



Wechselladerfahrzeuge für Abrollbehälter

Für den flexiblen Einsatz der Feuerwehren nach DIN 14505

| meiller.com

Abrollkipper

Für kompromisslose Einsatzbereitschaft

Die Zuständigkeiten der Feuerwehren und Hilfsorganisationen sind vielfältig: Der Schutz von Mensch, Tier oder Sachwert – jeder Einsatz erfordert eine spezielle Ausrüstung. MEILLER Abrollkipper sind die ideale Wahl für Einsätze mit zweitem Abmarsch. Sie sind flexibel, punkten mit praxistauglichen Funktionen, einfacher Bedienung und einem geringen Wartungsaufwand. Feuerwehren sind mit einem MEILLER Wechselladeraufbau und unterschiedlichen Behältern für spezielle Einsatzzwecke bestens gerüstet.



Einsatzbereit

Unser engmaschiges Servicenetz sorgt für schnelle Ersatzteilverfügbarkeit. Die regionalen Fachbetriebe kümmern sich um die jährliche UVV-Prüfung und Wartung – auch in Ihrer Nähe.

Für MEILLER ist der ständige Nachweis von Qualität eine Selbstverständlichkeit. Mit dem Qualitätsmanagement-System nach DIN EN ISO 9001 und der DIN 14505 für Feuerwehrfahrzeuge garantieren wir, dass unsere Produkte stets den höchsten Qualitätsanforderungen entsprechen.



Stark

Profitieren Sie von großer Hubkraft mit 18 Tonnen des RL18 und mit 21 Tonnen des RS21.





„Die MEILLER Abrollkipper sind sehr flexibel einsetzbar – die Einsatzbereitschaft stimmt“

Bernhard Bender, Hauptamtlicher Mitarbeiter
Feuerwehr Hofheim am Taunus



Sicher

Steuern und überwachen Sie ihre Arbeitsschritte aus jeder Position mit der i.s.a.r.-control 3 Funkfernsteuerung.



Schnell

Mit der MEILLER Hydraulik haben Sie einen deutlichen Zeitvorteil beim Auf- und Abladen für den zweiten Abmarsch.



Ihre Vorteile:

■ **Wirtschaftlich und multifunktional:**

Die Kombination aus Wechselladerfahrzeug mit spezifischen Abrollcontainern ersetzt die Anschaffung mehrerer Spezialfahrzeuge.

■ **Robust und langlebig:**

Wartungsfreundlich und werterhaltend durch hohe Produktqualität



DIN 14505

MEILLER Wechselladersysteme für die Feuerwehren erfüllen die Anforderungen gemäß der Norm DIN 14505. Die DIN EN 1846-3 definiert allgemeine Sicherheits- und Leistungsanforderungen an Wechselladerfahrzeuge. Die DIN 14505 dient als Ergänzung der DIN EN 1846-3 für den Einsatz von Wechselladerfahrzeugen bei der Feuerwehr.

Kraftvolle Wechselladerfahrzeuge

Für besondere Aufgaben der Feuerwehren

MEILLER Abrollkipper RL18 und RS21:

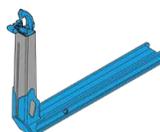
- Ausgelegt für einen langlebigen und wartungsarmen Einsatz
- Für Abrollcontainer und Behälter nach DIN 30722
- Torsionssteifer Rahmen: innovatives und einzigartiges Rahmenprofil
- Verbesserter Korrosionsschutz: schweißfreie Montage von Rahmen und Anbauteilen

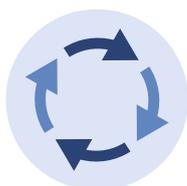


RL18 – nutzlast- und volumenorientiert

Mit dem Abrollkipper RL18 transportieren Sie Container-Wechselsysteme mit großem Volumen – und das bei optimierter Nutzlast. Der RL18 ist 100 kg leichter und 40 mm niedriger als der RS21.

Nennlast	18 t
Achszahl	3 Achsen
Geeignete Fahrgestelle:	bis 28 t
RK-Gewicht:	1.980 kg - 2.250 kg
Auslegertyp	Normal-Ausleger





Effizienzpaket für schnellste Arbeitszyklen

Die MEILLER Hydraulik ermöglicht schnellste Arbeitszyklen. Das lastabhängige Eilgang-Ventil beschleunigt beim Kippen und Abrollen das Ausfahren der Schwenkzylinder. Das lastabhängige Schnellgang-System sorgt beim Senken und Aufziehen des Behälters für doppelte Geschwindigkeit beim Einfahren.

- Eilgang-System: Beschleunigt das Ausfahren der Schwenkzylinder
- Schnellgang-System: Beschleunigt das Einfahren der Schwenkzylinder
- Folgesteuerung-System: Erleichtert das Arbeiten mit den vorprogrammierten Abläufen der Funkfernsteuerung i.s.a.r.-control 3
- Endlagendämpfung: Wirksam am Hubende beim Ein- und Ausfahren der Schwenkzylinder



RS21 – schneller, niedriger, leichter

Das innovative Kraftpaket: Der RS21 ist zweimal schneller, 20 mm niedriger und 200 kg leichter als das Vorgängermodell. Durch den niedrigen Schwerpunkt gewinnt der RS21 eine hohe Stand- und Fahrsicherheit – und mehr Spielraum bei niedrigen Durchfahrtshöhen.

Nennlast	21 t	
Achszahl	3 Achsen	
Geeignete Fahrgestelle:	bis 28 t	
RK-Gewicht:	2.075 kg - 2.330 kg	
Auslegertyp	Normal-Ausleger	Teleskop-Ausleger

Optimale Ausrüstung für die Hilfe am Nächsten

Innovativ und effizient in jedem Detail



Funktionale Bedienung

Funkfernsteuerung i.s.a.r.-control 3

Mit der i.s.a.r.-control 3 können Arbeitsschritte aus jeder Position gesteuert und überwacht werden. Das erleichtert das Abrollen und Aufziehen bei unsicherem Untergrund, schlechter Sicht und wenig Platz.

- Die Bedienung mit der i.s.a.r.-control 3 erfolgt bei allen Fahrzeugen einheitlich.
- Vorprogrammierte Abläufe erleichtern das Abrollen, Aufziehen und Fahrbereit machen.

Sehen Sie im Video die Bedienung eines MEILLER Abrollkippers mit der Folgesteuerung: meiller.com/feuerwehr

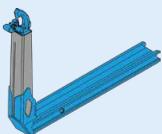


Auslegertypen



Teleskopausleger:

- optimal bei unterschiedlichen Behältern
- für ein flaches Aufziehen der Behälter
- auch bei beengten Höhenverhältnissen



Normalausleger:

- optimal bei gleichen Behältergrößen





Original MEILLER Hydraulik: Kraftvoll. Ausdauernd. Effizient.

Die Original MEILLER Hydraulik ist das Herzstück aller MEILLER Produkte. Nach höchsten Qualitätsstandards entwickelt und gefertigt in München, treibt sie jede einzelne Komponente unserer Aufbauten zur Höchstform an – auch unter extremsten Bedingungen.

Kraftvoll:

Mit der MEILLER Hydraulik haben Sie immer mehr Kraft an Bord. Unsere Hochdruckhydraulik aus äußerst hochwertigen stabilen Materialien sorgt mit optimalen Zylindergrößen für minimales Eigengewicht und beste Nutzlasten.

Ausdauernd:

Unsere Hydraulik hat eine enorme Lebensdauer. Hochfeste Werkstoffe, nitrierte Oberflächen und die metallische Führung machen die Anlage verschleißfest und schmutzunempfindlich.

Effizient:

Mit der MEILLER Hydraulik ist effizientes Arbeiten Standard. MEILLER Kippventile und Pumpen sorgen für beste Zykluszeiten und optimal ausgelegte Ölkreisläufe. Die Anlage ist praktisch wartungsfrei.



Nützliches Zubehör

- Unterfahrschutz (hydraulisch oder mechanisch)
- LED-Beleuchtung
- praktische Stauraumvarianten
- Kotflügel aus Aluminium oder Kunststoff
- Aluminium Anlegeleiter
- seitliche Schutzvorrichtung



Mit dem MEILLER Unterfahrschutz halten Sie die gesetzlichen Vorgaben ein.



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



Kotflügel aus Aluminium oder Kunststoff.



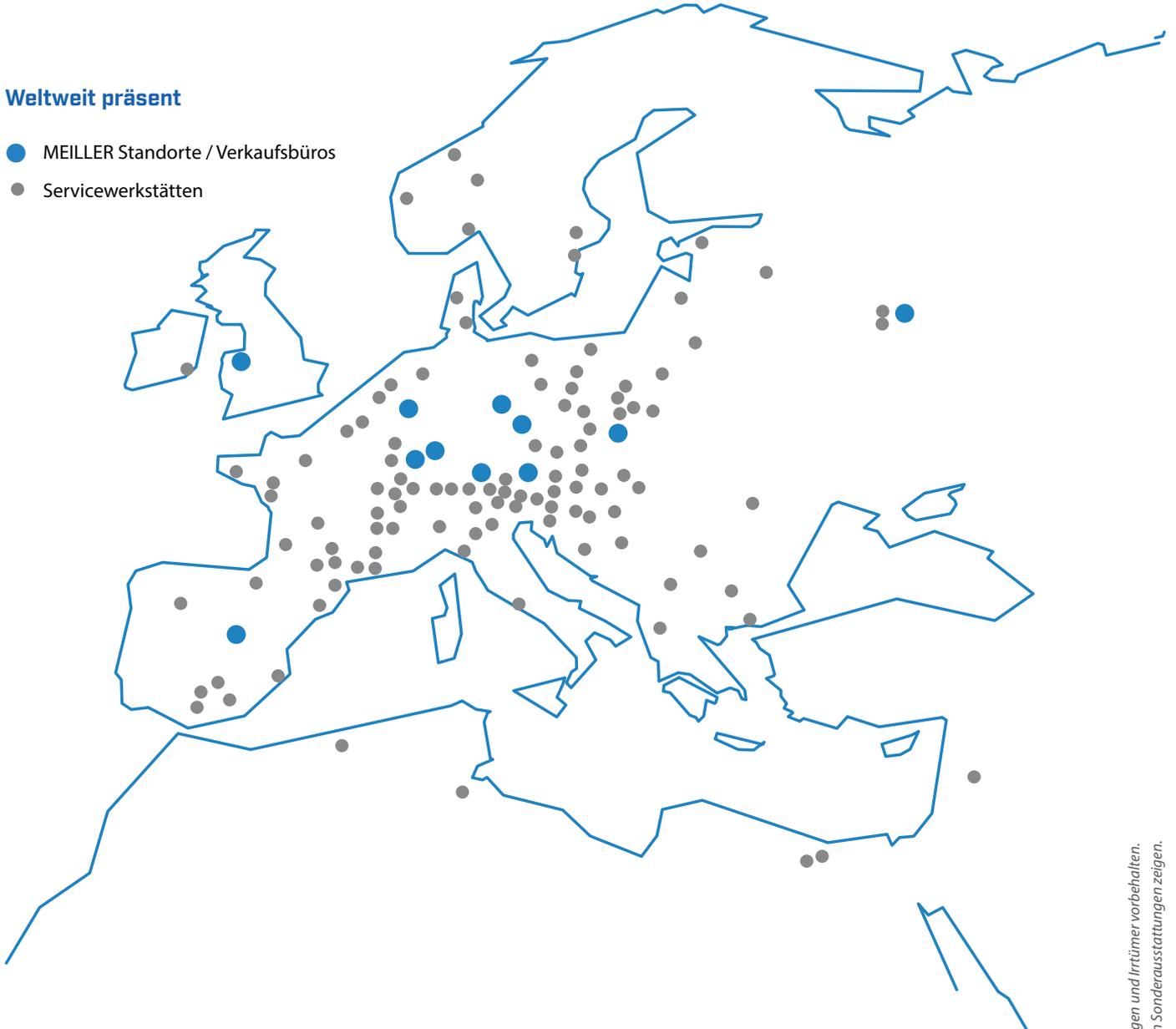
Raum optimal genutzt: Netzkasten zwischen den Achsen.

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

1780_De-731-0321
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 · www.meiller.com