



# ***TECTRUM***<sup>®</sup>

Innovativ und effizient in jedem Detail

| [meiller.com](http://meiller.com)

# Abrollkipper RS und RL

Innovativ und effizient in jedem Detail

Der Transport von Abrollcontainern wird so wirtschaftlich wie nie!  
Das MEILLER Abrollkipper-Programm überzeugt durch innovative Lösungen für einen effizienten Einsatz.

MEILLER Abrollkipper sind auf höchste Produktivität ausgelegt – vom ersten Tag an und über ihre gesamte Nutzungsdauer. MEILLER steht für höchste Produktqualität und Werterhaltung.

## Produktprogramm für jeden Einsatz

**Typ RL18:**  
Für nutzlast und volumenorientierte Anwendungen



Abrollkipper RL18

Einsatz:

Der RL18 ist für große Volumen bei optimierter Nutzlast konzipiert.

**Typ RS21:**  
Das innovative Kraftpaket



Abrollkipper RS21

Einsatz:

Der RS21 ist für den schweren Einsatz in der Entsorgungs- und Baubranche konzipiert.

**Typ RS26:**  
Der Maßstab für schwere Einsätze



Abrollkipper RS26

Einsatz:

Der RS26 ist für den schweren Einsatz und noch größere Lasten vorrangig in der Baubranche konzipiert.

### TECHNISCHE DATEN RL18

Nennlast	18 t
Gewicht	2.090 kg
Bauhöhe	190 mm

### TECHNISCHE DATEN RS21

Nennlast	21 t
Gewicht	2.190 kg
Bauhöhe (T/TSN)	230 mm
Bauhöhe (TS)	255 mm

### TECHNISCHE DATEN RS26

Nennlast	26 t
Gewicht	2.295 kg
Bauhöhe (T/TSN)	245 mm
Bauhöhe (TS)	270 mm

**DESIGNED  
FOR FUTURE**

**5 JAHRE\*  
GARANTIE**

*\* auf tragende Stahlbauteile*

### Das MEILLER Garantieverprechen

Beste Qualität ist der Anspruch, den wir an all unsere Leistungen und Produkte stellen. Damit Sie von unserer MEILLER Qualität noch mehr profitieren, gewähren wir bei Abroll- und Absetzkippern fünf Jahre Garantie auf alle tragenden Stahlbauteile.

### MEILLER, der kompetente Systemlieferant

MEILLER Abrollkipper eignen sich für alle Fahrgestelle sämtlicher Fahrzeughersteller. Wir arbeiten eng mit den LKW-Herstellern zusammen und stimmen die MEILLER Aufbauten optimal auf die Fahrgestelle ab. Diese werden fahrzeugneutral ausgeführt. Damit passen wir Ihr individuelles Produkt schnell und problemlos an den jeweiligen Hersteller an.

Der enge Austausch mit den Fahrzeugherstellern führt zudem zu kurzen Reaktionszeiten auf neue Marktanforderungen.

### Ihre Investition – sicher und praxistauglich

MEILLER Abrollkipper bewähren sich in der Bau- und Entsorgungswirtschaft. Sie sind auf einen langlebigen und wartungsarmen Einsatz ausgelegt. Durch unseren hohen Qualitätsanspruch ist Ihre Investition über die gesamte Lebensdauer sicher.



*Leicht. Schnell. Kraftvoll.  
Der neue Abrollkipper RS26.*

# Abrollkipper Baureihe RS

Unsere Kraftpakete für schwere Lasten

Die neuen MEILLER Abrollkipper der RS-Baureihe überzeugen durch innovative Lösungen und funktionales Design. Sie sind für den rauen und tagtäglichen Einsatz konzipiert. MEILLER Abrollkipper sind auf maximale Produktivität und Wirtschaftlichkeit ausgelegt – vom ersten Tag an und über ihre gesamte Nutzungsdauer. MEILLER steht für höchste Produktqualität und Werterhaltung. Transportieren Sie Ihre Abrollcontainer schnell und sicher. Dabei sind das Handling und die Bedienung einfach und praxistauglich.

## Ihre Vorteile

- **Gesteigerte Hubkraft mit hohen Reserven**
- **Torsionssteifer Rahmen durch ein innovatives und einzigartiges Rahmenprofil**
- **Schweißfreie Montage von Rahmen und Anbauteilen verbessert Korrosionsschutz**
- **Neues Effizienzpaket mit branchenführenden Bestwerten in der Arbeitsgeschwindigkeit**

## Innovationen für höchste Verlässlichkeit

### schneller

MEILLER verdoppelt in bestimmten Arbeitsgängen die Arbeitsgeschwindigkeit beim neuen Abrollkipper RS. Sparen Sie bei jedem Arbeitszyklus wertvolle Zeit.

### leichter

MEILLER reduziert das Gewicht beim RS21 um 200 kg und beim RS26 um 710 kg im Vergleich zum Vorgänger. Dadurch gewinnen Sie bei jeder Fahrt mehr Nutzlast.

### niedriger

MEILLER verringert die Bauhöhe der Baureihe RS. Profitieren Sie von mehr Volumen und gleichzeitig höherer Stand- und Fahrsicherheit durch einen niedrigen Schwerpunkt. Gewinnen Sie mehr Spielraum bei niedrigen Durchfahrtschwellen.

## NEU – NEU – NEU – NEU – NEU – NEU – NEU – NEU

### KTL – Tauchgrundierungsverfahren

- Hervorragender Korrosionsschutz
- Unempfindlichkeit gegen Kratzer und Steinschläge
- Gleichmäßige und vollständige Beschichtung, selbst in schwer zugänglichen Hohlräumen und an scharfen Kanten und feinen Fugen
- Gleichbleibende Oberflächenqualität

### Modulare, geschraubte Bauweise

- Anbauteile können jederzeit nachgerüstet oder verändert werden, da der Grundrahmen entsprechend vorgerüstet ist
- Schweißfreie Vor- und Endmontage
- Schneller Austausch von Verschleißteilen
- Flexible Anpassbarkeit



*Für den rauen Einsatz in der Bau- und Entsorgungswirtschaft gemacht: der MEILLER Abrollkipper RS21.*

# RS21.70



Abrollkipper      max. Nennlast 21 t      max. Behälterlänge nach DIN 30 722:  
(lichte Innenlänge) 70 = 7,00 m

## Technische Daten

### RS21

### RS26

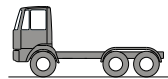
#### Nennlast

bis 21 t von Fahrbahnebene

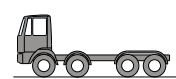
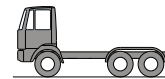
bis 26 t von Fahrbahnebene

#### für LKW Fahrgestelle

mit drei Achsen und bis zu 28 t zul. Gesamtgewicht



mit drei oder vier Achsen und ab 28 t zul. Gesamtgewicht



#### für Container/Behälter

DIN 30 722



#### Produktvarianten

RS21.52 bis RS21.75, für Behälterlängen zw. 5,25 m und 7,50 m

RS26.55-K bis RS26.75-K für Dreiachser, RS26.50-L bis RS26.70-L für Vierachser, für Behälterlängen zw. 5,00 m und 7,50 m

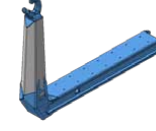
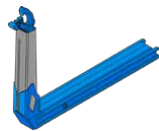
#### Auslegertyp

teleskopierbarer Hakenausleger (T)

teleskopier- und schwenkbarer Hakenausleger (TS/TSN)

teleskopierbarer Hakenausleger (T)

teleskopier- und schwenkbarer Hakenausleger (TS/TSN)



## Produktvarianten

### RS21

## Produktvarianten

### RS26

	MAX. BEHÄLTER-LÄNGE [MM]	MIN. BEHÄLTER-LÄNGE [MM]	MITTE HAKEN -MITTE ROLLE [MM]
RS21.52	5250	4000	4635
RS21.55	5500	4000	4760
RS21.57	5750	4250	5010
RS21.60	6000	4500	5135
RS21.62	6250	4750	5385
RS21.65	6500	5000	5635
RS21.67	6750	5250	5885
RS21.70	7000	5500	6135
RS21.72	7250	5750	6385
RS21.75	7500	6000	6635

	MAX. BEHÄLTER-LÄNGE [MM]	MIN. BEHÄLTER-LÄNGE [MM]	MITTE HAKEN -MITTE ROLLE [MM]
RS26.50-L	5000	4250	4885
RS26.52-L	5250	4500	4885
RS26.55-K/L	5500	4000 / 4750	4975 / 5135
RS26.57-K/L	5750	4250 / 5000	5010 / 5385
RS26.60-K/L	6000	4500 / 5250	5135 / 5635
RS26.62-K/L	6250	4750 / 5500	5385 / 5885
RS26.65-K/L	6500	5000 / 5750	5635 / 6135
RS26.67-K/L	6750	5250 / 6000	4885 / 6385
RS26.70-K/L	7000	5500 / 6250	6135 / 6635
RS26.72-K	7250	5750	6385
RS26.75-K	7500	6000	6385



# Abrollkipper Baureihe RL

Für nutzlast- und volumenorientierte Anwendungen

Der MEILLER Abrollkipper RL18 überzeugt durch ein optimiertes Nutzlastverhältnis bei sehr niedriger Bauhöhe. Er ist für den Transport von hohen Volumina bei geringem Eigengewicht konzipiert. MEILLER Abrollkipper sind auf maximale Produktivität und Wirtschaftlichkeit ausgelegt – vom ersten Tag an und über ihre gesamte Nutzungsdauer. MEILLER steht für höchste Produktqualität und Werterhaltung. Transportieren Sie Abrollcontainer schnell und sicher. Dabei sind das Handling und die Bedienung einfach und praxistauglich – für einen wirtschaftlichen und komfortablen Betrieb.

## Innovationen für hohe Effizienz

### Noch leichter

MEILLER reduziert das Gewicht des RL18 beim Grundgerät nochmals um 100 kg im Vergleich zum RS21. Gewinnen Sie dadurch mehr Nutzlast bei jeder Fahrt.

### Noch niedriger

MEILLER verringert die Bauhöhe des Abrollkipper RL18 um nochmals 40 mm im Vergleich zum RS21. Damit hat der RL18 eine sehr niedrige Bauhöhe von 190 mm. Profitieren Sie von mehr Volumen sowie höherer Stand- und Fahrsicherheit durch einen niedrigen Schwerpunkt. Gewinnen Sie noch mehr Spielraum bei niedrigen Durchfahrtschöhen.

*Für den Einsatz in der Bau- und Entsorgungswirtschaft gemacht: Der MEILLER Abrollkipper RL18.*

## Ihre Vorteile

- **Langlebig und robust**
- **Maximale Bediensicherheit**
- **Hohe Arbeitsgeschwindigkeit durch Effizienzpaket**
- **Sicherheitspaket für beste Ladungssicherung**



# RL18.70

Abrollkipper    max. Nennlast 18 t    max. Behälterlänge nach DIN 30 722:  
(lichte Innenlänge) 70 = 7,00 m



## Für die Praxis gemacht!

Mit dem MEILLER Abrollkipper RL18 transportieren Sie Container-Wechselsysteme effizient und sicher. Sie bewähren sich in der Bau- und Entsorgungsbranche und sind für die raue Praxis gemacht.

- Torsionssteifer Rahmen durch ein innovatives und einzigartiges Rahmenprofil
- Schweißfreie Montage von Rahmen und Anbauteilen verbessert Korrosionsschutz
- Neues Effizienzpaket mit branchenführenden Bestwerten in der Arbeitsgeschwindigkeit

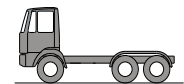
## Technische Daten RL18

### Nennlast

bis 18 t von Fahrbahnebene

### für LKW Fahrgestelle

mit drei Achsen und bis zu 28 t zul. Gesamtgewicht



### für Container/Behälter

DIN 30 722

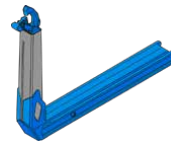


### Produktvarianten

RL18.55 bis RL18.70, für Behälterlängen zw. 5,50 m und 7,00 m

### Auslegertyp

teleskopierbarer Hakenausleger (T)



## Produktvarianten RL18

	MAX. BEHÄLTER-LÄNGE [MM]	MIN. BEHÄLTER-LÄNGE [MM]	MITTE HAKEN-MITTE ROLLE [MM]
RL18.55	5500	4000	4825
RL18.57	5750	4250	5075
RL18.60	6000	4500	5200
RL18.62	6250	4750	5450
RL18.65	6500	5000	5700
RL18.67	6750	5250	5950
RL18.70	7000	5500	6200

# RL18/

# Features für die Praxis

Praxistaugliche Lösungen für den alltäglichen, rauen Betrieb

## Schneller ...

Die Original MEILLER Hydraulik sorgt für schnellste Arbeitszyklen. Sie sind deutlich effizienter:

- Beim Kippen und Abrollen beschleunigt das lastabhängige Eilgang-Ventil das Ausfahren der Schwenkzylinder.
- Beim Senken und Aufziehen des Behälters sorgt das lastabhängige Schnellgang-System für doppelte Geschwindigkeit beim Einfahren im Vergleich zum Vorgängermodell.

## Effizienzpaket

Das Effizienzpaket beinhaltet Eilgang-, Schnellgang-, Folgesteuerung- und Endlagendämpfungs-Systeme.



*Kaum einzuholen: Der neue Abrollkipper senkt sich mit Effizienzpaket doppelt so schnell als sein Vorgänger.*



*Das MEILLER Hydrauliksystem ist speziell auf die Anforderungen in der Bau- und Entsorgungswirtschaft konzipiert.*



## Unter- und Seitenfahrerschutz

Mit dem MEILLER Unterfahrerschutz halten Sie die gesetzlichen Vorgaben ein.

- Ausziehbarer Unterfahrerschutz, hydraulisch oder mechanisch
- Optionale Varianten für Fertigerbetrieb, hydraulisch oder mechanisch



*Unterfahrerschutz immer an der richtigen Stelle: beim Kippen und Abrollen eingeschoben, beim Fahren ausgezogen.*





### ... niedriger ...

Gewinnen Sie mehr Fahr- und Standsicherheit durch den tiefliegenden Schwerpunkt der neuen Abrollkipperbaureihen RS und RL. Die verringerte Bauhöhe sorgt für mehr Schwenk- und Kippraum in Tiefgaragen oder überdachten Plätzen.



*Mehr Spielraum bei Überdachungen durch den niedrigeren Aufbau des Abrollkippers.*

### ... leichter.

Transportieren Sie mehr Nutzlast durch das reduzierte Eigengewicht der neuen Abrollkipper. Gleichzeitig sparen Sie Tag für Tag Kraftstoff.



### Containersicherung

Bei MEILLER Abrollkippern können Sie sich auf eine zuverlässige und sachgerechte Containersicherung verlassen. MEILLER bietet Ihnen immer die passende Containersicherung:

- Hydraulische Verriegelung
- Verriegelungsdorne, fest oder geschraubt
- Verriegelung für Kranbehälter

### Sicherheitspaket

Das Sicherheitspaket beinhaltet hydraulische Innenverriegelung, hydraulischen Unterfahrerschutz und Folgesteuerung-System.



### Ihre Vorteile

- Hohe Arbeitsgeschwindigkeit durch Effizienzpaket
- Mehr Nutzlast durch reduziertes Eigengewicht
- Beste Stand- und Fahrsicherheit durch niedrigen Schwerpunkt
- Sicherheitspaket für beste Ladungssicherung

# Anbauteile und Zubehör

Individuell erweitern – für jeden das passende Fahrzeug

Optimieren Sie Ihren MEILLER Abrollkipper für Ihren Einsatzzweck. Mit unserem Zubehör gestalten Sie den Arbeitsalltag besonders sicher und praktisch. Das Programm reicht von Beleuchtungseinrichtungen über Verstaumöglichkeiten bis zu Kamerasystemen.

## Komfortabel und sicher bedienen

Steuern Sie Ihren MEILLER Abrollkipper mühelos und sicher. Alle Bedienfunktionen sind logisch, leicht verständlich und einfach in der Ausführung. Mit der MEILLER i.s.a.r.-control Funkfernsteuerung haben Sie die volle Kontrolle: Bedienen Sie aus sicherer Entfernung und an einem Standort, der Ihnen die beste Sicht bietet.

Mit den vorprogrammierten Abläufen der Folgesteuerung ist die Bedienung sogar noch einfacher. Dabei können Sie zu jeder Zeit eingreifen: Durch Bewegen des Joysticks oder Drücken der entsprechenden Pfeiltaste haben Sie alles unter Kontrolle.

## Zwei verschiedene Programmabläufe stehen zur Verfügung:

### 1. Behälter abrollen:

Ausfahren der Achsabstützung, Entriegeln der Containersicherung, Zurückschieben des Behälters und Ausschwenken des Auslegers, Einfahren des Unterfahrschutzes

### 2. Behälter aufziehen und fahrbereit machen:

Einschwenken des Auslegers, Vorschieben des Behälters, Ausfahren der Containersicherung, Einfahren der Achsstützen



## Viel Platz für Arbeitsgeräte oder Werkzeug:

- Werkzeugkasten Edelstahl oder Kunststoff seitlich
- Ausziehbare Netzkästen seitlich



*Raum optimal genutzt:  
Netzkästen zwischen den Achsen.*

## Beleuchtungen in LED-Technik

Profitieren Sie von mehr Verkehrssicherheit und besserer Sicht mit den MEILLER Beleuchtungen in LED-Technik. Hier kombiniert sich markantes Design mit langer Lebensdauer und hoher Effizienz. Außerdem sparen Sie Zeit und Kosten, da es fast keinen Beleuchtungsausfall mehr gibt.

### Die MEILLER Beleuchtungen:

- LED-Arbeitscheinwerfer
- LED-Rundumleuchten
- Seitliche MEILLER- Markierungsleuchten



*Mehr Verkehrssicherheit und bessere Sicht mit den MEILLER Beleuchtungen in LED-Technik.*

## Erleichtern Sie sich Ihren Arbeitsalltag mit weiterem praktischen Zubehör:

- Kamerasysteme
- Kotflügel Aluminium oder Kunststoff
- Anlegeleiter Aluminium
- Besen- und Schaufelhalter
- Schilder, Markierungen, Feuerlöscher, Unterlegkeile, Ersatzradhalter

## Sonderanwendungen für Ihre individuelle Aufgabe

Wir passen Ihren Abrollkipper an Ihren spezifischen Einsatz an. Ob Kranbetrieb, Anhängerbetrieb, Seitenkippeinrichtung, Tieflader, Absetzkipper auf Laderost oder viele weitere Möglichkeiten von hydraulischen Zusatzverbrauchern – wir machen fast alles möglich.

*Steuern Sie Ihre Abläufe immer schnell und sicher mit der praktischen i.s.a.r.-control Funkfernsteuerung.*





**F.X. MEILLER**

Fahrzeug- und Maschinenfabrik GmbH & Co KG

Ambossstraße 4  
80997 München, Germany

+49 89 1487-0

info@meiller.com

| [meiller.com](http://meiller.com)