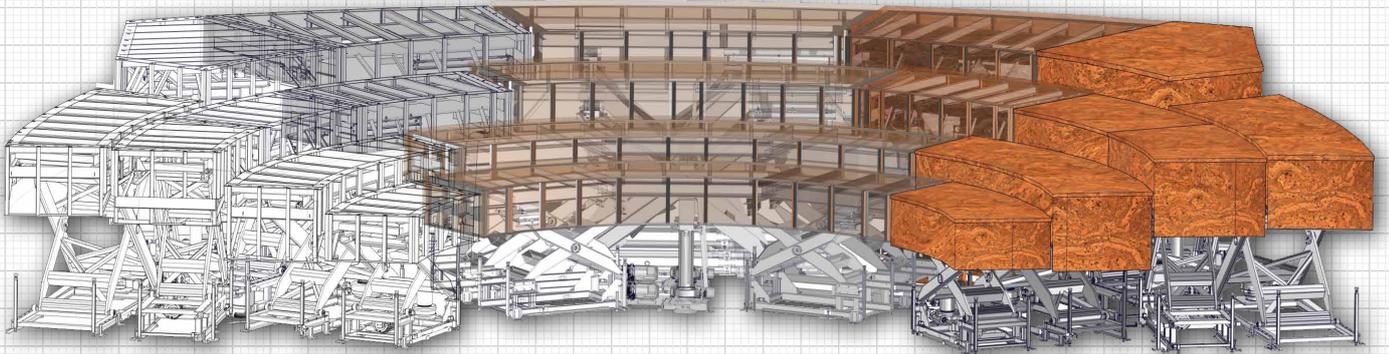


RegeNova

Ingenieure für Maschinenbau



Ingenieure für
Maschinen- und
Anlagenbau

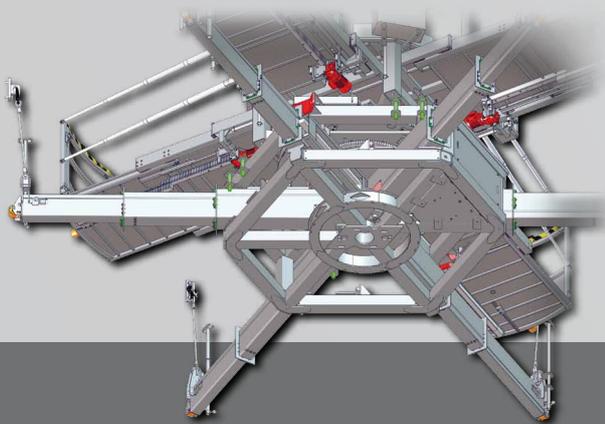
Konstruktion. Berechnung. Dokumentation.

20 Jahre Erfahrung im Sondermaschinenbau.

Mit mehr als 20 Jahren Erfahrung im Sondermaschinenbau bietet Ihnen RegeNova professionelle Projektarbeit und einzigartiges, branchenspezifisches Know-how. Wenn bestimmte Randbedingungen, wie Statik oder Normen, den Einsatz von Standardteilen verbieten, entwickeln wir für Sie Sonderkonstruktionen, die allen Anforderungen gerecht werden. Dabei haben Qualität und Sicherheit höchste Priorität.

Zielgerichtete Machbarkeitsstudien.

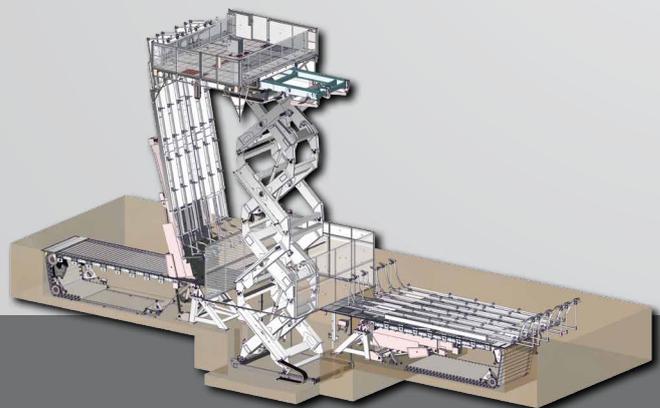
Wir übernehmen für Sie die notwendigen Projektstudien und untersuchen die wirtschaftliche und technische Machbarkeit Ihres Vorhabens. Gerne planen wir für Sie auch die zeitliche Umsetzung oder beraten Sie hinsichtlich rechtlicher Rahmenbedingungen. Mit den Ergebnissen unserer Studien können wir aussagekräftige Lasten- und Pflichtenhefte erstellen.



Kletternde Arbeitsbühne für den Turmbau von Windkraftanlagen.

Detaillierte CAD-Konstruktionen.

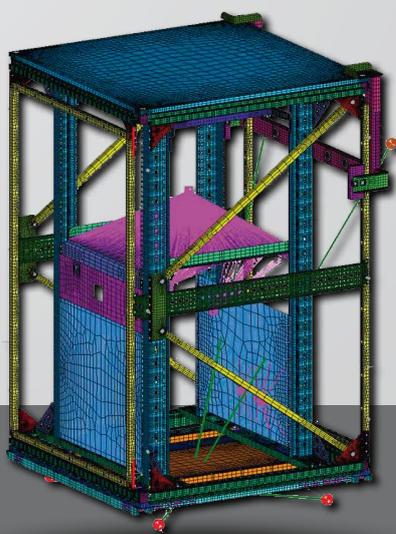
Besondere Herausforderungen fordern individuelle und passgenaue Lösungen. Qualifizierte und motivierte Konstrukteure nehmen diese Herausforderung gerne an und lassen Ihre Visionen Realität werden. Wir legen viel Wert auf eine enge Zusammenarbeit und konstruktiven Dialog. Durch den Einsatz neuester CAD Technologien und moderner Technik sind wir den steigenden Anforderungen in Konstruktion und Planung gewachsen.



Hubarbeitsbühne mit einer Tragfähigkeit von 5 t und einem Nutzhub von über 10 Metern sowie einer schwenk-, dreh- und neigbaren Montageeinrichtung.

Spezifische FEM-Berechnungen.

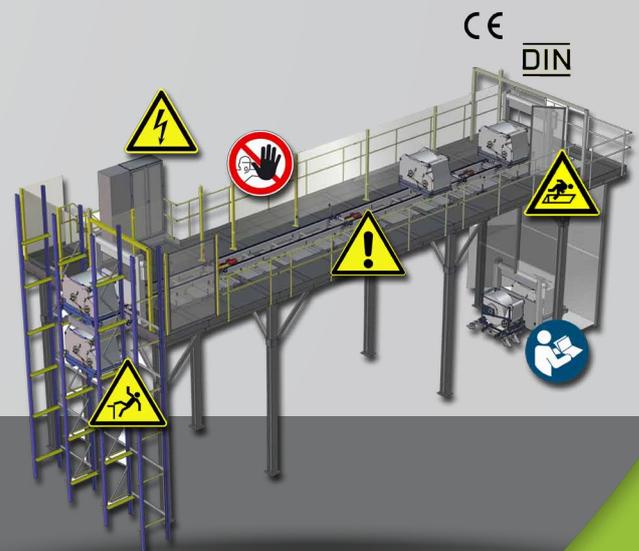
Maschinen und Bauteile werden statisch oder dynamisch berechnet. Anforderungen an das Bauteil oder an das Werkstück werden visualisiert. Auf Grundlage dieser Analyse können wir eine optimale Lösung präsentieren, die allen projektspezifischen Anforderungen gerecht wird.



Schockimpulssimulation.

Technische Dokumentation.

Keine Maschine ohne Dokumentation. Wir erarbeiten für Sie alle notwendigen Dokumente – von der Risikobeurteilung bis zur Original-Betriebsanleitung. Ziel der Dokumentation ist eine übersichtliche, verständliche Darstellung für den Nutzer und die entsprechende Vergabe des CE-Zeichens.



CE-Konformitätsbewertung einer Förderanlage mit Anbindung an ein Hochregallager.

In diesen Branchen sind wir zu Hause:

- Maschinen- und Anlagenbau
- Sondermaschinenbau
- Hebetchnik
- Fördertechnik
- Hydraulik
- Schiffsausrüstung
- Kommunaltechnik
- Landtechnik

Ingenieurbüro A.-J. Bohmann

Schulstraße 3 | 26899 Rhede

T +49 (0) 49 64 / 6 04 99 80

F +49 (0) 49 64 / 6 04 99 89

info@regenova.de

