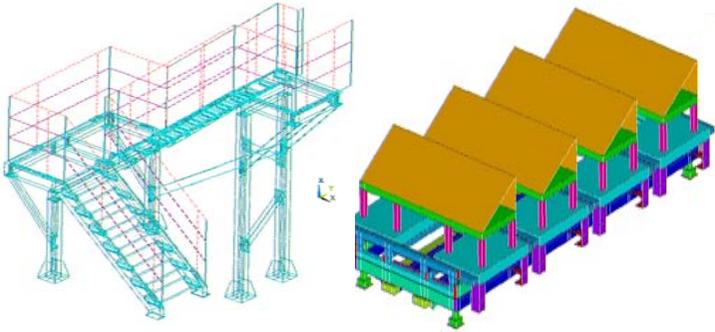


DIH Solutions

Wir sind ein technischer Dienstleister mit Schwerpunkt von Strukturanalysen an Gebäuden und Bauwerken. Wir verhelfen Ihren Bauvorhaben zur nötigen Gebrauchstauglichkeit und Sicherheit nach geltenden Normen und Richtlinien.



Projektbetreuung

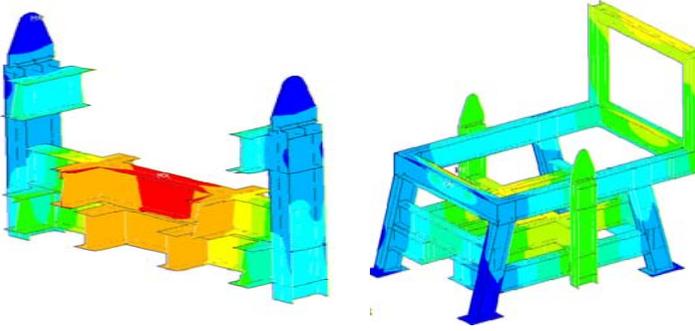
Im Rahmen der Projektbetreuung stehen wir unsere Kunden bei speziellen Fragen zu Statik und Festigkeit zur Seite. Zusammen entwickeln wir auf Grundlage von Berechnungen und Bauwerk funktionale Lösungen, so daß Sie eine sichere und gebrauchstaugliche Konstruktion von uns erhalten. Mit unseren Technischen Dienst helfen wir unseren Kunden und Auftraggebern bei der Realisation Ihrer Kundenwünsche.

Planung & Konstruktion

In einem eingespielten Team erarbeiten wir Ihnen Lösungen, die CE Konform und nach Regel des EuroCodes EC1-EC9 entwickelt sind. Weitere Normen zu Kran-, Turm-, KWEA und Brückenlasten liegen uns vor.

Statiken & Berechnung

Wir erstellen technischen Berechnungen zu Statiken und Verformungszuständen. Wir erfassen Strukturspannungen wie auch wirksame Kräfte und Momente mittels dem FEM Tool Ansys oder Methoden der technischen Mechanik. Wir bestimmen das Bauwerksverhalten zu Stand- und Kippfestigkeit. Führen Nachweise zu Verbindungen und erstellen Dokumentationen.



Gelände & Böden

Bei Bauwerken im Außengelände schauen wir auf dortige Gelände- und Boden-Eigenschaften damit Ihr Bauvorhaben optimale Stand- und Kippstabilität erhält. Wir prüfen die Böden auf ihre Festigkeit und legen dazu die Fundamente aus.

Technischen Dienste

Erfassen von statischen und dynamischen Belastungen an und von Objekten.
Führen Bauwerksbesichtigungen zur Erfassung vorliegender Bauwerkszuständen durch.
Erstellen von Grundrissen nach Boden-Gelände-Gebäude Vermessungen und Bewertungen.
Bodensondierung mit Metalldetektoren.
Erstellen technischer Dokumentationen und klarstrukturierte nachvollziehbare Gutachten

DIH Solutions & Partner

Im Team erfüllen wir
Ihre konkreten
Stahlbau-Wünsche

Kostenloses
Beratungsgespräch



DIH Solutions aus Hamburg

Dipl.-Ing.(FH) e.K. Jan-Uwe Lange

Harzburger Weg 32 22459 Hamburg

Mobil: **0151-18406021**

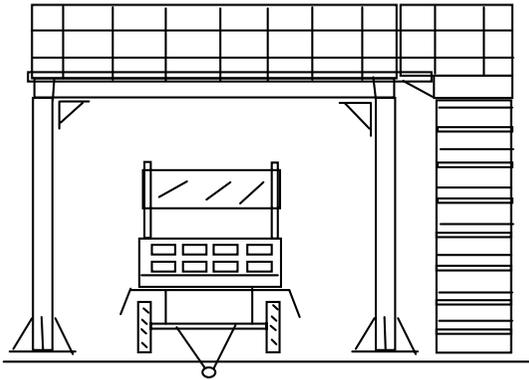
E-Mail: DIH_Solutions@t-online.de

Web: <https://diholutions.de>

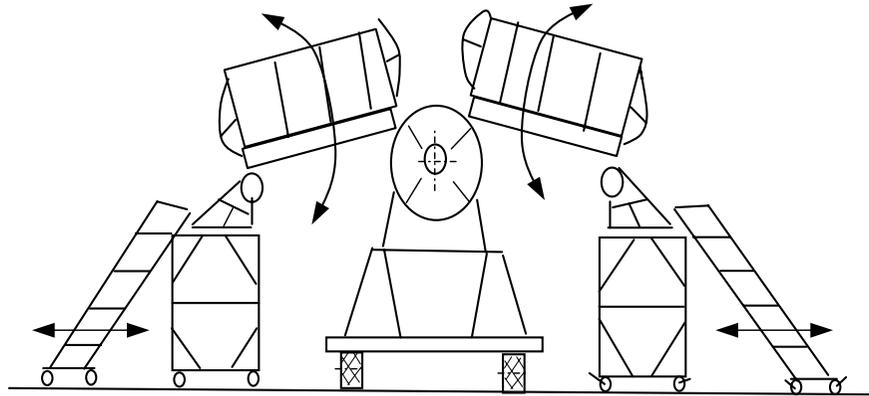
Fertigungs- • Montage- • Produktionstechnik

Sie haben Bedarf an Sonderbauten? Und Sie haben auch schon eine gewisse Vorstellung?
Wir begleiten Sie! Entwickeln aus Ihren Ideen und Entwürfen ein konkretes Bauvorhaben!

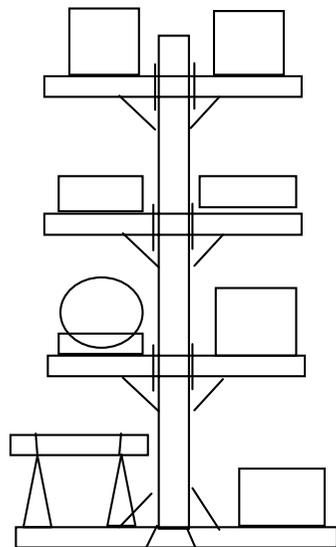
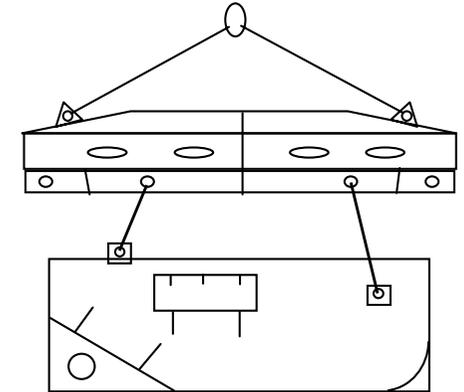
Zugänge, Arbeitsbühnen, Stellagen,
Treppen, Behelfsbrücken



Zugänge, Treppen, Aufstiege, bewegliche Arbeitsbrücke,
klappbar mechanische Systeme mit Steuerung und Sensorik



Krantraversen für leichte, schwere
oder besondere Traglasten



Lagerregale und
Transportvorrichtungen

► **Planen Sie Zuverlässigkeit** ◀

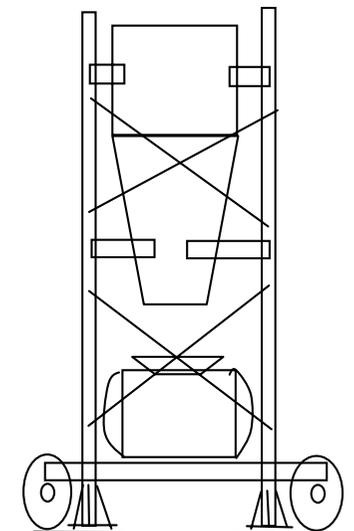
Nutzen Sie unsere kostenfreie Beratung

Ihr Bauwunsch – ein Team

DIH Solutions & Partner

Jan-Uwe Lange Mobil: 0151-18406021

Dipl.-Ing.(FH) e.K. Maschinenbauingenieur Konstruktion – Berechnungsingenieur - Statik



Montage- und / oder
Versuchsstandsbauten