



# Abrollkipper RS 21

Innovativ und effizient in jedem Detail

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

# Abrollkipper RS 21

Innovativ und effizient in jedem Detail

Der neue MEILLER Abrollkipper RS 21 überzeugt durch innovative Lösungen und funktionales Design. Er ist 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 schwere Abrollcontainer schnell und sicher. Dabei sind das Handling und die Bedienung einfach und praxistauglich – für einen wirtschaftlichen und komfortablen Betrieb.

## Innovationen für höchste Verlässlichkeit

### 2 x schneller

MEILLER verdoppelt in bestimmten Sequenzen die Arbeitsgeschwindigkeit beim neuen Abrollkipper RS 21. Sparen Sie bei jedem Arbeitszyklus Zeit ein.

### 200 kg leichter

MEILLER reduziert das Gewicht beim Grundgerät um 200 kg. Gewinnen Sie dadurch mehr Nutzlast bei jeder Fuhr.

### 20 mm niedriger

MEILLER verringert die Bauhöhe des neuen Abrollkippers RS 21 um 20 mm. Profitieren Sie von mehr Volumen sowie höhere Stand- und Fahrsicherheit durch einen niedrigen Schwerpunkt. Gewinnen Sie mehr Spielraum bei niedrigen Durchfahrtshöhen.

## Ihre Vorteile

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



# RS 21.70

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



## Für die Praxis gemacht!

Mit dem MEILLER Abrollkipper RS 21 transportieren Sie Container-Wechselsysteme effizient und sicher. Sie bewähren sich in der Bau- und Entsorgungsbranche und sind für die raue Praxis gemacht.

- 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

## Technische Daten

### Hubkräfte

bis 21 t von Fahrbahnebene

### für LKW Fahrgestelle

mit drei Achsen und bis zu 28 t zul. Gesamtgewicht



### für Container/Behälter

DIN 30 722



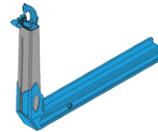
### Produktvarianten

RS 21.52 bis RS 21.75, für Behälterlängen zw. 5,25 m und 7,50 m

### Auslegertyp

Normal-Ausleger

Teleskop-Ausleger



verfügbar ab Mitte 2017

## Produktvarianten

	MAX. BEHÄLTER-LÄNGE [MM]	MIN. BEHÄLTER-LÄNGE [MM]	MITTE HAKEN - MITTE ROLLE [MM]
RS 21.52	5250	4000	4635
RS 21.55	5500	4000	4760
RS 21.57	5750	4250	5010
RS 21.60	6000	4500	5135
RS 21.62	6250	4750	5385
RS 21.65	6500	5000	5635
RS 21.67	6750	5250	5885
RS 21.70	7000	5500	6135
RS 21.72	7250	5750	6385
RS 21.75	7500	6000	6635



Für den groben Einsatz in der Bau- und Entsorgungswirtschaft gemacht: der neue MEILLER Abrollkipper RS 21.

**RS 21** LEICHTER. NIEDRIGER. EFFIZIENTER.

# 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 RS 21 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
- Klappbarer Unterfahrerschutz für Teerdeckenfertigerbetrieb (Ausnahmegenehmigung erforderlich)



*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 des Abrollkippers RS 21. Die um 20 mm verringerte Bauhöhe sorgt für mehr Schwenk- und Kippraum in Tiefgaragen oder überdachten Plätzen.



*Mehr Spielraum bei Überdachungen durch den niedrigeren Aufbau des Abrollkippers RS 21.*

### ... leichter.

Transportieren Sie mehr Nutzlast durch das reduzierte Eigengewicht des neuen Abrollkippers RS 21. 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 RS 21 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 unterbrechen: durch Loslassen des Daumenrades oder der entsprechenden Pfeiltaste.

## 3 verschiedene Programmabläufe stehen zur Verfügung:

### 1. Behälter abrollbereit machen:

Ausfahren der Achsstützen, Entriegeln der Containersicherung, Einfahren des Auslegers

### 2. Behälter abrollen:

Ausfahren der Achsstützen, Entriegeln der Containersicherung, Einfahren und Ausschwenken des Auslegers, Einfahren des Unterfahrschutzes

### 3. Behälter aufziehen und fahrbereit machen:

Einschwenken des Auslegers, Ausfahren des Auslegers, 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



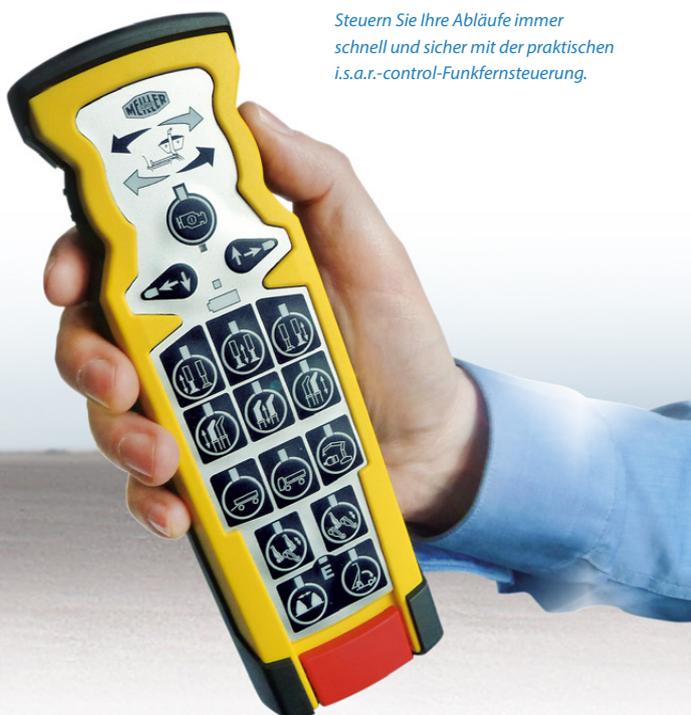
*Mehr Verkehrssicherheit und bessere Sicht mit den MEILLER Beleuchtungen in LED-Technik.*

## 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 RS21 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.



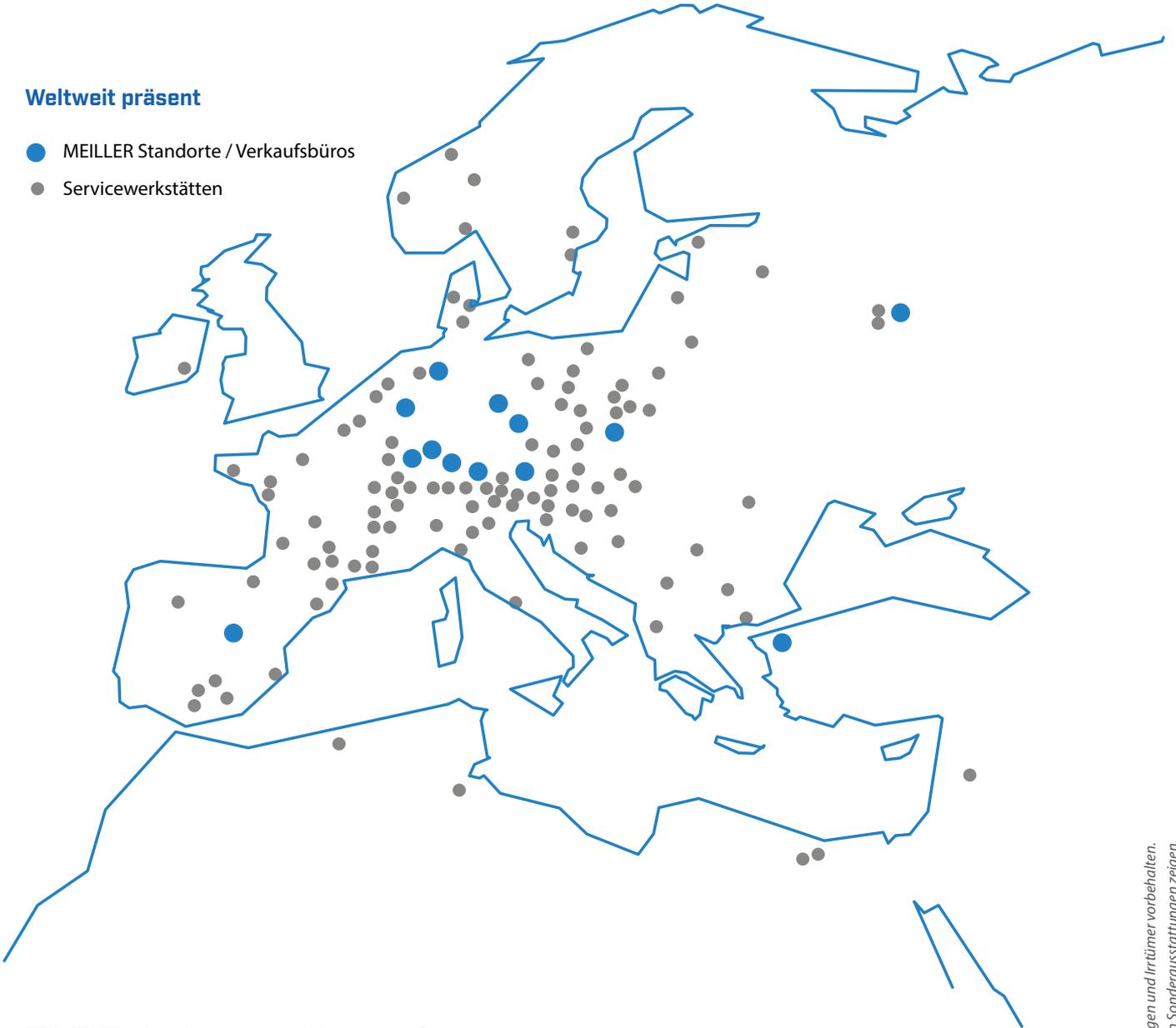
*Steuern Sie Ihre Abläufe immer schnell und sicher mit der praktischen i.s.a.r.-control-Funkfernsteuerung.*

# MEILLER in Ihrer Nähe

Voller Service aus einer Hand

## Weltweit präsent

- MEILLER Standorte / Verkaufsbüros
- Servicewerkstätten



Der nächste MEILLER Standort befindet sich ganz in Ihrer Nähe. Finden Sie Ihre nächste Servicewerkstätte in der Online-Suche unter [meiller.com/service](https://meiller.com/service)

1613\_De-731-0516  
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Abbildungen können Sonderausstattungen zeigen.

**F.X. MEILLER**

Fahrzeug- und Maschinenfabrik - GmbH & Co KG · Ambossstraße 4 · 80997 München  
Telefon 089 / 14 87-0 · Telefax 089 / 14 87-13 55 / 15 95 · [info@meiller.com](mailto:info@meiller.com) · [www.meiller.com](http://www.meiller.com)