

# Referenzliste Pfaff-silberblau Hebezeugfabrik GmbH

#### 2002

## - Transrapid, Shanghai / ThyssenKrupp Transrapid GmbH

42 Verriegelungseinheiten zur Sicherung von Langsamfahrweichen Mit Hochleistungsspindelhubelementen

## - Staatstheater Braunschweig

Antriebe Ober- und Untermaschinerie

#### - Theaterwerkstätten Duisburg

Krananlagen

#### 2003

## - Rundlaufbahnen für Sport- und Mehrzweckhallen

Individuelle Hubvorrichtungen für Laufbahnverstellung in Kurvenbereichen z.B. für "Seidenstickerhalle Bielefeld", Leichtathletikarena in Finnland, Sporthalle Linz

Konstruktion, Fertigung und Montage von 60 – 70 SHE BG 5 je Kurve

#### - Theater des Westens, Berlin

Obermaschinerie, komplette Revision Schnürboden, Eiserner Vorhang

#### - Stadthalle Untermeitingen

Transportpodium Schubkette

## - Apollo Theater, Stuttgart

Umbau des Schnürbodens und der Bestandswinden

## - Theater Neue Flora, Hamburg

Umbau Schnürboden

## 2004

## - Hexapod-System, VERTEX Antennentechnik GmbH

Hochleistungs-Spindelhubelemente zur Nachjustierung eines Radioteleskops auf 3500 m Höhe in Hawaii

## - Deutsches Theater Göttingen, Göttingen

Erneuerung der Obermaschinerie (Punkt- und Prospektzüge) Installation einer bühnentechnischen AK5-Computersteuerung

#### - Staatstheater Stuttgart, Stuttgart

Ausgleichspodien Hinterbühne, neigbar, inkl. Steuerung



## - Norddeutscher Rundfunk, Hannover

Schallsegelanlage inkl. Steuerung 33 elektrische Punktzüge, 27 Handpunktzüge in Gruppensteuerung fahrbar

## 2005

### - Theater des Westens, Berlin

Erweiterung Obermaschinerie 12 Prospektzüge 900 kg, 7 Prospektzüge 350 kg (Elektrifizierung Handkonterzug)

## - Apollo Theater, Stuttgart

Umbau Schnürboden und Austausch von 11 Prospektzügen

## - Metronom-Theater, ehemalig Theatro Centro

Obermaschinerie, Rollenboden komplett

## 2006

## - AREVA NP, ehemals Framatome ANP

Hubanlage zum Anheben und Absenken von Castorbehältern Hubelemente SHE BG 150 (150 t) Konstruktion, Fertigung und Montage

## - Stanislawsky-Theater, Moskau

Untermaschinerie – Hauptbühnenpodium – Seitenausgleichspodien - Prospektregallager

### - Neue Flora Hamburg

Umbau der Obermaschinerie

## - Eröffnungsfeier Fußball WM 2006 (Allianz Arena München)

Lieferung und Montage von 24 Elektroseilwinden zum Personenflug "Schwebende Frauen", BETA BGV C1, 160 kg, 13m/min (Personentransport)

#### VfB Event Center Daimlerstadion

Seilwindenanlage für Leuchtenkarrees mit Computersteuerung und Signalübergabe an Crestron Haustechnik BGV C1, 160 – 400 kg, Planung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme

#### 2007

## Polarmount-Antennenverstellung

Verstellung für exakte Justierung einer Satelliten-Empfangsantenne 8 t zur Satellitenüberwachung in der Erdumlaufbahn Konstruktion, Fertigung von speziellen Axiallagersystemen (3 ALSR 100)

## - Lufthansa Aviation Center

Seilwindenanlage für Kunstwerk Atrium 1 mit Steuerung und Montage BGV C1, 20 kN, Planung, Lieferung, Montage und Inbetriebnahme

#### Stadthalle Gersthofen

Komplette Obermaschinerie mit 24 Seilwinden BGV C1, Neue Steuerungsanlage, Konstruktion, Fertigung und Montage



## **Operettenhaus Hamburg Umbau**

Komplette Obermaschinerie mit 27 Maschinenzügen, Stahlbau, Rollenboden, Schnürboden und Steuerungsanschluß, BGV C1 / SIL3 Konstruktion, Fertigung und Montage.

#### 2008

Tbilisi Center of Music and Culture, Philharmonie Tbilisi, Georgien 2008 Komplette Obermaschinerie mit Steuerung und akustischen Maßnahmen, Transportpodium, SIL3 Konstruktion, Fertigung und Montage

#### **Theater Hagen**

Komplette Obermaschinerie mit Steuerung, SIL3 Konstruktion, Fertigung und Montage

## 2009

## **Theatro Nazionale Milano**

Obermaschinerie, Stahlbau, Laststangen, Steuerung in SIL3 Konstruktion, Fertigung und Montage

## King Saud Universität, Riad

Erneuerung der Obermaschinerie, Stahlbau, Seilwinden und neue Steuerung Konstruktion, Fertigung und Montage

## Universität Augsburg

Hubpodienanlage für Bühne, ca. 105m² mit Steuerung Konstruktion, Fertigung und Montage

## 2010

## **CAT Trolley for natural gas Stations**

8/19 Hebeanlagen zur Revision von Filterelementen bei der Reinigung von **Erdgas** 

ca. 180.000kg Material und Teile Konstruktion, Fertigung und Montage

#### **Teatro Brancaccio Roma**

10 Delta Seilwinden, 10 Handkonterzugsysteme, Rollenböcke, Laststangen und Steuerung

Konstruktion, Fertigung und Montage

#### **Babcock Noell**

2 Anlagen-Hubtische für Kerntechnische Anlagen Konstruktion und Fertigung

## **Operettenhaus Hamburg Umbau**

Erweiterung der Obermaschinerie und Umbau der bestehenden Anlage auf "Sister ACT" mit Steuerungsanschluß Konstruktion, Fertigung und Montage



## - King Saud Universität, Riad

Erweiterung der Obermaschinerie Phase 2, Stahlbau, Seilwinden und Steuerung Konstruktion, Fertigung und Montage

### - Theater Ingolstadt

Personenflugwerk Konstruktion, Fertigung und Montage

## - Theater am Potsdamer Platz, Berlin

Umbau und Erweiterung der Obermaschinerie der bestehenden Anlage auf "Hinterm Horizont" Konstruktion, Fertigung und Montage

## - Altmarkt-Galerie, Dresden

Erweiterung der Obermaschinerie der bestehenden Anlage Konstruktion, Fertigung und Montage BGV D8

## - Klosterkirche St. Augustin, Würzburg

Innenrenovierung; Lieferung und Montage von BETA-Seilwinden Konstruktion, Fertigung und Montage BGV C1

## - Bolschoj Theater, Moskau

Konstruktion, Lieferung und Einbau von Steuerungen für die gesamte Untermaschinerie, Elemente der Untermaschinerie, Kronleuchterwinde

## - GMC Produkt AS, Stavanger

Anlagenhubtisch für den Offshore-Bereich in Norwegen Konstruktion und Fertigung