TULUX Systemtechnik GmbH

- Ihr Partner wenn's funktionieren soll

TULUX

liefert Individuallösungen für Ihre Projekte.

Jeder Auftrag hat seine Besonderheiten. TULUX liefert die Komplettlösung aus einer Hand. Durch folgende Projekte wird unsere Vielseitigkeit deutlich:

Scheiben-Reinigungsanlage für Kreuzfahrtschiffe

Aufgabenstellung:

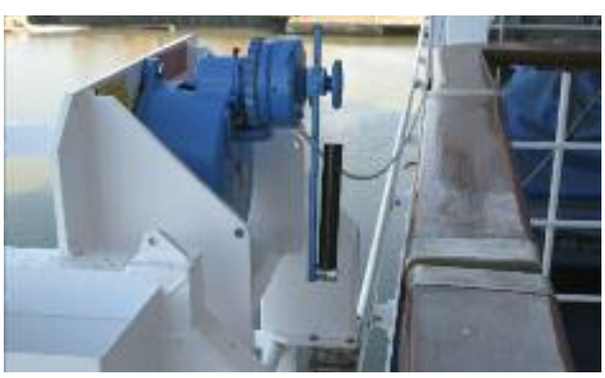
- Reinigen von Außenkabinenfenstern bei Kreuzfahrtschiffen.

Ausstattungsmerkmale:

- Wartungsarm
- Extreme Witterungsbeständigkeit
- Kompakte Bauweise
- Möglichst viel Hub pro Kurbelumdrehung

Besonderheiten:

- Personenbeförderung



TULUX Systemtechnik

DB Hauptbahnhof Dresden

Aufgabenstellung:

· Präsentation von Werbeträgern in Bahnhöfen und Einkaufszentren.

Ausstattungsmerkmale:

· Geräuscharm
· Nahezu wartungsfrei
· Variable Geschwindigkeit

Besonderheiten:

· Bei schwebenden Lasten über Personen sind spezielle Sicherheitsvorschriften zu beachten.
· Einsatz einer Winde aus der Bühnentechnik.

Verschiebeanlage Güterbahnhof

Aufgabenstellung:

· Verschieben von Waggons

Ausstattungsmerkmale:

· Funkfernsteuerung
· Extreme Witterungsbeständigkeit

Besonderheiten:

· Variable Geschwindigkeiten
· Hohe Zugkraft

Radmontage an Mobilkranen

Aufgabenstellung:

· Justieren und Montieren von 350 kg schweren Rädern

Ausstattungsmerkmale:

· Einfache und sichere Handhabung

Besonderheiten:

· Rad ist auf der Montageeinheit drehbar

TULUX
Systemtechnik

Stahlwerk Georgsmarienhütte

Aufgabenstellung:

· Verschieben von Schrottcontainern auf Schienen

Ausstattungsmerkmale:

· Kompakte Bauweise der Winde
· Hohe Dichtigkeit gegen Staub und Schmutz
· Hohe Zugfähigkeit

Besonderheiten:

· Travisierbetrieb (Hin- und Herbewegen von Lasten)

Mobile LED-Überkopftafel

Aufgabenstellung:

· Mobiles dreistufiges Wechselverkehrszeichensystem für Vorwarnung über große Entfernungen.

Ausstattungsmerkmale:

· 24 V Gleichstromwinde (Speisung über LKW)

Besonderheiten:

· Einsatz auf Straßen und Autobahnen mit hohem LKW-Verkehrsaufkommen.
· Obere Tafel mit ca. 7 m Gesamthöhe für alle Autofahrer weithin sichtbar.

Brückentransport über einen Fluss

Aufgabenstellung:

· Verschieben einer Straßen- und einer Medienbrücke über die Alster.

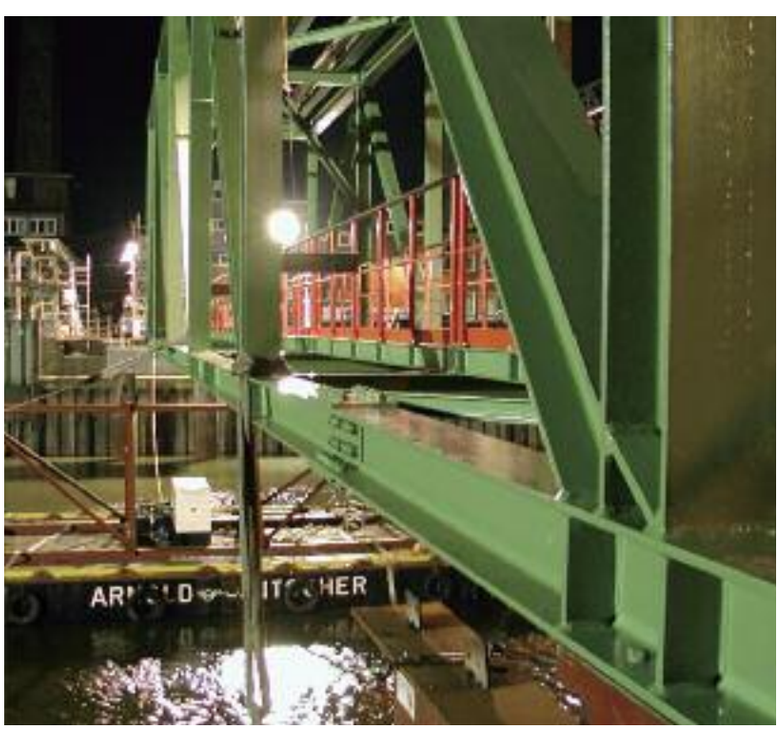
Ausstattungsmerkmale:

· Variable Zuggeschwindigkeit

Besonderheiten:

· Gewicht und Größe des Brückenteils
· Zeitdruck wegen Unterbrechung des Schiffverkehrs
· Wasserstand (Tidenhub)

Straßenbrücke



Medienbrücke

TULUX
Systemtechnik

Elektrotechnik

Aufgabenstellung:

- Kompensationsanlagen (Vernichtung von Blindstrom)

Ausstattungsmerkmale:

- Bemessung nach Transformatorenleistung

Besonderheiten:

- 14 % Verdrosselung

Windkraft; Service & Wartung

Aufgabenstellung:

- Wiederkehrende Prüfungen an Hebezeugen in Windkraftanlagen

Besonderheiten:

- Ärztliche Bescheinigung über Höhentauglichkeit für Monteure

TULUX
Systemtechnik