

Abtrommsysteme



Kabeltrommelhebegeräte

Abrollgeräte Kabeltrommeln

Abrollgeräte Kabelringe



Kabeltrommelhebegeräte

Hohe Leistungsfähigkeit mit einfacher, grundsolider Technik



KATIMEX® Kabeltrommelheber bieten mit einfacher, grundsolider Technik hohe Leistungsfähigkeit.

Für das Anheben und Abrollen von Kabeltrommeln bis 10 t Gewicht und 3,20 m Durchmesser bietet KATIMEX® verschiedene Trommelhebegeräte an:

Von kompakten Spindelhebern und Kabeltrommelhebern über Hebewinden bis zum hydraulischen Trommelheber Hydrokat® werden die häufigsten Anwendungsbereiche abgedeckt. Allen Hebegeräten ist die hohe Qualität in Ausführung und Verarbeitung gemeinsam.

Als Zubehör bietet KATIMEX® Trommelachsen in Rohrausführung mit verschiedenen Längen und unterschiedlicher Belastbarkeit an. Für die Zusammenstellung einer kompletten Hebeeinrichtung sind jeweils zwei Hebegeräte und eine hierzu passende Achse erforderlich.





Kabeltrommelhebergeräte

Technische Information:

KATIMEX® Kabeltrommelheber wurden baustellengerecht als robuste Stahlkonstruktion entwickelt.

	Trommel-Ø	Traglast max.*	Hubhöhe	Bauhöhe
Kabeltrommelheber	600-1600 mm	2000 kg	30-40 mm	1010 mm
Hydraulischer Heber	1100-1600 mm	4000 kg	100 mm	625 mm
Spindelheber	1100-1600 mm	4000 kg	355 mm	640 mm
Hebewinde	400-1600 mm	3000 kg	265 mm	705 mm
Hebewinde	800-2600 mm	6000 kg	350 mm	1110 mm
Hebewinde	1200-3000 mm	10000 kg	350 mm	1405 mm
Hydrokat®	800-2200 mm	10000 kg	130 mm	1100 mm
Hydrokat®	800-3200 mm	10000 kg	130 mm	1695 mm
Hydrokat® Mini	500-1100 mm	4000 kg	100 mm	745 mm

* pro Paar



Kabeltrommelheber

- nur 13 kg Eigengewicht pro Stck.
- 2000 kg Traglast/ Paar
- fein gestufter Rastmechanismus
- Trommeln werden einfach mittels Hebelbewegung auf Arbeitshöhe geliftet



Spindelheber

- nur 13 kg Eigengewicht pro Stck.
- aus massiven, verzinkten Stahlprofilen
- 4000 kg Traglast/ Paar
- Trommeln werden einfach mittels Hebelbewegung auf Arbeitshöhe geschraubt



Hydraulischer Heber

- aus massiven, verzinkten Stahlprofilen
- 4000 kg Traglast/ Paar
- Trommeln werden einfach mittels Handpumpe auf Arbeitshöhe gebracht
- Achslagerschale 3-fach höhenverstellbar



Kabeltrommelhebewinde

- kleine Ausführung mit drei festen Einhängeklauen
- große Ausführung mit 12-fach verstellbarer Einhängeklaue
- Trommeln werden mittels Windenmechanik auf Arbeitshöhe gebracht



Hydrokat®

- höhenverstellbare Achslagerschalen
- Hubarbeit mittels Hydraulik
- 10000 kg Traglast/ Paar
- minimale Hubwege für zügiges Arbeiten
- absolut sichere Lastaufnahme durch Doppelsäulen



Hydrokat® Mini

- 4-fach höhenverstellbare Achslagerschale
- Hubarbeit mittels Hydraulik
- 4000 kg Traglast/ Paar
- tragbar
- speziell für kleine, schwere Trommeln



Kabeltrommelhebergeräte

Spindelheber



Spindelheber

standfeste Stahlkonstruktion, Hubhöhe 355 mm, max. Trommel-Ø 1600 mm
Traglast/ Paar 4000 kg

Standfläche 400 mm x 200 mm, Bauhöhe 640 mm - Für die Anwendung werden 2 Stk. benötigt

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
1100-1600 mm	4000 kg/ Paar	13,0 kg	107015

Kabeltrommelheber



Hydraulischer Kabeltrommelheber

kleiner, handlicher, hydraulischer Kabeltrommelheber mit Handpumpe
verzinkte Stahlkonstruktion, 3-fach Höhenverstellung, max. Trommel-Ø 1600 mm
hydr. Hubhöhe 100 mm, Traglast/ Paar 4000 kg

Standfläche 400 mm x 200 mm, Bauhöhe 625 mm - Für die Anwendung werden 2 Stk. benötigt

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
1100-1600 mm	4000 kg/ Paar	16,2 kg	107014

Kabeltrommelheber



Kabeltrommelheber

feinstufige Höhenverstellung der Achslagerschalen über Rasten
verzinktes Stahlprofil, max. Trommel-Ø 1600 mm, Hubhöhe 30-40 mm
Traglast/ Paar 2000 kg

Standfläche 620 mm x 300 mm, Bauhöhe 1010 mm - Für die Anwendung werden 2 Stk. benötigt

	Gewicht	Art.-Nr.
Ausführung links (Abb.)(Bedienseite)	13,5 kg	107050-L
Ausführung rechts (Bedienseite)	13,5 kg	107050-R

Hydrokat®



Hydrokat®

hydraulischer Kabeltrommelheber, fahrbar
Achslagerschale 7 bzw. 13-fach höhenverstellbar
max. Achs-Ø 76 mm, Traglast/ Paar 10000 kg, Hubhöhe 130 mm

Standfläche 540 mm x 340 mm (540 mm x 455 mm mit Rädern), Bauhöhe 1100 mm bzw. 1695 mm
Für die Anwendung werden 2 Stk. benötigt

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
800-2200 mm	10000 kg/ Paar	53 kg	107016
800-3200 mm	10000 kg/ Paar	63 kg	107017
	Sicherheitsausleger	4 kg	107020

Hydrokat® plus



Hydrokat® plus mit rollengelagerter Achslagerschale

hydraulischer Kabeltrommelheber, fahrbar
Achslagerschale **rollengelagert**, 7 bzw. 13-fach höhenverstellbar
max. Achs-Ø 76 mm, Traglast/ Paar 10000 kg, Hubhöhe 130 mm

Standfläche 540 mm x 340 mm (540 mm x 455 mm mit Rädern), Bauhöhe 1100 mm bzw. 1695 mm
Für die Anwendung werden 2 Stk. benötigt

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
800-2200 mm	10000 kg/ Paar	53 kg	107026
800-3200 mm	10000 kg/ Paar	63 kg	107027
	Sicherheitsausleger	4 kg	107020

empfohlene Zubehörteile für Hydrokat® und Hydrokat® plus:
Stellung und Zentrierkonen - sind auf Anfrage erhältlich



Kabeltrommelhebergeräte

Hydrokat® Mini



Hydrokat® Mini

tragbarer, hydraulischer Kabeltrommelheber
Achslagerschale 4-fach höhenverstellbar, max. Achs-Ø 76 mm
Traglast/ Paar 4000 kg, hydr. Hubhöhe 100 mm

Standfläche 400 mm x 200 mm, Bauhöhe 745 mm - Für die Anwendung werden 2 Stk. benötigt

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
500-1100 mm	4000 kg/ Paar	18 kg	107012

Kabeltrommelhebewinde



Kabeltrommelhebewinde

drei feste Achslagerschalen, fahrbar, Hubhöhe 265 mm
Trommel-Ø 400-1600 mm Traglast/ Paar 3000 kg

Standfläche 500 mm x 300 mm, (600 mm x 300 mm mit Rädern), Bauhöhe 705 mm
Für die Anwendung werden 2 Stk. benötigt.

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
400-1600 mm	3000 kg/ Paar	38 kg	107001

Kabeltrommelhebewinde



Kabeltrommelhebewinde

11 bzw. 12-fach höhenverstellbare Achslagerschale
drehbarer Kopf, Sicherheitskurbel, fahrbar,
Hubhöhe 350 mm

Standfläche 490 mm x 495 mm, (625 mm x 495 mm mit Rädern), Bauhöhe 1110 bzw. 1405 mm
Für die Anwendung werden 2 Stk. benötigt

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
800-2600 mm	6000 kg/ Paar	64 kg	107003
1200-3000 mm	10000 kg/ Paar	79 kg	107005

Trommelachse



Trommelachse

verzinktes Stahlrohr

Traglast	Länge	Ø x W	Gewicht	Art.-Nr.
3000 kg	1500 mm	51 x 10 mm	15,3 kg	107040
8000 kg	1850 mm	76 x 14 mm	41,0 kg	107041
8000 kg	2200 mm	76 x 14 mm	48,0 kg	107042

Achsen mit Lagersitz und Gleitlagern auf Anfrage

Zubehör



verzinkter Stahl

	Achs-Ø	Gewicht	Art.-Nr.
Trommelschellen	51 mm	0,35 kg	107032
Trommelschellen	76 mm	0,78 kg	107034
mit Anlaufscheibe	51 mm	0,52 kg	107035
mit Anlaufscheibe	76 mm	1,00 kg	107036
Stellring	52 mm	0,50 kg	105009
Stellring	77 mm	0,86 kg	105019



Abrollgeräte

Übersicht

materialschonendes &
zeitsparendes Abspulen



Überall dort, wo Kabel verlegt werden, stellt sich die Aufgabe entsprechende Leitungslängen **drallfrei, zeitsparend und materialschonend** von der Vorratsrolle oder Trommel abzuspulen.

Die Abrollgeräte von Katimex sind **praxisnahe Speziallösungen**. Das Spektrum reicht von **Ringabwicklern** für Einzeladern über **Rollschienen** bis hin zu Abrollsystemen für das **achslose Abtrommeln** von Kabeltrommeln.



Abrollgeräte

für Kabeltrommeln

optimale Lösungen für
leichtes & sicheres Abtrommeln



Bei den gestiegenen Anforderungen an **Flexibilität** und **Mobilität** sowie der **Vielseitigkeit** der Arbeiten ist eine möglichst passgenaue Ausrüstung der Garant für **leichtes und sicheres Abspulen bzw. Abtrommeln**. Als Spezialist für Kabelverlegetechnik bietet KATIMEX® für jeden **Anwendungsbereich eine Lösung** für das Abspulen kleiner und mittelgroßer Kabeltrommeln an.

Die KATIMEX® **Aluminium-Rollschienen** bieten einen leichten Ablauf, auch schwerer Kabeltrommeln (bis zu 1 t). Sie werden aus geschweißten Aluminiumprofilen gefertigt.

Die Rollen bestehen bei der großen Ausführung aus einer Aluminiumlegierung und laufen auf **staub- und schmutzgeschützten Kugellagern**. Über die geneigte Auflauffläche wird die Trommel in die Schienen gerollt. Für das Beladen der Rollschienen wird die vordere Rolle mittels der Flügelschraube festgestellt. Der **Rollenabstand** kann für kleine Trommeln einfach durch Versetzen einer Rolle **angepasst werden**. Wird nur mit kleinen Trommeln gearbeitet, bietet sich der Einsatz der praktischen **Mini-Rollschienen** an. Hier werden Rollen aus Kunststoff verwendet.

Der **Abspuler für Einwegtrommeln** ist die **clevere Lösung** für das Abtrommeln, **insbesondere defekter Kabeltrommeln**, bis 800 mm und 200 kg. Kabeltrommeln können somit von nur einer Person aufgeladen, verfahren und abgetrommelt werden.

Der **Kabeltrommelabroller** in **vollmetallischer, pulverbeschichteter Ausführung** garantiert eine **lange Lebensdauer** und ist ein **völlig wartungsfreies Werkzeug**, egal ob Sie es im Freien oder im Betrieb nutzen.



Abrollgeräte für Kabeltrommeln

Rollschienen



Rollschienen, Aluminium

Aluminium-Rollschienen zum achslosen Abspulen von Trommeln. Die Trommelgröße kann durch Versetzen einer Rolle angepasst werden.

Trommelentnahme durch Arretieren der Rolle.

Für die Anwendung werden zwei Stück benötigt.

Abmessung 1000 mm x 220 mm x 140 mm

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
400-1200 mm	1000 kg/Paar	8,2 kg	107019

Mini-Rollschienen



Mini-Rollschienen mit Kunststoffrollen

Rutschfeste Aluminium-Rollschienen zum achslosen Abspulen von Trommeln. Die Trommelgröße kann durch Versetzen einer Rolle angepasst werden.

Für die Anwendung werden zwei Stück benötigt

Abmessung 590 mm x 120 mm x 152 mm

Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
250-800 mm	200 kg/Paar	2,1 kg	107025

Abspuler



Abspuler für Einwegtrommeln

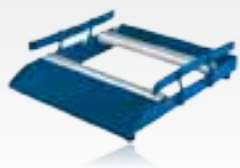
für Einwegtrommeln bzw. Trommeln mit defekten Laufflächen

zum problemlosen Aufnehmen und Verfahren von Trommeln durch 1 Person max. Trommel-Ø 800 mm, max. Belastbarkeit 200 kg, zusammenklappbar

Abmessung 980 mm x 800 mm x 200 mm zusammengeklappt

Ausführung	Gewicht	Art.-Nr.
Abspuler komplett (107272 & 107273 inklusive)	14,0 kg	107270
Abspuler Grundgerät	11,6 kg	107271
Option Längenmessgerät	0,8 kg	107272
Option 2. Trommelachse	1,6 kg	107273

Kabeltrommelabroller



Kabeltrommelabroller

mit Seitenführung, zum achslosen Abspulen von Trommeln

durch Versetzen der Rolle kann das Gerät an verschiedene Trommeldurchmesser angepasst werden, Tragegriff

Abmessung 120 mm x 600 mm x 635 mm / groß 160 mm x 750 mm x 780 mm

max. Trommel-Ø	Traglast	Gewicht	Art.-Nr.
700 mm	200 kg/Paar	14,0 kg	107134
1000 mm	700 kg/Paar	26,0 kg	107135

Abrollgeräte

für Kabelringe

bis zu 50 %
Zeitersparnis

zeitsparendes & drallfreies
Abspulen von Kabelringen



Der **Ringprofi®** ist ein zweifach Ringabwickler für das **sichere Lagern** und **drallfreie Abwickeln von Einzeladern**. Die **patentierete Gehäuseform** lässt sowohl horizontale als auch vertikale Lagerung und Entnahme der Kabelringe zu.

Für den einfachen Transport steht der klappbare Transportwagen zur Verfügung, der bis zu sechs Ringprofi®-Elemente aufnehmen kann.

Mit dem **Ringabwickler** ist ein komplettes Handling der Kabelringe vom ersten bis zum letzten Meter möglich. Durch seine kompakte Form ist er **ideal als Transporthilfe** geeignet.

Bisher lästiges und zeitraubendes, separates Transportieren von Abwickler und abgebundenem Kabelring gehört der Vergangenheit an.

Besonders allein arbeitende Installateure schätzen den Abspuler beim **Verlegen von NYM-Kabeln**.

Beim **waagerechten Abspulen** bietet der Ringprofi® eine **hohe Standsicherheit**.

Mit der zum Gerät gehörenden Kurbel kann schnell die notwendige Kabellänge von einer vorhandenen Trommel abgespult werden.

Beim **Kabel- und Ringabspuler** kann der Aufnahmedurchmesser entsprechend der Ringgröße eingestellt werden. Der grosse Tellerdurchmesser erlaubt **alle gängigen Kabelringe in der Kleininstallation** abzuspuhlen. Über einen Rastbolzen kann der Auflageteller von der horizontalen auf die vertikale Position umgestellt werden.



Abrollgeräte für Kabelringe

Produktvorteile:



Ringprofi®

- Kabelringe können gleichzeitig gelagert und drallfrei abgewickelt werden
- patentiertes, schlagfestes Gehäuse
- kein Kabelsalat im Inneren
- horizontal oder vertikal stapelbar
- Ringinnendurchmesser variabel zwischen 80-180 mm einstellbar



Ringabspuler

- Kabel und Leitungen können direkt, drallfrei von der Spule ins Leerrohr gezogen werden
- verzinkter, gleitgelagerter, leichtlaufender Auflageteller
- vier verstellbare Haltestäbe fixieren das Kabel auf dem drehbaren Auflageteller



Ringabwickler

- komplettes Handling der Kabelringe vom ersten bis zum letzten Meter möglich
- durch seine kompakte Form als Transporthilfe geeignet
- horizontales und vertikales Auf- und Abspulen von Kabelringen
- Schnellwickel-Handkurbel
- der Aufnahmedurchmesser kann entsprechend der Ringgröße eingestellt werden

Mobiler Wagen für max. 6 Ringprofi®

- leicht von einer Person verfahrbar
- zusammenklappbar
- einzelne Module unabhängig voneinander abmontierbar
- auch zum Transport von Werkzeugen geeignet



Unsere Empfehlung:

Kabellängenmessgerät

Mit Halterung für universelle Befestigung
Art.-Nr. 107254

schnelle und präzise Bestimmung von
Kabellängen im Durchmesserbereich 4 - 35 mm



Die Kabellängenmessgeräte werden in **allen Bereichen der Kabelverarbeitung** benötigt. Mit **wenigen Handgriffen** können die KATIMEX® Kabellängenmessgeräte zum Einsatz vorbereitet werden. Nachdem das Messwerk auf Null gestellt wurde, kann das Messgut gleichmäßig und möglichst geradlinig durch das Zählwerk gezogen werden.

Ohne großen Aufwand kann das Längenmessgerät durch die mitgelieferte **Universalbefestigung** an Ladenthenken, Werkbänken oder an Kabelregalen montiert werden. Weiter ist auch der **Anbau am Ringabwickler** oder am **Abspuler für Einwegtrommeln** möglich.



Abrollgeräte für Kabelringe

Ringprofi®



Ringprofi® Duo-Abwickler
 mit widerstandsfähigem Nylonrahmen, zum horizontalen oder vertikalen Abwickeln und/oder Lagern von Einzeladern bis max. 10 mm Durchmesser
 Abmessung 335 mm x 335 mm x 280 mm

Ring-Ø außen max.	Ring-Ø innen min./max.	Ring-Höhe (max)	Gewicht	Art.-Nr.
295 mm	80/180 mm	80 mm	2,8 kg	107110

Ringprofi® Montagewagen



Ringprofi® Montagewagen
 für max. 6 Ringprofi®-Elemente

Gewicht	Art.-Nr.
18,0 kg	107115

Ringabspuler



Ringabspuler
 für Kabel bis max. 15 mm Kabel-Ø, verzinkte Stahlkonstruktion, zerlegbar mit schmutzgeschützten Kugellagern, verstellbare Haltestäbe zur Fixierung des Kabelringes, optional mit metrischer Längenmeseinrichtung
 Abmessung 940 mm x 650 mm x 720 mm / Packmaße 680 mm x 630 mm x 185 mm

	Gewicht	Art.-Nr.
ohne Messeinrichtung	9,5 kg	107130
mit Messeinrichtung	10,8 kg	107131

Längenmeseinrichtung



Längenmeseinrichtung metrisch
 komplett mit Halterung für die Verwendung mit dem KATIMEX® Ringabspuler
 Abmessung 400 mm x 240 mm

Kabel-Ø	Gewicht	Art.-Nr.
4-35 mm	1,3 kg	107129

Ringabwickler



Ringabwickler
 Ringabwickler mit Kurbel zum schnellen Aufwickeln und einfachem Transport von Kabelringen, sicheres Abwickeln in liegender oder stehender Anwendung
 Abmessung 570 mm x 460 mm x 400 mm

Gewicht	Art.-Nr.
7,7 kg	107133