

# Ingenieurdienstleistungen

**Neu**

## Konstruktion

- Sondermaschinen- und Rohrleitungsbau
- Fahr- und Bergesimulatoren
- Lastaufnahmemittel
- Patententwicklung

## Berechnung

- DIN EN 13155 / 13814
- Eurocode 1, 3, 9
- MRL
- ASME B.30.20 / BTH-1
- 2.7-3 DNV GL
- MIL Std
- FEM Nachweis: Tragfähigkeit, ...
- CFD Strömungssimulation, ...
- Standsicherheitsnachweis

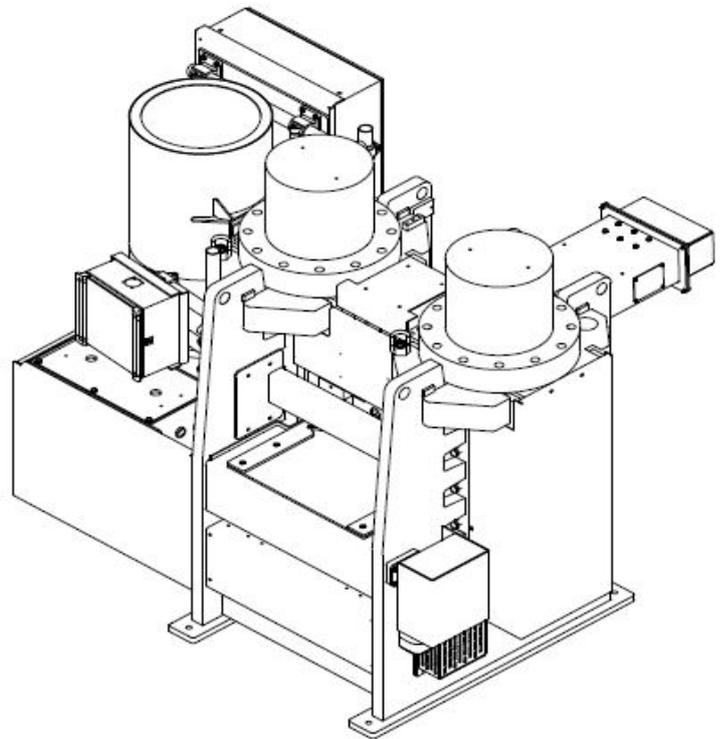
## Dokumentation

- CE Konformitätserklärungen
- Erstmusterprüfungsbericht
- Betriebsanleitung
- Prüfhandbuch

## Projektplanung

## Zeichnungserstellung

- Einzelteile-, Montage- und Rohrleitungszeichnung
- Schweißkonstruktionen, R&I Schemata
- Verladeanweisung



Wir arbeiten mit *SOLIDWORKS* / AutoCAD / Inventor

**Auf Wunsch fertigen wir nach DIN EN ISO 1090-2/3 EXC2, DIN EN ISO 3834-2**

Informieren Sie sich - wir beraten Sie gern

**Rabba Blechbearbeitung GmbH**

Dortmunder Str. 28 · 28819 Bremen

Tel. 0421-499940 · Fax 0421-4986747

E-mail: [rabba@rabba.de](mailto:rabba@rabba.de) · Internet: [www.rabba.de](http://www.rabba.de)