

Projektbericht

Leuchten-Lifte

in Brauereien
und
Abfüllanlagen



Mehr als 500 europaweit installierte Geräte bei Brauereien und Abfüllanlagen zeigen den enormen Einsatznutzen von REEL TECH Leuchten-Lifte. Die Herausforderung, einen ungestörten Produktionsprozess zu unterstützen, und gleichzeitig einen Gewinn an Sicherheit und Effizienz zu erzielen, beschreibt nachstehend das Projektbeispiel der Brauerei Forst.

REEL TECH Installationen gleicher Art wurden in den letzten Jahren auch in anderen Produktionsbetrieben, unter anderem bei den Brauereien Guinness und Carlsberg, oder dem führenden Getränkedosenhersteller Rexam, vorgenommen.

Brauerei FORST

Algund, Südtirol

Die Brauerei FORST wurde 1857 in Algund in der Nähe von Meran gegründet und entwickelte sich im Laufe der Jahre zu einer der größten Brauereien Italiens.

„Die perfekte Harmonie und der absolute Respekt vor der Natur in all ihren Erscheinungsformen sowie eine ausgereifte und moderne Technik machen FORST zur Hüterin einer Braukunst, die ihresgleichen sucht.“
Zitat Brauerei FORST



MOVE IT
IT'S POSSIBLE

www.reeltech.eu

Reibungslose Produktionsprozesse, effiziente Wartung

Im November 2014 installierte die Brauerei Forst Leuchten-Lifte von REEL TECH.

Das Hauptmotiv war, Wartungsarbeiten an der Beleuchtung effizienter zu gestalten. Mit REEL TECH können nun Wartungen einfach, sicher und kostensparend umgesetzt werden. Die Produktionsprozesse laufen ungestört weiter.

Einfache Nachrüstung, geringer Investitionsaufwand

Sechs REEL TECH Leuchten-Lifte mit einer Tragkraft von jeweils 12kg und einer Absenkhöhe von bis zu 15 Metern wurden an bestehenden Leuchtenbefestigungen nachgerüstet. Da keine zusätzliche Verkabelung notwendig war, erfolgte der Einbau der Lifte sehr rasch. Selbst die Umrüstung verursachte kaum Beeinträchtigungen des laufenden Produktionsbetriebes.

Die vorhandenen Leuchten konnten weiter verwendet werden, damit fiel der Investitionsaufwand minimal aus.

Leichte Bedienung, erhöhte Arbeitssicherheit

Mittels einer Fernbedienung können die umgerüsteten Leuchten auf Knopfdruck auf die erforderliche Arbeitshöhe abgesenkt werden; dabei wird der Stromkreis automatisch getrennt. Ein Austausch der Leuchtmittel oder die regelmässige Reinigung erfolgt in Bodennähe nun deutlich einfacher, schneller und gleichzeitig sicherer.

Jeder Lift kann individuell auf die gewünschte Arbeitshöhe – unter Berücksichtigung des Sicherheitsabstandes zu den Förderbändern – programmiert werden. Eine Fehlbedienung wird damit ausgeschlossen. Ein im Leuchten-Lift eingebauter Betriebsstundenzähler ermöglicht zusätzlich eine exakte Nachprüfung der Lebensdauer der eingesetzten Leuchtmittel und ist für jede Leuchte separat über die Fernbedienung auslesbar.

© 2015, REEL TECH Handelsg.m.b.H

Alle Rechte vorbehalten/Druckfehler und Änderungen vorbehalten. Foto: Fotalia

REEL TECH Handelsg.m.b.H
Percostraße 31/B1
A-1220 Wien

Tel: +43 (0) 1 960 80 88
office@reeltech.eu
www.reeltech.eu

 **REEL TECH**
Leuchten-Lifte