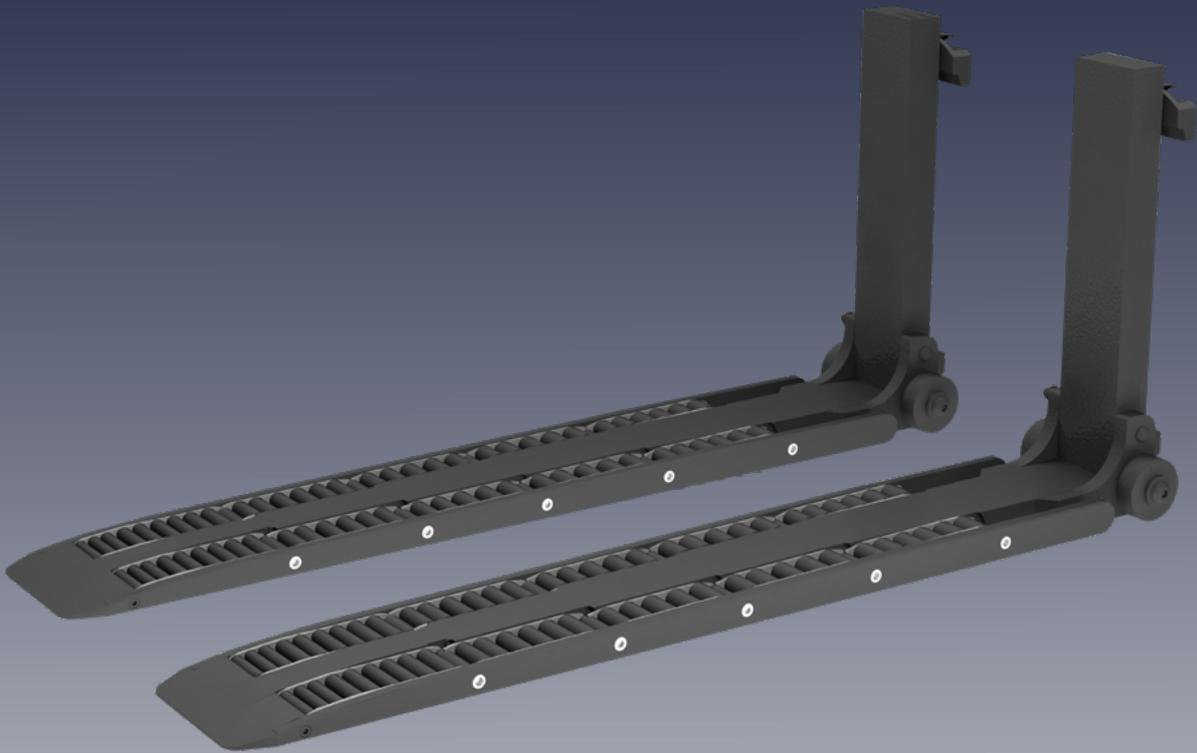


# ***griptech***

## KOOI®ROLLENGABELN | RFC



### **Merkmale:**

- ▶ Günstige Alternative zu Klemmschiebern
- ▶ Keine Hydraulik erforderlich
- ▶ Kompatibel mit Standardpaletten
- ▶ Geringe Wartungskosten
- ▶ Keine Gabelstapler mit höherer Kapazität erforderlich



Anbaugeräte

Wiegesysteme

Kamerasysteme

# KOOI®ROLLENGABELN | RFC

## KOOI®RollenGabeln für die palettenlose Verladung

Das Produkt KOOI®RollenGabeln macht bei vielen Anwendungen die Verwendung von Paletten bei der Verladung und beim Transport überflüssig. Die RollenGabeln bringen große Einsparungen in der Logistik, weil eine einfache Folie (Slipsheet) statt einer Holz- oder Kunststoffpalette als Ladungsträger dient.

### Das Ersetzen von Paletten

Wenn Paletten vom System RollenGabeln ersetzt werden, sind erhebliche Einsparungen zu realisieren, z.B. wenn ganze LKWs oder Container voll von einem Werk ins andere transportiert werden.

Die entscheidenden Vorteile von Slipsheets sind:

- › Geringere Anschaffungskosten der Slipsheets (Einsparung bis zu 80%)
- › Mehr Volumen und weniger Gewicht im LKW
- › 98% weniger innerbetrieblicher Lagerplatz
- › Weniger Verwaltungskosten und keine Rücktransporte
- › Weniger Entsorgungskosten wie bei Einwegpaletten

### Anwendungsmöglichkeiten

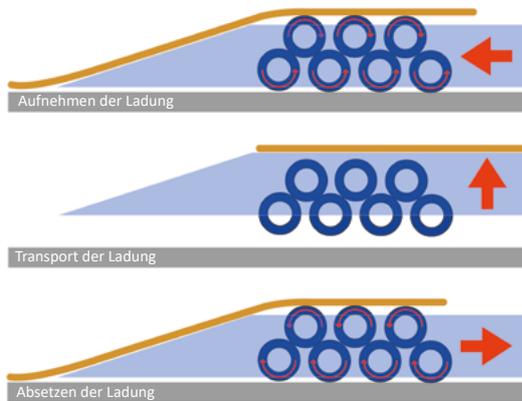
Die KOOI®RollenGabeln können an allen gängigen Gabelstaplern mit ISO/FEM Gabelträgern angehängt werden. Produkte verpackt in Kartons, Säcken oder Big-Bags, welche auf einem Slipsheet stehen, können ohne weiteres aufgenommen und transportiert werden.

Mit den RollenGabeln kann die Ware mit Slipsheet immer auf eine normale Palette abgesetzt werden. Für die Einlagerung in Regale ist ein Flachbodenregal erforderlich oder die Ware müsste auf einer Palette abgesetzt werden.

In Kombination mit angepassten Paletten, die eine Einfahrtsöffnung für die RollenGabeln haben, kann die Ladung mit Slipsheet von dieser Palette abgenommen werden und für den externen Transport im Container oder LKW abgesetzt werden. Die Sonderpalette bleibt für die innerbetriebliche Weiterverwendung.



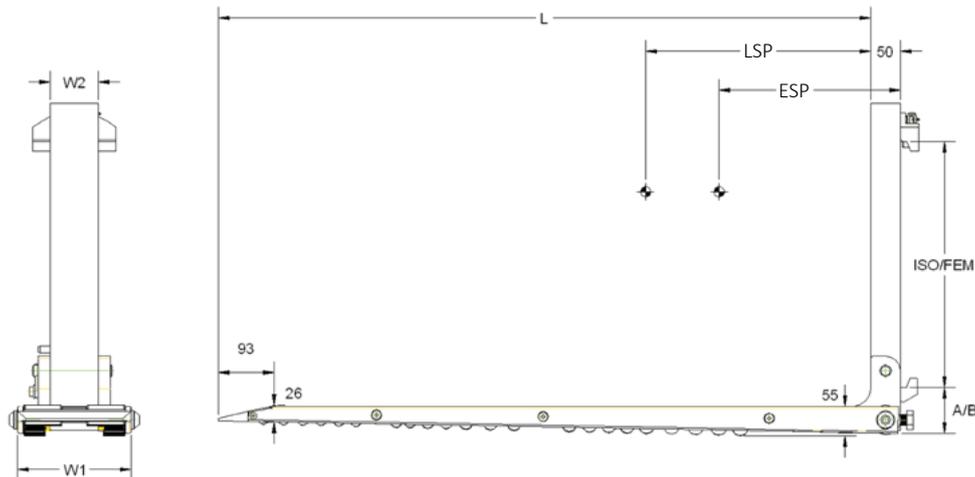
# KOOI®ROLLENGABELN RFC



## Das Funktionsprinzip

Die RollenGabeln bestehen jeweils aus einer speziellen Gabelzinke mit zwei Reihen Laufrollen übereinander in der Grundgabel integriert. Das Prinzip besteht darin, dass die oberen Rollen mit genau der gleichen Geschwindigkeit in entgegengesetzte Richtung drehen, wenn die RollenGabeln über den Boden geschoben werden.

Wenn die RollenGabeln zum Transport der Ware mit dem Gabelstapler angehoben werden, senken sich die übereinanderliegenden Rollen im Grundrahmen nach unten, damit die Ware stabil auf dem Grundrahmen liegt.



## KOOI®RollenGabeln mit zwei Reihen Rollen pro Einzelzinke

Baureihe	Tragfähigkeit/Paar in kg bei 500 mm LSP	ISO/ FEM	Länge L mm	Breite W1 mm	Breite W2 mm	C mm	ESP mm	Gew. kg/Paar
RFC 10-1100	1000	II	1100	190	80	50	343	130
RFC 10-1200			1200				394	135
RFC 15-1100	1500	II	1100	160	80	50	378	115
RFC 15-1200			1200				325	123
RFC 20-1100	2000	II	1100	210	100	60	337	147
RFC 20-1200			1200				388	155
RFC 24-1100	2400	II	1100	210	100	60	332	151
RFC 24-1200			1200				383	160
RFC 30-1100	3000	III	1100	310	130	60	320	255
RFC 30-1200			1200				373	270
<b>Extra breite Ausführung für Kühlcontainer (Rollen breiter)</b>								
RFCC 10-1100	1000	II	1100	250	80	50	380	130
RFCC 10-1200			1200				420	138
RFCC 20-1100	2000	II	1100	270	100	60	349	160
RFCC 20-1200			1200				385	171
RFCC 24-1100	2400	II	1100	270	100	60	349	164
RFCC 24-1200			1200				391	176