleichgewicht ein. Darum besteht eine Herausforderung darin, den Einfluss auf die Tier- und Pflanzenwelt im Wasser zu minimieren und so das ökologische Gleichgewicht zu erhalten.

Mit unserem Sauganker können Sie Anlagen auf dem Meeresboden sicher und dauerhaft befestigen. Dazu nutzen wir den Unterdruck. Damit sparen Sie die hohen Kosten, die normalerweise für das Rammen mit hohem Schalldruckpegel entstehen. Ist der Einsatz beendet, lässt sich das System vollständig zurückbauen und wiederverwenden.

## ■ Innovationen für unterschiedliche Anforderungen



Setzvorgang

- befestigt maritime Anlagen jeder Art am Meeresboden
- wirkt durch Unterdruck im Inneren des Stahlzylinders
- Einsatz bis 100 Meter Wassertiefe
- hohe Lebensdauer

BAUREIHE	BAUGRÖSSE (mm)	HÖHE (mm)	SAUGKRAFT (kN)
121/8 t	1.210	1.800	80
142/12 t	1.420	2.000	120
168/20 t	1.680	2.500	200
222/25 t	2.220	2.500	250
282/50 t	2.820	3.000	500

Baureihen Sauganker

## HAB Hallen- und Anlagenbau GmbH

Zukunftsweisende Lösungen  
seit über 60 Jahren

HAB entwickelt Ihre Vision zur serienreifen Anlage. Dabei verstehen wir uns nicht nur als Ihr Auftragnehmer, sondern als Ihr Partner. 60 Jahre Erfahrung sowie perfekt eingespielte Teams sind unser Erfolgsgarant selbst für besonders anspruchsvolle technische Herausforderungen. Um die für Sie beste Lösung zu finden, arbeiten wir eng mit Universitäten und anderen Forschungseinrichtungen zusammen. Schließlich sind praxistaugliche Innovationen und begeisterte Kunden nicht nur das Ergebnis, sondern unser Anspruch.

### IHRE PERSÖNLICHE ANSPRECHPARTNERIN:



#### Franka Pörsch

☎ +49 (0) 38354 358-23

impuls@hab-wusterhusen.de

#### HAB Hallen- und Anlagenbau GmbH

Greifswalder Straße 14  
17509 Wusterhusen  
Germany

fon +49 (0) 38354 358-0  
fax +49 (0) 38354 358-29

info@hab-wusterhusen.de  
www.hab-wusterhusen.de

Weitere Informationen und Referenzen unter:

www.hab-wusterhusen.de