



the  
**REVOLUTION**  
is just nine bolts away.

## REVOLUTION!



Ab sofort kann sich jeder ein Zinkenverstellgerät leisten. Beim Cascade Seitenschieber der F-Serie können Sie vor oder sogar nach dem Kauf eines Stapler entscheiden, ob Sie doch noch zusätzliche Funktionen benötigen. Alle Cascade-Seitenschieber sind bereits vorgebohrt und einfach an ein Zinkenverstellgerät zu montieren. Nur neun Bolzen und ein einfacher, preiswerter Montagesatz trennen Sie von der Sicherheit und dem Komfort einer Zinkenverstellung. Ändern Sie die Richtung - mit uns in jede, die Sie wollen!

## Warum Zinkenverstellung?



Mehr Sicherheit



Höhere Produktivität



Weniger Schäden

**Für mehr Sicherheit.** Vermeiden Sie, dass sich Ihre Fahrer beim manuellen Umsetzen der Gabeln die Finger quetschen.

**Verbessern Sie Ihre** Produktivität, weil der Fahrer nicht mehr ständig auf- und absteigen muss, um die Gabeln zu verstellen.

**Weniger Schäden** - durch die hervorragende Durchsicht kann der Fahrer zahlreiche Palettentypen exakter aufnehmen.

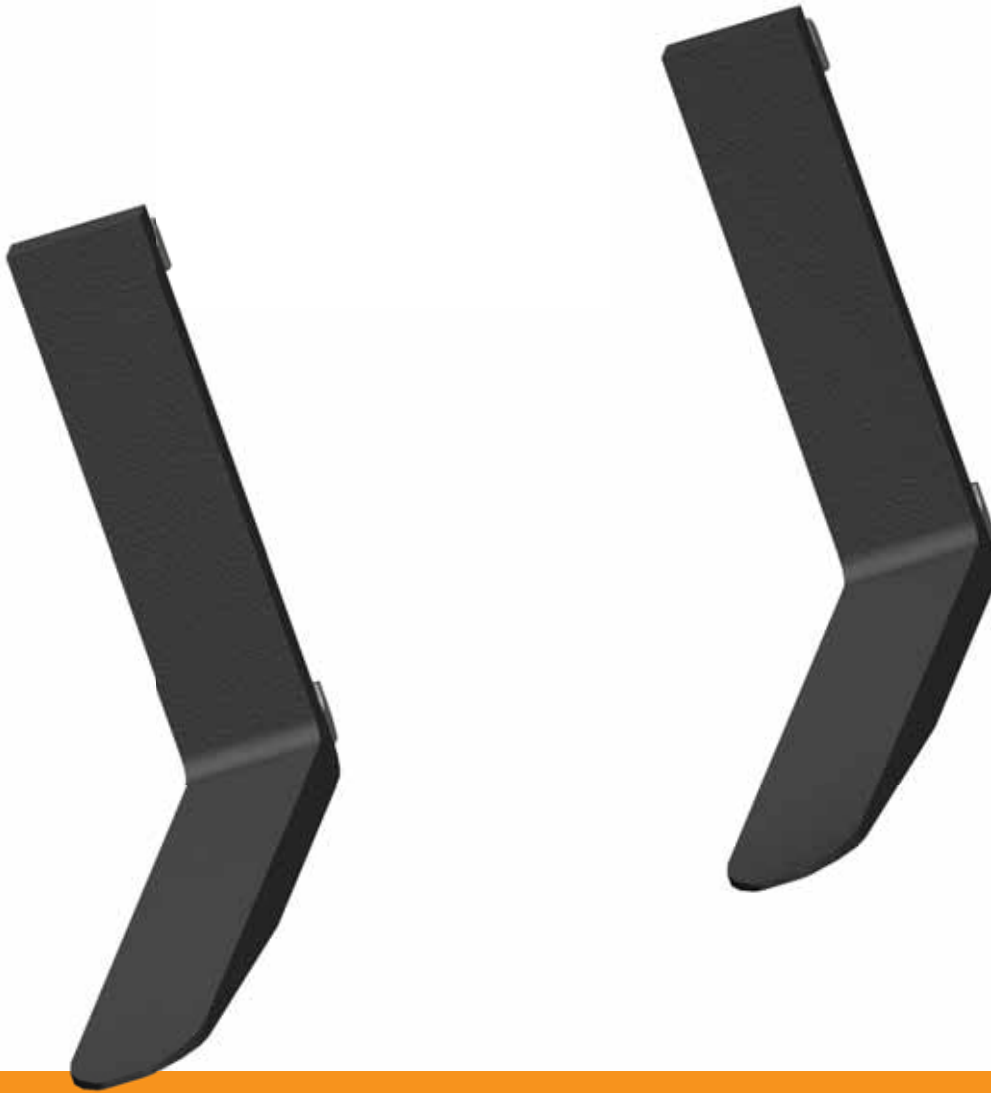
## Die Gesamtlösung



Informieren Sie sich auch über die neue WorldFork™ von Cascade und die anderen hervorragenden Produkte. Ob Sie unsere K-Serie nutzen oder einer der neuen Revolutionäre sind - unsere Gabeln sind alle kompatibel und untereinander austauschbar. So erhalten Sie höchste Effizienz zum niedrigen Preis.



Mit den weltweit hochwertigsten  
Gabeln zum unschlagbaren Preis.



***Stets erstklassige Gabeln zu günstigen Preisen  
und weltweit verfügbar.***

- Erhältlich in den Montageklassen 2 & 3, bis zu einer Länge von 1500 mm
- Übertreffen die Anforderungen aller weltweit aktuellen Standards
- Zertifiziert nach ISO 9001:2000, damit nur die hochwertigsten Produkte ausgeliefert werden
- Weltweite Verfügbarkeit mit minimalen Lieferzeiten
- Jede Gabel wird zu 100% geprüft -mit Magnetpartikeltechnologie

**Problemlos passend zu allen Cascade-Seitenschiebern und  
Zinkenverstellgeräten - WorldFork™ ist immer erste Wahl.**

# Seitenschieber der F-Serie



## **Perfekte Sichtverhältnisse**

Der Seitenschieber der F-Serie bietet maximale Sichtverhältnisse, damit Sie jede Ladung sehen können.

## **Identische Geschwindigkeiten**

Doppelkolbenstangefürexaktgleiche Geschwindigkeiten in beiden Richtungen.

## **Keine Schweißmontage**

Alle Cascade-Seitenschieber werden vormontiert, gefettet und montagefertig geliefert. Kein Schweißen, Bohren oder Gewindeschneiden notwendig.

## **Erfüllt internationale Industriestandards**

Alle F-Serie Seitenschieber erfüllen ANSI/ITSDF- und ISO-Standards.

## **Kompatibel**

Die Hochdruckzylinder garantieren die Kompatibilität zu Staplern mit einem Hydraulikdruck von bis zu 241 bar ohne zusätzlichen Druckminderer.

# Der Seitenschieber, der Sie weiterbringt!

# Zinkenverstellgerät K-Serie



Starten Sie heute eine REVOLUTION.



## Höhere Produktivität

Durch die exakte Zinkenverstellung vom Fahrersitz aus kann der Fahrer wesentlich mehr und verschiedene Paletten pro Schicht bewegen.

## Weniger Schäden

Die kompakte Konstruktion erlaubt eine hervorragende Sicht sowohl über als auch durch den Rahmen.

## Leichte Montage

Ohne Schweißverbindungen und passend zu allen OEM-Laststützen für eine einfache Montage.

## Hydrauliklösungen

Optionale Funkfernbedienung für ein Hilfsventil zur Steuerung weiterer Hydraulikfunktionen ohne zusätzliche Hydraulikschläuche und Kabel.

Zusatzventil zur Zinkenverstellung am Anschlagende des Seitenschiebers bei Hilfsventil-Hydrauliksystem mit nur einer Funktion. (Seitenschub links zum Öffnen, Seitenschub rechts zum Schließen der Gabeln).

Die Revolution! ▶

**Starten Sie eine Revolution!**



## Die kostengünstige Hydrauliklösung



**Die Hydraulik-Funkfernbedienung** ist ein einfaches und preiswertes System zur Steuerung der Gabelposition. Sie erlaubt den Einsatz eines einzelnen Hilfsventils zur Steuerung einer weiteren Hydraulikfunktion. Macht zusätzliche Hydraulikschläuche oder elektrische Leitungen überflüssig und lässt sich schnell und einfach installieren.



**Zusatzventil**  
Erlaubt die Zinkenverstellung am Endanschlag des Seitenschiebers. Ermöglicht die Zinkenverstellung bei Hilfsventil-Hydrauliksystem mit nur einer Funktion. (Seitenschub links zum Öffnen, Seitenschub rechts zum Schließen der Gabeln).

## Weitere Optionen



**Der anschraubbare Paletten-/ Zylinderschutz** bietet zusätzlichen Schutz für Paletten und Hydraulik.



**Schnellkupplung**  
Erlaubt den An- oder Abbau des Seitenschiebers vom Staplerträger ohne zusätzliches Werkzeug.



**Hydraulikschutzgitter**  
Schützt die Hydraulikkomponenten von Stapler und Seitenschieber.



**Palettenschutz**  
Schützt die Planken der Paletten.



**Obere Lager und untere Haken aus Bronze**  
Für den Einsatz in abrasiven und kontaminierten Umgebungen.