



Wangen, 17. April 2015

## **Clevere Steigtechnikkonstruktionen nach Maß** **Neuer Katalog „Kundenspezifische Lösungen“ von Hymer-Leichtmetallbau zeigt Praxisbeispiele auf, darunter eine Steigleiter- und Laufsteganlage für eine Großbrauerei**

**Steigtechnikanlagen zur Montage oder Wartung für die Industrie müssen gut durchdacht und möglichst flexibel sein. Treppen, Podeste oder Plattformen „von der Stange“ reichen oftmals nicht aus. Erfahrung und Know-how in der Entwicklung spezieller Lösungen sind gefragt. Steigtechnikproduzent Hymer-Leichtmetallbau ist langjähriger Experte auf diesem Gebiet. Im jetzt neu aufgelegten Katalog „Kundenspezifische Lösungen. Sicherheit – Für Sie konstruiert.“ stellen die Aluminiumspezialisten die Möglichkeiten der Hymer-Sonderkonstruktionen vor und inspirieren mit Beispielen aus der Praxis.**

In rund 13 Meter Höhe müssen die Mitarbeiter der französischen Großbrauerei Brasserie de Saint-Omer aufsteigen, um für Reparaturen, Wartungen, Inspektionen oder Reinigungsarbeiten an den Brauereisilos zu den Mannlöchern der Tanks zu gelangen. Ihre Sicherheit hat hierbei oberste Priorität. Doch auch oben angekommen, müssen sie sich sicher und komfortabel zwischen den verschiedenen Silotürmen fortbewegen können. Rund um die Mannlöcher selbst sollten darüberhinaus Umlaufplattformen ein ermüdungsfreies Arbeiten und größtmögliche Sicherheit beim Zugang garantieren. Für diese Anforderungen der Brauerei bedurfte es einer sicheren, durchdachten Steigtechnikanlage, die sowohl die Aufstiegsmöglichkeiten als auch die entsprechenden Arbeitsplattformen in der Höhe bietet. Als Spezialist für qualitativ hochwertige Steigtechnik wurde der süddeutsche Hersteller Hymer-Leichtmetallbau mit der Planung und Umsetzung der Sonderkonstruktion beauftragt.

### **Berücksichtigung der statischen Gegebenheiten und Belastungsfähigkeit**

„Aus unserer jahrzehntelangen Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Steigtechnikanlagen wissen wir, dass in vielen Bereichen Standardprodukte kein befriedigendes Ergebnis bieten, sondern individuelle Lösungen gefragt sind“, sagt Murat Kucukoglu, Vertriebsleiter International bei Hymer-Leichtmetallbau. Im Auftrag der französischen Großbrauerei konstruierten die Steigtechnikprofis eine spezielle Laufsteganlage mit Verbindungselementen, auf der sich die Mitarbeiter sicher zwischen den einzelnen Silos fortbewegen können. In enger Abstimmung mit dem Hersteller der Silo- und Tankanlagen galt es dabei, die statischen Gegebenheiten und Belastungsfähigkeiten der Silos zu berücksichtigen. Der Zugang zu den Silodächern wird durch mehrere Steigleitern gesichert. Ein umfangreiches Projekt, wie Murat Kucukoglu mit Zahlen belegt: „Insgesamt wurden Steigleitern mit über 29 Metern Leiterlänge verbaut, die mit einem Rückenschutz von insgesamt rund 27 Metern Länge versehen sind. Die gesamte Lauffläche der Laufsteganlage umfasst 19 Meter Länge. Die Gesamtlänge der verbauten Umlaufplattformen beträgt etwa 48 Meter.“

### **Hochsichere Anlage in kürzester Zeit geplant und realisiert**

Speziell für Projekte wie diese bietet der süddeutsche Steigtechnikhersteller das Hymer-Baukastensystem für Sonderkonstruktionen. Das System hält standardisierte Serienprodukte vor, die sich zu einer Vielzahl an kundenspezifischen Lösungen zusammenstellen lassen. „Durch die Verwendung der Elemente aus dem Hymer-Baukasten konnten wir die fantastisch kurze Lieferzeit von nur drei Wochen realisieren“, betont Murat Kucukoglu. „Selbstverständlich fertigen wir aber auch Komponenten und Anlagen direkt nach Maß.“ Geplant wurde die Anlage mithilfe des Hymer-Online-Konfigurators, einem eigens entwickelten Onlinetools.

Vertrauen leicht gemacht.



Durch eine Schritt-für-Schritt-Abfrage aller wichtigen Komponenten, Maße und Materialien inklusive Zubehör ermöglicht es eine minutenschnelle Projektierung individueller Lösungen. So konnte die Vorkonstruktion und -kalkulation des gesamten Auftrags in kürzester Zeit umgesetzt werden. Für den süddeutschen Steigtechnikspezialisten gehören Sicherheit und Qualität seit jeher zu den Produktionsstandards: Alle Produkte des Baukastensystems aus dem Bereich Sonderkonstruktionen sind DEKRA-bauartgeprüft und mit dem Sicherheitszertifikat nach DIN-Norm EN ISO 14122 und BGI 637 ausgezeichnet.

### **Alle Leistungen im Bereich Sonderkonstruktionen übersichtlich aufbereitet**

In der jetzt erschienenen Neuauflage des Katalogs „Kundenspezifische Lösungen. Sicherheit – Für Sie konstruiert.“ stellt das süddeutsche Unternehmen übersichtlich aufbereitet sämtliche Leistungen im Bereich Sonderkonstruktionen aus dem Hymer-Baukastensystem oder nach Maß vor. Weitere Anwendungsbeispiele zeigen die hohe Praxiseignung der individuellen Lösungen auf. Die Broschüre kann ab sofort kostenlos bei Hymer-Leichtmetallbau angefordert werden. Für die persönliche Beratung stehen die Außendienstmitarbeiter sowie das Team im Vertriebsinnendienst zur Verfügung. Weitere Informationen: [www.hymer-alu.de](http://www.hymer-alu.de)

#### **Pressekontakte:**

Michaela Weber  
Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG  
Käferhofen 10  
D-88239 Wangen im Allgäu  
Tel.: 0049 7522 700-127  
[michaela.weber@hymer-alu.de](mailto:michaela.weber@hymer-alu.de)  
[www.Hymer-Alu.de](http://www.Hymer-Alu.de)

Antje Efkes  
PR-Unit / vergissmeinnicht Werbeagentur GmbH  
Seepromenade 17  
D-88662 Überlingen  
Tel.: 0049 7551 947 2916  
[ae@vergissmeinnicht-pr.de](mailto:ae@vergissmeinnicht-pr.de)  
[www.vergissmeinnicht-kommunikation.de](http://www.vergissmeinnicht-kommunikation.de)

#### **Bildmaterial**



Übersichtlich und anschaulich präsentiert die Hymer-Broschüre eine Auswahl an Referenzprojekten aus dem Bereich Kundenspezifische Lösungen.

Im neuen Katalog „Sicherheit – Für Sie konstruiert.“ stellt der süddeutsche Steigtechnikspezialist Hymer-Leichtmetallbau eine Vielzahl an kundenspezifischen Lösungen vor.

Vertrauen leicht gemacht.

HYMER



Höchste Sicherheit bei der Arbeit in luftiger Höhe: Die durch den süddeutschen Steigtechnikhersteller Hymer-Leichtmetallbau speziell konstruierte Laufsteganlage ermöglicht eine komfortable Fortbewegung zwischen den einzelnen Silos der französischen Großbrauerei Brasserie des Saint-Omer.



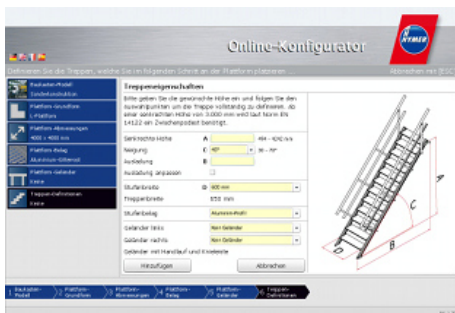
Maßgefertigte Umlaufplattformen um die Mannlöcher der Brauereisilos gewährleisten einen sicheren Zugang und ein ermüdungsfreies Arbeiten. Geplant wurde die Anlage mithilfe des HYMER-Online-Konfigurators.



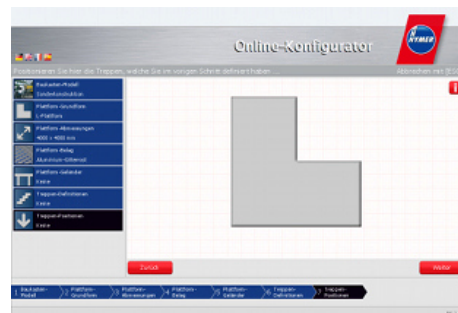
Individuell angepasste Steigleitern mit durchgehendem Rückenschutz sichern den Aufstieg der Brauereimitarbeiter auf die 13 Meter hohen Silos.



Murat Kucukoglu, Vertriebsleiter International bei Hymer-Leichtmetallbau



Für die detaillierte Projektierung der benötigten Treppen- oder Podestanlage hat Hymer-Leichtmetallbau einen speziellen Online-Konfigurator entwickelt. Das Tool steht online unter [www.hymer-konfigurator.de](http://www.hymer-konfigurator.de) zur Verfügung.



Mit Hilfe des Hymer-Online-Konfigurators lassen sich für Serienprodukte wie Sonderkonstruktionen Schritt für Schritt die Produktbeschaffenheit, die Treppeneigenschaften wie auch die Positionierung der Treppen definieren.