

ConFlex: sichere, effiziente Lösung zum Auf- und Abstapeln von Baustellen-Containern



Bild 1
ConFlex: Die Stahlkonstruktion ist robust und feuerverzinkt für lange Lebensdauer, Sonderabmessungen auf Anfrage.

Gute Nachrichten: ROBUSTA-GAUKELE, Spezialist für Montage-, Anker-, Sicherheitstechnik und Schalungen sowie anspruchsvolle Sonderlösungen, bietet mit der Innovation „ConFlex“ eine effiziente, langlebige und vor allem höchst sichere Lösung für das Auf- und Abstapeln von Bau-Containern. Außerdem macht sich der Einsatz von ConFlex bezahlt: die zeit- und kostensparende Lösung überzeugt durch erhebliche Reduzierung von Wegezeiten.

Die Themen Sicherheit und Effizienz am Bau treiben den Erfindergeist des Expertenteams bei ROBUSTA-GAUKELE bereits seit mehr als 50 Jahren an. Als Entwickler von innovativen Lösungen hat das Unternehmen aus Weil der Stadt (Hausen) eine Vorreiterrolle übernommen. Die Einrichtung von Baustellen benötigt Baustellencontainer. Besonders bei größeren Bauvorhaben müssen diese aus Platzgründen aufeinandergestapelt werden. Ein besonders heikler Punkt im Hinblick auf die Arbeitssicherheit ist das An- bzw. Abschlagen des Kranehänges in der zweiten oder gar noch höheren Ebene. Bei zwei Containern übereinander beträgt die Absturzhöhe bereits 5 m.

Immer vom sicheren Boden aus

Ein weiterer bedeutender Faktor ist die fehlende Geländer-Absturzsicherung, wenn der Bediener auf dem Containerdach

herumläuft und direkt an der Absturzkante die Kranhaken an den Eckwürfeln aushängt. Die intelligente Idee des Unternehmens für ein sicheres Versetzen von Containern: die Dachfläche muss nicht mehr betreten werden, sondern die Bedienung erfolgt mit dem ConFlex immer vom sicheren Boden aus. Der ConFlex-Transportrahmen ist an allen 4 Ecken mit Twist-Locks ausgestattet, die mittels Seilen vom Boden aus verriegelt und wieder gelöst werden können. Eine deutlich sichtbare Fahne zeigt an, ob der Twist-Lock korrekt in die Transportstellung eingerastet ist. Besonders wichtig für die Sicherheit: Bei angehängter Last sind die 4 Twist-Locks stets sicher verriegelt, ein versehentliches Öffnen durch Ziehen am Seil ist ausgeschlossen! Die Nutzlast beträgt $4 \times 1,5 = 6 \text{ t}$. Damit können auch Magazincontainer mit Arbeitsmaterial oder Bürocontainer mit außermittigen Lasten, beispielsweise durch eingebaute Nasszellen, sicher angehoben und versetzt werden. Für eine universelle Anwendung ist der ConFlex-Transportrahmen flexibel auf unterschiedliche Container-Abmessungen einstellbar. Auch Sonderabmessungen sind auf Anfrage möglich.

Außerdem ist, wie bei allen ROBUSTA-Produkten, die Langlebigkeit Programm: Die Stahlkonstruktion ist robust und feuerverzinkt für eine lange Lebensdauer.“



Bild 2 ConFlex im Detail: Twist-Locks für sichere Verriegelung.



Bild 3 Mittels Seilen kann ConFlex vom sicheren Boden aus verriegelt und wiedergelöst werden.

Von Experten bestätigt: Sichere Baustelleneinrichtung dank ConFlex

Täglich birgt die Einrichtung von Baustellen immens hohe Sicherheitsrisiken. Der Einsatz von ConFlex bietet überall hier handfeste Vorteile, wie Ulf Weber, BAM Deutschland AG, bestätigt: „Zuverlässige, ressourcenschonende Lösungen und Produkte sind für uns enorm wichtig. Mit ROBUSTA-GAUKEL arbeiten wir aus diesem Grund schon seit mehr als zwanzig Jahren zusammen.“

Arbeitssicherheit hat bei der BAM einen sehr hohen Stellenwert, daher setzt man ConFlex seit Verkaufsstart im Jahr 2019 erfolgreich am Bauhof ein. In Zusammenarbeit mit den Experten von ROBUSTA-GAUKEL entstand die Idee eine sichere Lösung zum Versetzen von Container-Modulen zu entwickeln. Die hohen Sicherheitsrisiken beim Auf- und Ab stapeln der Container erlebte man bei der BAM tagtäglich. „Mit ConFlex können wir sicher, schneller und kosteneffizienter vom Boden aus, arbeiten. Mit ROBUSTA-GAUKEL haben wir einen zuverlässigen Partner an der Seite, der über den Tellerrand hinausblickt und bei Fragen schnell reagiert. Die Produkte sind langlebig, intelligent und durchdacht.“ Daher, resümiert Weber, schätze man die Zusammenarbeit sehr.

www.robusta-gaukel.com/conflex



Bild 4 Der ConFlex-Transportrahmen ist sicher, effizient und flexibel auf unterschiedliche Container-Abmessungen einstellbar.

(Fotos: Robusta Gaukel)