



# LOTUS

## PLANIERSCHIFF

**TECHNISCHES  
DATENBLATT**

### SPEZIFIKATIONEN

|                      |  |
|----------------------|--|
| Länge                | 20.55 m  |
| Breite               | 7.10 m   |
| Tiefgang             | 2.00 m   |
| Maximale Baggertiefe | 25 m   |
| Antrieb              | 2 X 548 HP   |
| Schild               | 7m Schmutzpflug, 8m Sandpflug und 10m Schlickpflug   |
| Bollard pull         | 15 ton   |
| Software             | PDS2000 - Single- and Multibeam Survey, Hydrographic survey und Bottom Grader-Module   |
| Survey equipment     | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kongsberg Dual Frequency</li> <li>▪ Echosounder EA400</li> <li>▪ Dual Frequency Transduces TC 2122</li> <li>▪ Multibeam Reson Seabat T20P</li> <li>▪ SBG Ekinox(MRU)</li> <li>▪ Trimble BD982 (RTK-GNSS))</li> <li>▪ AML Minos X SVP</li> </ul> |
| Grue                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Hydraulikkran 2,4 t bei 9,75 m Ausladung</li> <li>▪ 2 Winden</li> </ul>   |