

griptech

BUSINESS CASE | SedumExtra BV

Anbaugeräte

Wiegesysteme

Kamerasysteme

Effizienzsteigerung der Logistik durch die einseitige Beladung und Entladung bei SedumExtra BV

Einleitung:

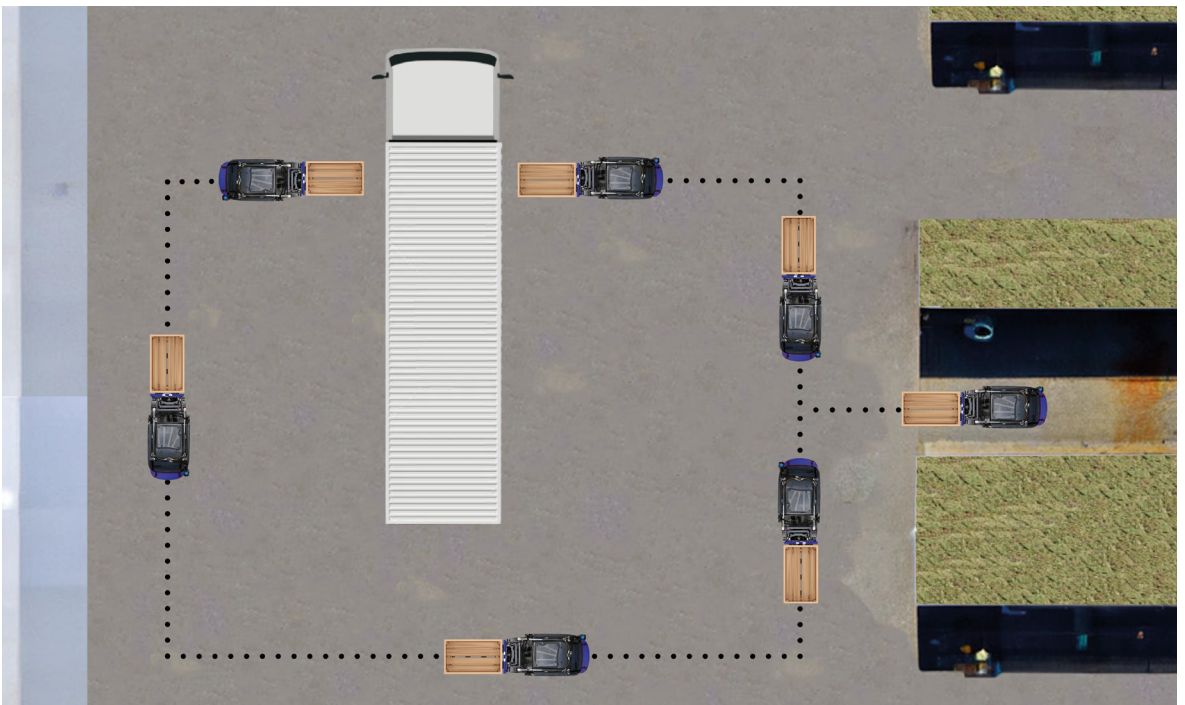
Dieser Business Case analysiert die Effektivitätssteigerung der Logistik bei SedumExtra BV, einem Komplettanbieter für Dachbegrünung, durch den Einsatz der TeleKOOlgabeln von Griptech in Kombination mit der Zinkenverstellung ZVR. Durch die einseitige Be- und Entladung von Lastkraftwagen konnte SedumExtra BV eine Zeiterparnis von 20% erzielen und somit ihre Logistik deutlich effizienter gestalten.

Herausforderung:

Vor der Implementierung der TeleKOOlgabeln und der Zinkenverstellung ZVR stand SedumExtra BV vor der Herausforderung, LKWs von beiden Seiten zu öffnen, um eine reibungslose Be- und Entladung zu ermöglichen. Dies führte zu zeitaufwändigen Umfahrmanövern und Platzproblemen, insbesondere in engen oder beengten Bereichen. Diese ineffizienten Prozesse wirkten sich negativ auf die Gesamteffizienz der Logistik bei SedumExtra BV aus.

Lösung:

Durch die Einführung der TeleKOOlgabeln von Griptech in Verbindung mit der Zinkenverstellung ZVR konnte SedumExtra BV die Lösung für ihre Herausforderungen finden. Dies ermöglicht die einseitige Be- und Entladung von Lastkraftwagen, wodurch das zeitaufwändige Umfahren entfällt. Der Fahrer muss nur noch eine Seite des LKWs öffnen, um den Lade- und Entladevorgang abzuschließen.



Vorteile:

- **Zeitersparnis:** Messungen in der Praxis haben gezeigt, dass SedumExtra BV durch die einseitige Be- und Entladung mit den TeleKOOlgabeln Zeitvorteile von bis zu 20% erzielen konnte. Die Eliminierung des aufwändigen Rangiervorgangs ermöglichte eine schnellere Abwicklung der Transportvorgänge und eine effizientere Nutzung der Arbeitszeit.
- **Bessere Nutzung des Platzangebotes:** Insbesondere in Bereichen mit begrenztem Platzangebot hat die einseitige Be- und Entladung von LKWs erhebliche Vorteile gebracht. Durch das Öffnen nur einer Seite des Fahrzeugs konnte SedumExtra BV den verfügbaren Raum optimal nutzen und Platzprobleme vermeiden. Dies führte zu effizienteren Lade- und Entladevorgängen und ermöglichte eine optimale Raumausnutzung.
- **Effizienzsteigerung:** Die Implementierung der TeleKOOlgabeln und der Zinkenverstellung ZVR hat dazu beigetragen, die gesamte Logistik bei SedumExtra BV erheblich effizienter zu gestalten. Die Zeitersparnis und bessere Nutzung des Platzangebotes ermöglichte es dem Unternehmen die betrieblichen Abläufe zu optimieren.



Ergebnisse:

Durch den Einsatz der TeleKOOlgabeln von Griptech in Kombination mit der Zinkenverstellung ZVR konnte SedumExtra BV signifikante Ergebnisse erzielen:

- **Kosteneinsparungen:** Die Zeitersparnis von bis zu 20% durch die einseitige Be- und Entladung führte zu einer Optimierung der Arbeitsabläufe und einer effizienteren Nutzung der vorhandenen Ressourcen.
- **Reduzierung des Unfallrisikos:** Durch den Wegfall überflüssiger Umfahrmanöver, insbesondere in engen oder beengten Bereichen, konnte das innerbetriebliche Unfallrisiko gesenkt werden.
- **Effizientere Nutzung des Platzangebots:** Durch die einseitige Be- und Entladung konnte der verfügbare Platz im Außenbereich effizienter genutzt werden und zum Be- und Entladen vorgesehenen Bereiche verkleinert werden.

