

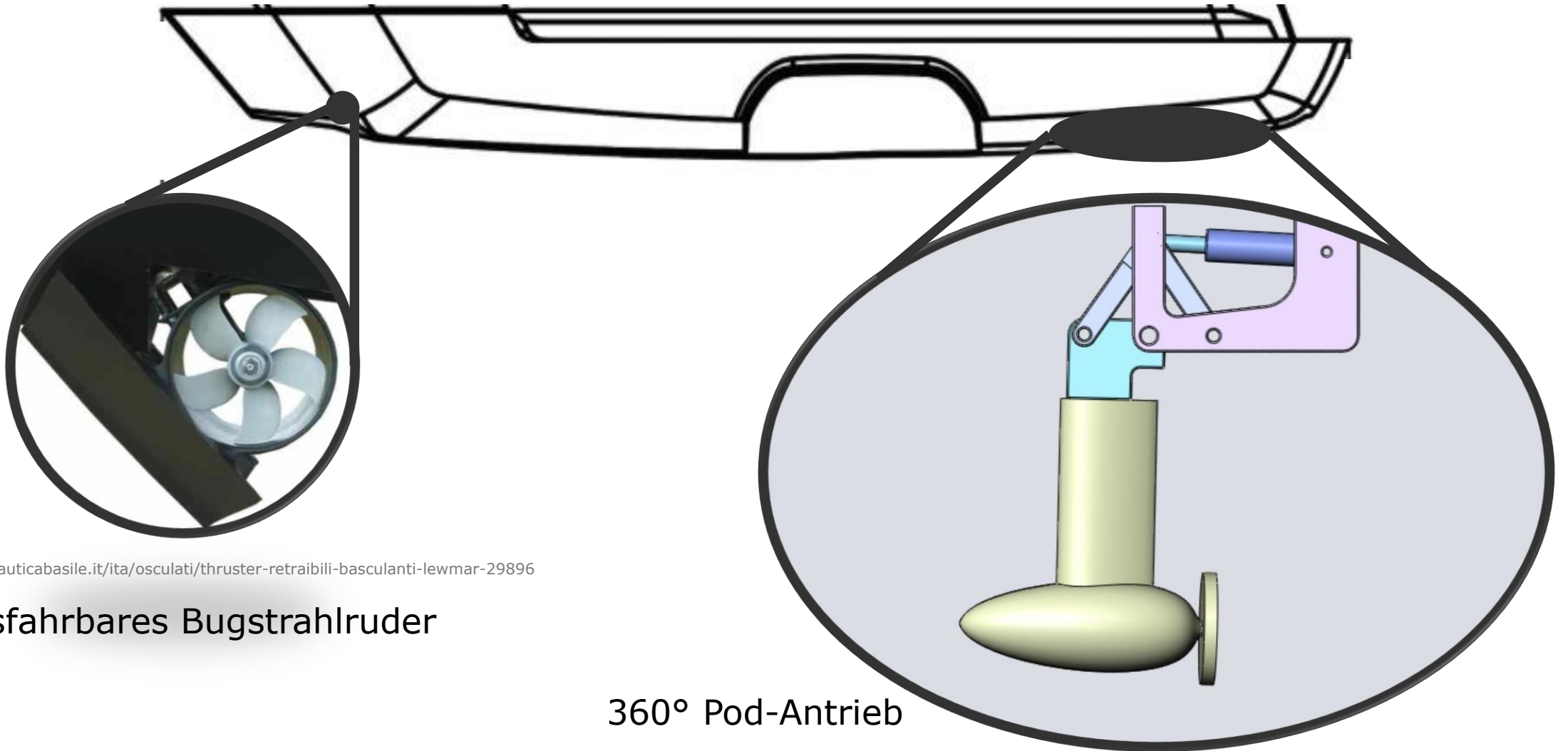


# SEALANDER 680

Team Caroline Herschel



# Antriebskonzept

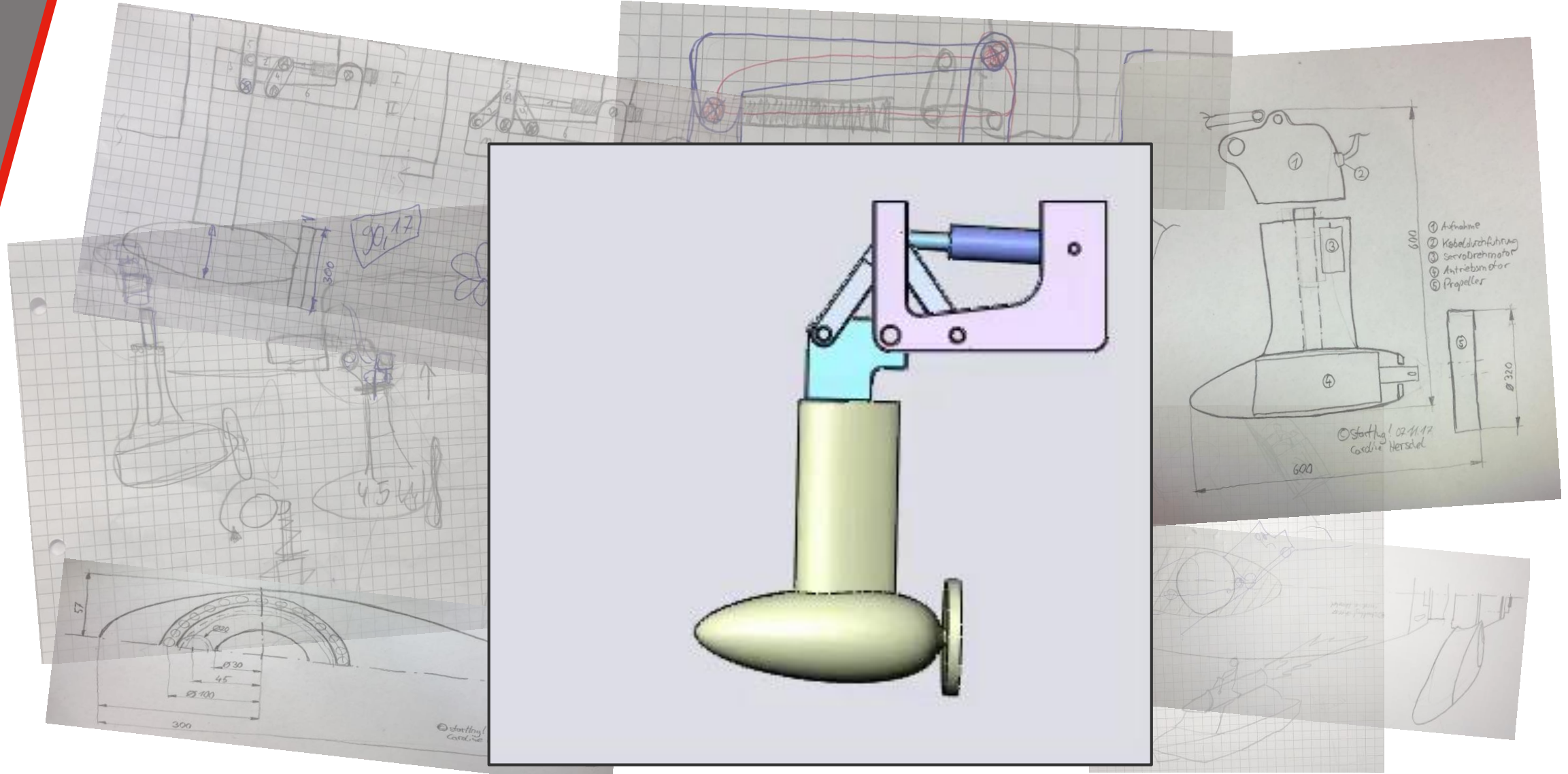


<https://www.nauticabasile.it/ita/osculati/thruster-retraibili-basculanti-lewmar-29896>

Ausfahrbares Bugstrahlruder

360° Pod-Antrieb

# Antriebskonzept



## Intelligentes Energiemanagement

<https://www.lifewire.com/what-is-a-cpu-2618150>



<https://www.mobilegeeks.de/artikel/tesla-akkus-energiegedichte/>

## Hochleistungsakkumulator



<https://iam.innogy.com/ueber-innogy/webstories/flexible-solarfolien-von-heliatek>

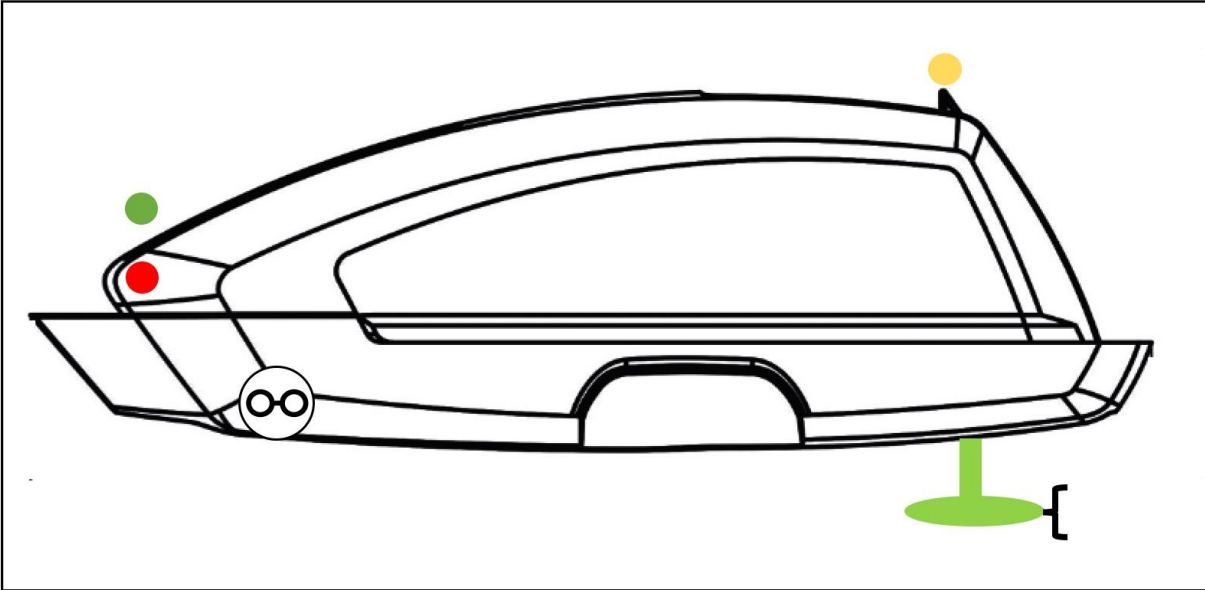
## Solarfolie

# Digitale Steuerung

Navigation   Betrieb   Home

SEALANDER

Antrieb  
Toplicht  
Zweifarbblatene  
Bugstrahlruder



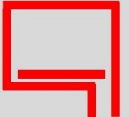

**Systemmeldung**  
Verriegelung Verriegelt  
Temperatur 25°C  
Kühlsystem Aktiv

**Fehlermeldung**

**Betriebsbatterie** **Homebatterie**      **Ladestrom**

93%      86%      Solar: 80mA  
Noch 3h 10m      Noch 20h 34m      Landanschluss: —

**Wassertanks**



# Digitale Steuerung

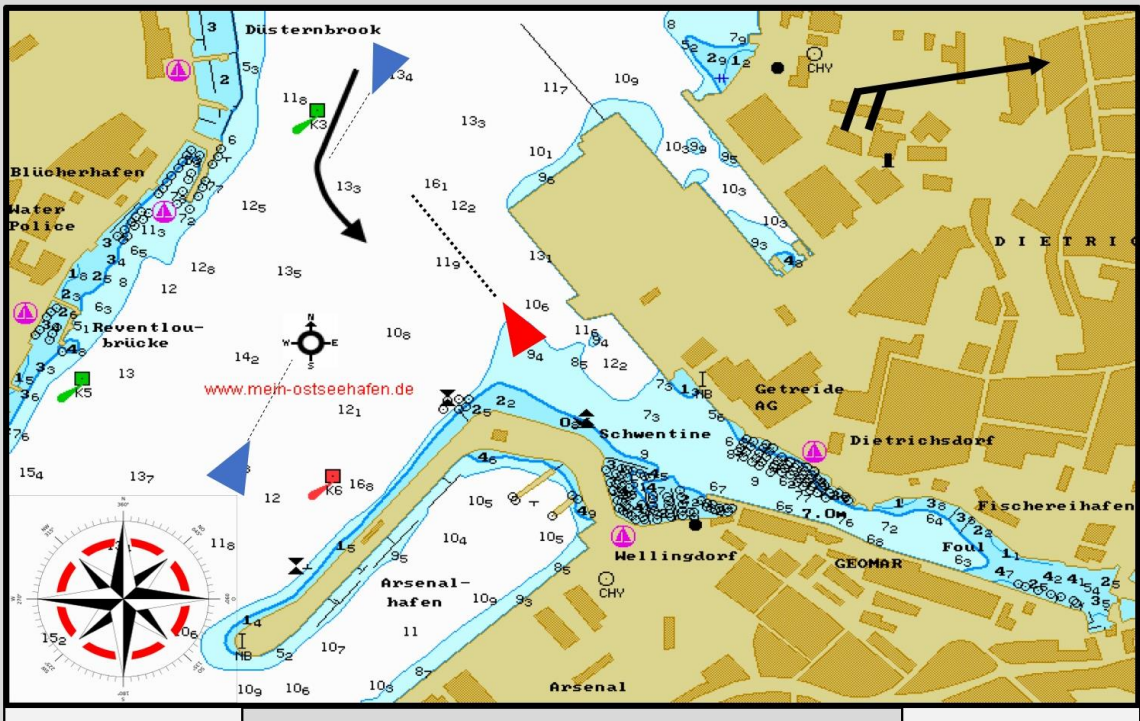
<http://www.mein-ostseehafen.de/seegebiete/schleswig-holstein/kieler-bucht/kieler-innenfoerde/wellingdorf.html>

Navigation      Betrieb      Home

SEALANDER

Bugstrahlruder

54° 19' 00" N 10° 10' 05" E



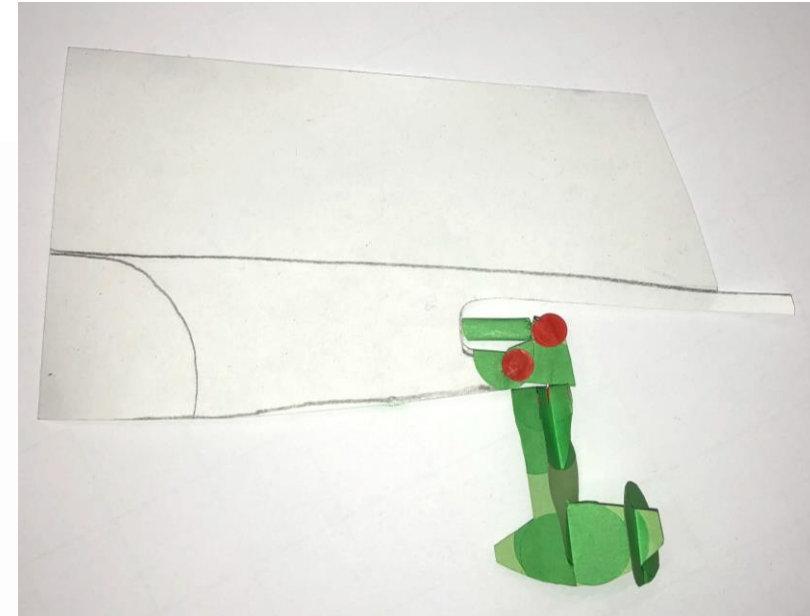
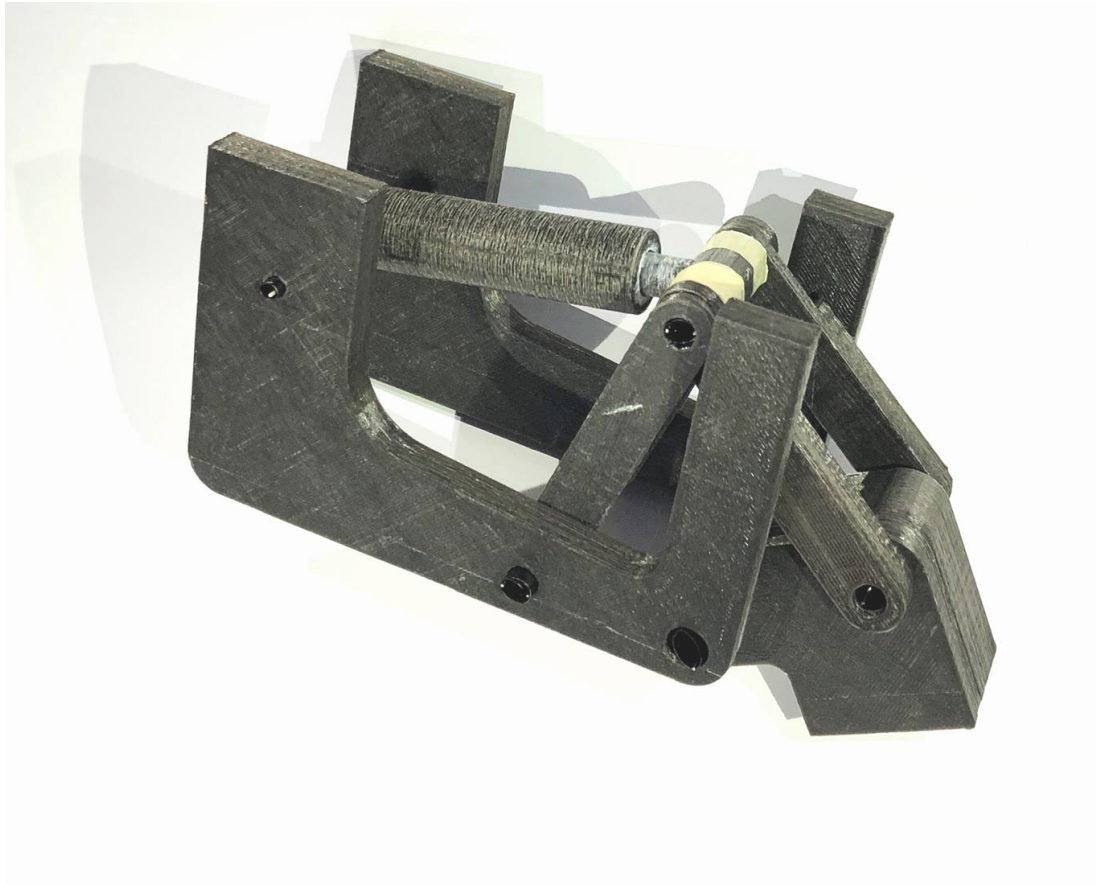
Echolot      Kurs halten      Position halten      Video

4,3 Kn

<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/b/bb/Windrose.svg/1024px-Windrose.svg.png>

# Features

Außenbeleuchtung    Multilingual  
Innenbeleuchtung    **Multimediasystem**    Nachhaltiges Energiekonzept  
Smarthome    Schaltbares Milchglas    Medienserver    Außendusche    Fußbodenheizung  
**Rundumservice**    Alarmanlage    **Sprachsteuerung**  
Entertainmentserver    **Autopiloten**    Minibar    **Polsterheizung**  
360° Kamera    **Remotesteuerung**    **Unterwasserbeleuchtung**  
Hifi-Anlage    Ambientelicht    USB-Ladebuchsen    **Unterwasserkamera**  
**Farbblindenmodus**



## Vielen Dank