

KABELABSPUL- UND KABELINZIEHHILFEN

Das Kabeleinzieh-System für Profis: Kati® Blitz 2.0. Durch die neue Führungsspitze, die Flexi-Sonde 2.0 mit verbesserten Biegeeigenschaften, ist es nun möglich besonders kleine Kurven-Radien in Leerrohren zu durchqueren.



Die innovative Führung minimiert die Bruchgefahr beim Bandeinlass.



Dank der Kurbelfunktion spart man bis zu 30 % der Zeit beim Ein- und Auslassen des Bandes.



Der Kati® Blitz compact mit 30 m Bandlänge in der Special-Edition: Schwarzes Gehäuse und rotes Band!



Der CIMCO-PowerDrive ermöglicht den motorisch unterstützten Vorschub oder Rückzug eines vorhandenen Kabeleinziehsystems.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

Ausführung Größe mm VE Artikelnr.

Kabelabspul- und -abrollgeräte

Kabelring-Abspuler

aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, für Wickelgüter wie Kabel aller Art und flexible Leerrohre, für horizontales und vertikales Auf- und Abspulen von Kabelringen ab 110 mm Innen- und max. 300 mm Außendurchmesser, blitzschnell auf unterschiedliche Ringdurchmesser einstellbar durch selbst arretierende Führungen, mit 3 rutschfesten Gummifüßen, Tragegriff und Schnellwickel-Handkurbel, Tragkraft bis 70 kg



Das Abwickeln und Einziehen mehrerer Leiter gleichzeitig wird erleichtert, wenn mehrere Begrenzungsscheiben (CIMCO-Artikelnr. 14 2742) auf dem Kabelring-Abspuler zum Einsatz kommen.



Das Kabellängen-Handmessgerät kann problemlos auf dem Kabelring-Abspuler montiert werden. Einfach den Kunststoffgriff des Kabelringabspulers abziehen. Messgerät aufschieben und mit Innensechskantschraube fixieren.

H x B x L mm
570 x 460 x 400 1 14 2740

Kabeltrommel-Abroller TROMMELFIX

extrem robustes Kabeltrommel-Abrollgerät aus pulverbeschichtetem Stahlblech, mit Tragegriff und vier höhenverstellbaren, rutschfesten Gummifüßen, flache Aufrollrampe, mit zwei Tragwalzen, seitliche Trommelführungen

TROMMELFIX 200

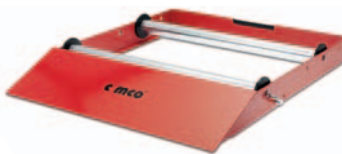
Tragkraft bis 200 kg, max. Trommeldurchmesser 700 mm, max. Trommelbreite 530 mm, Tragwalzenabstand kann durch einfaches Umhängen der Walzen beliebig variiert werden (200, 300 und 400 mm), Gewicht 15,7 kg



120 x 600 x 635 1 14 2750

TROMMELFIX 200 ULTRA

Ausführung in der Leichtbauweise mit einer Gewichtsersparnis von 6 kg. Aus pulverbeschichtetem Stahlblech, flache Aufrollrampe, integrierte Trommelführung in den Tragwalzen, komfortables Auf- und Abrollen von Kabeltrommeln durch die neue Trommelarretierung (Abrollbremse) in der vorderen Trommelachse, max. Trommelbreite: 530 mm, Tragkraft bis 200 kg, Gewicht: 9,4 kg



70 x 580 x 660 1 14 2756



Produktvideo
TROMMELFIX 200 ULTRA

TROMMELFIX 700

Tragkraft bis 700 kg, max. Trommeldurchmesser 1000 mm, max. Trommelbreite 730 mm, Tragwalzenabstand kann durch einfaches Umhängen der Walzen beliebig variiert werden (200, 300, 400 und 500 mm), Gewicht 26 kg

160 x 750 x 780 1 14 2752

Transportset für Kabeltrommel-Abroller TROMMELFIX 200

nützliche Ergänzung für den mobilen Einsatz des Kabeltrommel-Abrollers 200 kg (CIMCO-Artikelnr. 14 2750). Set bestehend aus: 4 anschraubbaren Fahrrollen (2 davon schwenkbar, 2 mit Feststellbremse); zusammen steckbares Handgestänge zum Schieben und Ziehen auch eines beladenen Kabeltrommel-Abrollers einschließlich Aufnahme für Kabellängen-Handmessgerät CIMCO-Artikelnr. 14 2745; stabile Aufrollrampe aus geriffeltem Stahlblech gegen Durchrutschen schwerer Trommeln, mit 4 rutschfesten Gummifüßen und Handtragegriff; 2 anschraubbare Aufnahmen zur Verbindung von Kabeltrommel-Abroller und Handgestänge; Montageanleitung. Das Set ist in kurzer Zeit montiert und kann auch bei älteren CIMCO-Kabeltrommel-Abrollern als Nachrüstsatz genutzt werden.

1 14 2754



KATIMEX Abspuler für Kabel-Einwegtrommeln

für Kabeltrommeln bis 800 mm Durchmesser und max. 200 kg, besonders vorteilhaft bei beschädigten Kabeltrommeln, durch eine zweite obere Achse ideal geeignet für das einfache Auf-, Ab- und Umspulen von kleinen Kabel- und Drahtquerschnitten. Zusammenklappbar, dadurch bequemer und platz sparender Transport im Fahrzeug.

Abspuler Grundgerät 980 x 800 x 200 1 14 2730
zweite obere Achse 1 14 2732

Ausführung	Größe mm	VE	Artikelnr.
------------	----------	----	------------

Aluminium-Rollschiene

mit einer Tragkraft bis 300 kg, für Kabeltrommeln jeder Breite, mit flacher Aufrollrampe und rutschsicheren Gummifüßen, variabler Tragwalzenabstand (250 mm, 330 mm, 410 mm).

Mit Kunststoffrollen, ohne Arretierung (Abrollbremse)	1 Paar	14 2698
Aluminium-Rollen zu 14 2698 mit 2 Achsen und Verschraubungen	1 Paar	14 2704
Mit Aluminiumrollen und manueller Trommelarretierung (Abrollbremse)	1 Paar	14 2706

mit einer Tragkraft bis 1000 kg, für Kabeltrommeln jeder Breite; Aluminiumkörper, mit umsteckbaren Laufrollen.

	220 x 140 x 1000	1 Paar	14 2702
--	------------------	--------	---------



Kabellängen-Handmessgerät

Messgerät zur schnellen und genauen Bestimmung von Kabellängen, weiter Anwendungsbereich für alle Arten von Kabeln und ähnlicher Wickelgüter von 4 -35 mm ø, automatische Kabelgrößen-Anpassung über Druckbügel, deutsches Markenzählwerk mit hoher Messgenauigkeit, Messbereich 0 bis 9999,9 m, Nullstellung durch Reset-Hebeltaster, gummiertes Messrad aus Aluminium, abschraubarer Handgriff für mobilen Einsatz auf Baustellen, in Lager, Werkstatt etc., mit Aufnahmeschaft für stationären Einsatz in Verbindung mit allen CIMCO-TROMMELFIX-Abrollhilfen und dem CIMCO-Verbindungsgestell, auch für den Kabelring-Abspuler (CIMCO-Artikelnr. 14 2740) montierbar

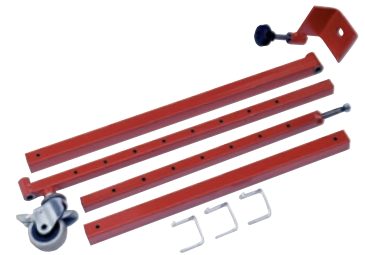
gummiertes Messrad aus Aluminium	4 - 35 mm ø	1	14 2744
----------------------------------	-------------	---	---------



Verbindungsgestell für Kabellängen-Handmessgerät

mit dem Verbindungsgestell wird das Kabellängen-Handmessgerät an die CIMCO-Kabeltrommelabroller Trommelfix 200 und Trommelfix 700 fixiert. Damit wird das Messgerät zur stationären Einrichtung zum Ablängen aller handelsüblicher Kabeltrommeln. Vielfach höhen- und längenverstellbar sowie durch Feststellrolle schwenkbar, damit allen individuellen Arbeits- und Platzsituationen anpassbar, Montage in wenigen Sekunden durch einfaches Zusammenstecken, ideal für alle Kabeltrommellager bei Großhandel, Einzelhandel sowie auf Baustellen, Gewicht nur 3,5 kg

		1	14 2748
--	--	---	---------



Kabeltrommel-Spindelheber

für Kabeltrommeln mit Durchmesser bis 1600 mm, Hubhöhe größer 100 mm, Belastbarkeit 4000 kg pro Paar, Bauhöhe 640 mm, Standfläche 400 x 200 mm, Gewicht 13,2 kg

		1	14 2320
--	--	---	---------



Hydraulischer Kabeltrommelheber

mit Handpumpe, 3-fache Höhenverstellung, für Kabeltrommeln mit Durchmesser bis 1600 mm, Hubhöhe 100 mm, Belastbarkeit 4000 kg pro Paar, Bauhöhe 620 bis 960 mm, Standfläche 400 x 200 mm, Gewicht 16,3 kg

		1	14 2322
--	--	---	---------



Kabeltrommelheber

feinstufige Höhenverstellung der Achslagerschalen über Rasten, für Kabeltrommeln mit Durchmesser bis 1600 mm, Hubhöhe 60 mm, Belastbarkeit 2000 kg pro Paar, Bauhöhe 900 mm, Standfläche 630 x 310 mm, Gewicht 14 kg

Ausführung links		1	14 2323
Ausführung rechts		1	14 2324



Ausführung	Größe mm	VE	Artikelnr.
------------	----------	----	------------

€ Kabeltrommelheber HYDROKAT

hydraulischer Kabeltrommelheber, fahrbar, leicht von einer Person an der Kabeltrommel zu positionieren, sichere Lastaufnahme durch Doppelsäulen, 7-stufige bzw. 13-stufige Höhenverstellung der Achslagerschalen über Rasten, Hubhöhe 150 mm, Belastbarkeit 10.000 kg pro Paar, Standfläche 540 x 340 mm

für Kabeltrommeln mit Durchmesser	Bauhöhe	Gewicht			
700 mm bis 2200 mm	1070 mm	53 kg	1	14 2326	
700 mm bis 3200 mm	1635 mm	69 kg	1	14 2328	

€ Kabeltrommelheber HYDROKAT

Ausführung mit gelagerten Achslagerschalen, für ein reibungsarmes Abwickeln von Kabeltrommeln, schont die Trommelachsen und Achslagerschalen. Verwendung nur in Verbindung mit Stellingring.

für Kabeltrommeln mit Durchmesser	Bauhöhe	Gewicht			
800 mm bis 2200 mm	1070 mm	53 kg	1	14 7026	
800 mm bis 3200 mm	1635 mm	69 kg	1	14 7027	
Stelling für Achsdurchmesser 51 mm			1	14 7028	
Stelling für Achsdurchmesser 76 mm			1	14 7029	

€ Kabeltrommelheber HYDROKAT Mini

Hydraulischer Kabeltrommelheber, für geringere Trommeldurchmesser, sichere Lastaufnahme durch Doppelsäulen, Belastung bis zu 4.000 kg pro Paar, 4-fach höhenverstellbare Achslagerschale, Hubhöhe 100 mm, Standfläche 400 x 200 mm

mit Durchmesser	Bauhöhe	Gewicht			
500 mm bis 1100 mm	735 mm	18 kg	1	14 2325	

Trommelachsen

aus schwerem verzinktem Stahlrohr

Belastbarkeit	Länge	Achs-ø	Gewicht		
3000 kg	1500 mm	51 mm	18 kg	1	14 2330
8000 kg	1850 mm	76 mm	41 kg	1	14 2331
8000 kg	2200 mm	76 mm	45 kg	1	14 2332

Trommelachsensellen

aus verzinktem Stahl

für Achsdurchmesser 51 mm	0,8 kg	1	14 2335
für Achsdurchmesser 76 mm	1,2 kg	1	14 2336

Kabelverlegehilfen für Trassenanfänge und gerade Strecken TAXIMAX

Verhinderung von Kabelbeschädigung bei scharfkantigen Trassenanfängen. Verwendbar auch bei Überbelegung der Kabeltrassen. Auch bei längeren Strecken ist kein weiterer Monteur notwendig! Verzinkt, Metallausführung mit beidseitig kugelgelagerter Aluminiumrolle. Mit seitlichen Langlöchern zur Kabelbinderbefestigung an den Trassen (wenn mit Kabeln schon belegt). Max. Kabeldurchmesser 70 mm.

verstellbar für unterschiedliche Sprossen- und Gitterabstände	1	14 2760
mit abgekanntem Blech	1	14 2762

Kabelverlegehilfe für Trassenversatz TAXIFIX

Verhinderung von Kabelbeschädigung bei scharfkantigen Ecken. Verwendbar auch bei Überbelegung der Kabeltrassen. Auch bei längeren Strecken ist kein weiterer Monteur notwendig! Metallausführung (rot, pulverbeschichtet) mit vier Aluminiumrollen, Anordnung der Rollen in Kabelform (Rundung) und Verschlussystem zur Be- und Entnahme von Kabeln, Halterung zum Anschrauben an die Trasse. Max. Kabeldurchmesser 75 mm.

Metallkoffer, 2 Abrollhilfen, 2 Schraubhalter	1	14 2764
Metallkoffer, 4 Abrollhilfen, 4 Schraubhalter	1	14 2766

Zusatzhalter XL	Breite 100 mm	1	14 2768
-----------------	---------------	---	---------



Ausführung	Größe mm	VE	Artikelnr.
------------	----------	----	------------

Kabeleinziehhilfen

Einzieh-Kunststoffbänder

aus verstrecktem Monofil, mit massiven Stahl-Endstücken und zusätzlicher Suchfeder, ca. 130 mm lang, Zugösen beidseitig, Material \varnothing 4 mm, Zugfestigkeit 900 N

	5 m	1	14 0052
	10 m	1	14 0054
	15 m	1	14 0056
	20 m	1	14 0058
	25 m	1	14 0060
	30 m	1	14 0062



Presszange zur Reparatur von Einzieh-Kunststoffband

hebelübersetzte Presszange mit Ratschenautomatik und Vierkantprofil-Presseneinsätzen, zur Reparatur von CIMCO-Einzieh-Kunststoffbändern mit 4 mm \varnothing .

	220	1	10 6114
Endstück/Öse zu Kunststoffband		1	14 0065
Suchfeder zu Kunststoffband		1	14 0067
Kupplung zu Kunststoffband		1	14 0069



Presszangen-Sortiment für Kunststoffbänder

in Taaco – Sortimentskasten PSC vario-240, mit Presszange CIMCO-Artikelnr. 10 6114.

Inhalt: 10 Sucherfedern mit Kupplungsstück vormontiert, 10 Endstücke

31-teilig	240 x 190 x 60 mm	1	10 6314
-----------	-------------------	---	---------



Einzieh-Spiralen EFLEX

aus vierfach gedrehten Stahldrahtspiralen, mit massiven Stahl-Endstücken, Wellen \varnothing 4 mm, Zugfestigkeit 500 N

	5 m	1	14 0040
	10 m	1	14 0042
	15 m	1	14 0044
	20 m	1	14 0046
	25 m	1	14 0048
	30 m	1	14 0050



Einzieh-Stahlbänder

mit 2 Einzugösen, hochfrequenzverschweißt, Bandstärke 3,5 x 0,5 mm, Zugfestigkeit 900 N

	10 m	1	14 0004
	15 m	1	14 0006
	20 m	1	14 0008
	25 m	1	14 0010



Kabelpilot-Set

Kabelführungsköpfe zum direkten Einschieben vieler gängiger Kabel in kurze Leerrohrstrecken.

Set bestehend aus Kabelpilot klein (für Koaxialkabel, NYM 3 x 1,5 mm² etc.)

und Kabelpilot groß (für Kabel NYM 3 x 2,5 mm² - 5 x 1,5 mm² - 5 x 2,5 mm² etc.)

		1	14 2188
--	--	---	---------



Kabelführungsköpfe für Hausanschlusskabel

einfaches Aufschrauben auf Kabelende und direktes Einschieben des Kabels in kurze Leerrohre (ca. 10 bis 20 m), kein Beschädigen bereits verlegter Kabel, kein Einsatz aufwendiger Erdkabel-Verlegesysteme erforderlich, aus Vollaluminium

für Kabel bis 22 mm \varnothing		1	14 2182
für Kabel 20 bis 30 mm \varnothing		1	14 2184
für Kabel 30 bis 50 mm \varnothing		1	14 2186



Ausführung

VE

Artikelnr.

Glasfaser-Schubstangen-Sortiment

Die perfekte Lösung um Kabel in Zwischendecken oder beengten Räumen zu verlegen. Mit einer M 5 Innen- bzw. Außengewindehülse am Ende der Schubstange für eine beliebige Verlängerung. Inklusive LED-Leuchtaufsatz für ausreichend Licht und einem Gleitauflauf bei Hindernissen. Lieferung in praktischer Tasche mit Befestigungsmöglichkeit (z.B. an Leitern).

Auch ohne vorhandene Kabelschächte, Leerrohre oder andere Kabelführungen.

3 Schubstangen ø 6 mm, Länge 1 m

7 Schubstangen ø 8 mm, Länge 1 m

1 Gleitauflauf

1 LED-Lampe

1 Haken

1 Kette

1 Magnet

1 Adapter von M 6 auf M 5

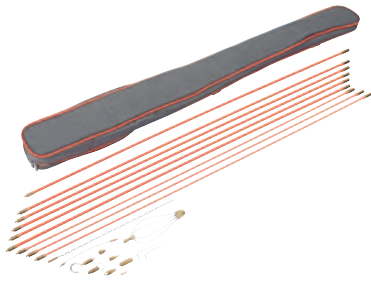
1 Führungskopf mit Ring

1 Führungskopf

1 Zugkopf

1 Flex-Stab 15 cm

1 Zubehörtasche



21-teilig

1

14 6270

Schubstangen-Verlängerungs-Sortiment:

3 Schubstangen ø 6 mm, Länge 1 m

3 Schubstangen ø 8 mm, Länge 1 m

6-teilig

1

14 6271

Schubstangen-Zubehör-Sortiment:

1 Gleitauflauf

1 LED-Lampe

1 Haken

1 Kette

1 Magnet

1 Adapter von M 6 auf M 5

1 Führungskopf mit Ring

1 Führungskopf

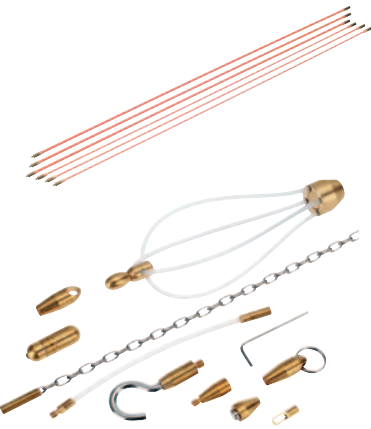
1 Zugkopf

1 Flex-Stab 15 cm

10-teilig

1

14 6292



Ausführung	Größe m	VE	Artikelnr.		
------------	---------	----	------------	--	--

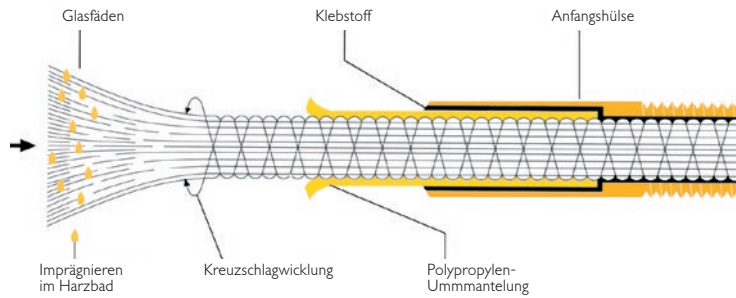
Rationelle Kabeleinziehgeräte für den Elektroprofi

Polykat® – Das Glasfiberband

Polykat®-Glasfiberbänder sind die Grundelemente aller Kabeleinziehsysteme von Katimex®. Die Verbindung von extremer Biegebelastbarkeit und höchster Schubstabilität verleiht dem Band die Eigenschaften einer flexiblen Stange. Somit sind sehr kleine Biegeradien möglich, und enge Rohrkrümmungen können leicht durchfahren werden. Die glatte Kunststoffummantelung hat hervorragende Gleiteigenschaften und reduziert den Reibungswiderstand auf ein Minimum. Sie zeichnet sich durch hohe Abriebfestigkeit aus. Die hohe Elastizität der Polykat®-Glasfiberbänder ermöglicht die Konstruktion unübertroffen kleiner, kompakter und handlicher Geräte.



Imagevideo
Kabeleinzieh-Systeme



	Kati® Blitz	Kati® Blitz 2.0	Kabelmax®	Kabeljet®	Röhrenaal®	
Durchmesser Glasfiberband	3,0 mm		4,5 mm	7,2 mm	9,0 mm	11,0 mm
Minimaler Biegeradius	50 mm bei Anfangshülse 2.0 ab 30 mm		100 mm	160 mm	200 mm	250 mm
Bruchkraft des Bandes	5,0 kN		10,3 kN	28,0 kN	40,0 kN	65,0 kN
geprüfte Zugfestigkeit der Verbindung Band - Hülse	1,0 kN		1,5 kN	7,5 kN	10,0 kN	15,0 kN
Befestigung Hülse - Band	geklebt			geklebt und verstiftet		
Gängige Leerrohrdurchmesser bis Nennweite	30 mm		60 mm	80 mm	100 mm	250 mm
maximale Einziehlängen bis	50 m		80 m	120 m	150 m	500 m
Gewinde der Anfangs- und Verbindungshülsen	M 5			M 12		
typische Anwendungsgebiete				Signalanlagenbau (Ampelmasten), Straßenbeleuchtung, Erd- und Fernmeldeverkabelung	Unterirdischer Leitungsbau, Telekom- und Energieverkabelung	

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26



Produktvideo
Kabeleinzieh-System
PowerDrive



Ausführung	Größe m	VE	Artikelnr.
------------	---------	----	------------

KATI® Blitz Ortung 2in1 – Kabeleinzug mit Komfort

Kabeleinzugsgerät wie Kati® Blitz, jedoch zusätzlich mit Ortungsfunktion über handelsübliche Kabelsuchgeräte. Gezieltes Auffinden und Verfolgen des Rohrverlaufs oder von blockierten Stellen. Mit bewährtem Polykat®-Glasfaserprofil in schlagfestem Gehäuse. Keine beweglichen Außenteile und austauschbarer Schleifringübertrager. Mit eingebautem Zubehör-Sortiment und Spezial-Zughilfe Kati® Grip, je 1 Führungskopf 7 - 10 mm ø, 3 Anfangshülsen und 2 Anfangshülsen 2.0 auf dem Band, 3 Verbindungshülsen, 5 Zugösen, 1 Kabelziehstrumpf 6 - 9 mm ø, 1 Glasfaser-Fixkleber (Flasche 3 g).

Ortung	30 m	1	14 2034
--------	------	---	---------

KATI® Blitzcompact – Kabeleinzug mit Komfort

mit eingebautem Zubehör-Sortiment und Spezial-Zughilfe Kati® Grip, je 1 Führungskopf 7 - 10 mm ø, 3 Anfangshülsen und 2 Anfangshülsen 2.0 auf dem Band, 3 Verbindungshülsen, 5 Zugösen, 1 Kabelziehstrumpf 6 - 9 mm ø, 1 Glasfaser-Fixkleber (Flasche 3 g).

	20 m	1	14 2020
	30 m	1	14 2024
	50 m	1	14 2028

KATI® Blitz Ortung 2in1 – 2.0 Kabeleinzug mit Komfort

Kabeleinzugsgerät wie Kati® Blitz 2.0, jedoch zusätzlich mit Ortungsfunktion (Anschluss auf der Vorderseite). Innenliegender, geschützter Schleifringübertrager. Gezieltes Auffinden und Verfolgen des Rohrverlaufs oder von blockierten Stellen. Mit bewährtem Polykat®-Glasfaserprofil in schlagfestem Gehäuse. Mit eingebautem Zubehör-Sortiment von je 2 Führungsköpfen 7 und 10 mm ø, 2 Anfangshülsen 2.0 und 2 Anfangshülsen 2.0 auf dem Band, 3 Verbindungshülsen, 5 Zugösen, 1 Kabelziehstrumpf 6 - 9 mm ø, 1 Glasfaser-Fixkleber (Flasche 3 g).

	30 m	1	14 4630
--	------	---	---------

KATI® Blitzcompact – 2.0 Kabeleinzug mit Komfort

mit Kurbelfunktion zum Aufwickeln des Bandes ins Gehäuse, verbessertem Servicedeckel und verschleißfestem Bandauslass. Mit eingebautem Zubehör-Sortiment von je 2 Führungsköpfen 7 und 10 mm ø, 2 Anfangshülsen 2.0 und 2 Anfangshülsen 2.0 auf dem Band, 3 Verbindungshülsen, 5 Zugösen, 1 Kabelziehstrumpf 6 - 9 mm ø, 1 Glasfaser-Fixkleber (Flasche 3 g).

	20 m	1	14 1620
	30 m	1	14 1630
ohne Kurbelfunktion	50 m	1	14 1650

KATI® Blitz – EASY GRIP

zum kraftsparenden und ermüdungsfreien Einschoben eines 3 mm Glasfaserbandes in Leerrohre. Die Kraftübertragung erfolgt durch ein Zwei-Backen-Klemm-System mit formschlüssiger Verbindung zum Glasfaserband. Max. Schubkraft: 20 kg

		1	14 2180
--	--	---	---------

Kabeleinzieh-System PowerDrive

für den blitzschnellen Transport von Glasfaserbändern (ø 3,0 mm) auf engstem Raum und selbst an schwer zugänglichen Stellen. Antrieb erfolgt durch handelsübliche Akkuschrauber mittels 1/4"-Sechskantantrieb. Für den einwandfreien Einsatz empfehlen wir die Verwendung der Kabeleinzieh-Produkte der Serie Kati® Blitz und der Führungsköpfe.

		1	14 2360
--	--	---	---------

KATI® Blitz – Ersatzstab

für Kati® Blitz compact und Kati® Blitz 2.0, mit 2 Anfangshülsen 2.0

	20 m	1	14 2120
	30 m	1	14 2122
	50 m	1	14 2124

KATI® Blitz Ortung – Ersatzstab

für Kati® Blitz Ortung 2.0 mit 2 Anfangshülsen 2.0

Ortung	30 m	1	14 2035
--------	------	---	---------

Ausführung	Größe mm	VE	Artikelnr.
------------	----------	----	------------

Flexi-Sonde 2.0

die Flexi-Sonde 2.0 bietet durch ihre konische Form eine optimale Krafteinleitung der Biegekräfte in das Glasfaserprofil beim Durchfahren von engen Bögen. Die Sonde unterliegt nicht den Materialermüdungen wie z. B. ein Federführungskopf. Sie bildet zusammen mit der neuen Anfangshülse 2.0 das optimale Werkzeug zum Durchfahren von sehr engen Bögen. Biege-Radien von 30 mm sind machbar.

Kopf-ø

7 mm	1	14 1072
10 mm	1	14 1073
13 mm	1	14 1074

Flexi-Sonde 2.0 Set

7, 10, 13 mm	1	14 1078
--------------	---	---------

Führungskopf

Messing, mit Innengewinde M 5, passend für alle Längen sowie auch für alle Kabelmax®-Geräte

Kopf-ø

7 mm	1	14 2130
10 mm	1	14 2132
13 mm	1	14 2134

Führungskopf-Set

mit je 1 Führungskopf

7, 10, 13 mm	1	14 2140
--------------	---	---------

Anfangshülse 2.0

Messing, mit Außengewinde M 5 und Kunststoffmantel, passend für alle Längen

	1	14 1070
--	---	---------

Zugöse

Messing, mit Innengewinde M 5, passend für alle Längen sowie auch für alle Kabelmax®-Geräte

	1	14 2144
--	---	---------

Verbindungshülse

Messing, passend für alle Längen

	1	14 2146
--	---	---------

Kabelziehstrumpf

mit Drallausgleich, Innengewinde M 5

für Kabel 6 - 9 mm ø	1	14 2152
----------------------	---	---------

KATI Blitz Service-Set 2.0

Zubehör- und Ersatzteil-Sortiment für alle Kati® Blitz-Produkte, bestehend aus

3 Anfangshülsen 2.0		14 1070
5 Zugösen		14 2144
3 Verbindungshülsen		14 2146
1 Glasfaser-Spezialkleber		14 2192
12-teilig	1	14 1080



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26

Ausführung	Größe	VE	Artikelnr.
------------	-------	----	------------

Kati® Blitz Mini

Kati® Blitz Mini wurde speziell für die wachsenden Ansprüche nachträglicher Lichtwellenleiter-Installationen in bestehenden, bereits belegten Leerrohren entwickelt.

Dort, wo herkömmliche Einziehgeräte nicht mehr ausreichen, zeigt der Kati® Blitz Mini mit einem Glasfaserprofil von nur 1.2 mm Durchmesser seine ganze Größe. Insbesondere die nachträgliche Verlegung von Glasfaserkabeln wird durch den Kati® Blitz Mini vereinfacht bzw. oft erst möglich und macht ihn daher zum idealen Helfer beim Einziehen von Lichtwellenleitern in Gebäuden. Das speziell entwickelte Polykat-Mini-Glasfaserprofil zeichnet sich, neben dem geringen Durchmesser, durch hohe Bandfestigkeit und Schubstabilität sowie einen sehr kleinen Biegeradius von 15 mm aus. Zusammen mit der Flexi-Sonde Mini, deren spezielle Kontur das Durchfahren von engen Stellen und Kurven ermöglicht, und einem reibungsarmen Führungsschlauch, der das Band führt und schützt, geht der Einschiebevorgang in ein belegtes Leerrohr schnell und einfach von der Hand. Zusätzlich schützt der Führungsschlauch vor Brüchen beim Zurückziehen des Bandes.

Mitgeliefertes Zubehör:

5 Flexi-Sonden M 2,5 mit Innengewinde, 7 Anfangshülsen M 2,5 mit Außengewinde, 1 Führungsschlauch 2,5 m mit Arretierungshülse, 1 Isolierband 15 mm zur Befestigung des Glasfaserkabels an der Flexi-Sonde, 1 Schleifpad 50 x 50 mm, 1 Spezialkleber 3 g

Produktvorteile auf einen Blick:

- Flexi-Sonde Mini: spezielle Kontur zum Durchfahren von engen Stellen und Kurven.
- Drehbare Bandkassette: durch Drehen der Kassette wird das Band in das Leerrohr eingeschoben.
- Achslagerung-Kassette: hohe Rückstellkraft des Polykat-Mini unterstützt das selbsttätige Auslaufen des Bandes.
- Führungsschlauch: schützt und führt das Profil beim Einschieben, beim Zurückziehen wird die Gefahr von Bandbrüchen erheblich reduziert.
- Griffschale mit Bandstopp: verhindert das selbsttätige Auslaufen des Bandes im Ruhezustand.

Bandlänge	Bruchkraft		
15 m	1,3 kN	1	14 2060
25 m	1,3 kN	1	14 2062
35 m	1,3 kN	1	14 2064

Kati® Blitz Mini Zubehör

Ersatzband

eingspult in Kassette, 2 Anfangshülsen mit Außengewinde M 2.5 und 1 Flexi-Sonde Mini

Bandlänge

15 m	1	14 2066
25 m	1	14 2068
35 m	1	14 2070

Service-Set

10 Anfangshülsen Mini, 1 Spezialkleber 3 g, 1 Schleifpad 50 x 50 mm, 1 Isolierband 15 mm

13-teilig	1	14 2072
-----------	---	---------

Flexi-Sonde

mit Innengewinde M 2,5

Set 5 Stück	1	14 2074
-------------	---	---------

Führungsschlauch 2,5 m

Reibungsarmer Schlauch mit Arretierungshülse, am Schlauch montiert

	1	14 2076
--	---	---------

Anfangshülse

Messing, mit Außengewinde M 2,5

	1	14 2078
--	---	---------

NEU



NEU



NEU



NEU



NEU



NEU



Ausführung	Größe m	VE	Artikelnr.
------------	---------	----	------------

Kati® Twist

die neuen verschleißfesten Polyester-Bänder überzeugen durch ihre hohe Schubstabilität und dem geringen Reibungswiderstand (bis zu 60% geringer als bei herkömmlichen Kunststoff- oder Stahl-Bändern) in Leerrohren

- Extrem gutes Biege- und Gleitverhalten
- Maximale Zuglast auf Anfangshülse (M5): 200 kg
- Reparabel bei Bandbruch (Anfangshülse zum Aufpressen)
- Bruchkraft/Band: 4,0 kN
- Das komplette Zubehör von Kati® Blitz und Kabelmax® kompatibel verwendbar

ø 4,5 mm	Länge 15 m	1	14 2540
ø 4,5 mm	Länge 25 m	1	14 2545
ø 5,2 mm	Länge 20 m	1	14 2555
ø 5,2 mm	Länge 40 m	1	14 2556
ø 6,0 mm	Länge 40 m	1	14 2565



Stahl-Haspel Kati® Twist

inklusive 1 Federführungskopf ø 10 mm, 1 Messing-Zugkopf mit Öse ø 6 mm (Gewinde M5), 2 Messing-Anfangshülsen (Gewinde M5)

ø 4,5 mm	Länge 25 m	1	14 2541
ø 5,2 mm	Länge 20 m	1	14 2550
ø 5,2 mm	Länge 40 m	1	14 2551
ø 6,0 mm	Länge 40 m	1	14 2560



Reparatur-Set Kati® Twist

je 3 Anfangshülsen zum Aufpressen (Pressform 16 mm²)

ø 4,5 mm	1	14 1249
ø 5,2 mm	1	14 1251
ø 6,0 mm	1	14 1252



Kabelmax® – Das Unterflur-Kabeleinziehsystem der Profiklasse

zum problemlosen Einziehen von Kabeln in leere oder belegte Kabelkanäle oder Rohre bis 60 mm ø. Kabeleinziehgerät für Unterflurkanäle komplett mit Glasfaserprofil 4,5 mm ø, 2 Anfangshülsen M 5, Anfangsbirne 11 mm ø mit Zugöse 6 mm ø

ECONOMY-Ausführung	40 m	1	14 1796
--------------------	------	---	---------

5 Anfangshülsen M5, Anfangsbirne 11 mm ø, 2 Zugösen 6 mm ø, 3 Verbindungshülsen, Spezialkleber 3 g und Servicetasche

Stahlrohrgestell mit kugelgelagerter Aluminiumhaspel	60 m	1	14 1802
Stahlrohrgestell mit kugelgelagerter Aluminiumhaspel	80 m	1	14 1806



Kabelmax®-Ersatzband

Glasfaserprofil 4,5 mm ø, beidseitig angebrachte Anfangshülsen M 5, 1 Anfangsbirne 11 mm ø mit 1 Zugöse 6 mm ø

	40 m	1	14 1808
	60 m	1	14 1812
	80 m	1	14 1816



Anfangshülse

Messing, mit Außengewinde M 5

	1	14 1842
--	---	---------



Anfangsbirne

Messing, 11 mm ø mit Innengewinde M 5 und Zugöse 6 mm ø

	1	14 1844
--	---	---------



1

Ausführung	Größe m	VE	Artikelnr.
------------	---------	----	------------

2



Verbindungshülse

Messing

3

		1	14 1846
--	--	---	---------

4



Service-Set für Kabelmax®

bestehend aus 5 Anfangshülsen, 3 Verbindungshülsen, 1 Führungskopf mit Öse und 1 Flasche Spezialkleber. Gewicht ca. 45 g

5

		1	14 2163
--	--	---	---------

6

Kabelziehstrümpfe aus verzinktem Stahldraht

für die Hausinstallation, mit in der Schlaufe eingeflochtener Zugöse, Innengewinde M 5, passend für alle Kati® Blitz- und Kabelmax®-Geräte

7

für Kabel ø mm

8



	4 - 6	1	14 2500
	6 - 9	1	14 2498
	9 - 12	1	14 2501
	12 - 15	1	14 2502
	15 - 19	1	14 2503
	19 - 25	1	14 2504
	25 - 31	1	14 2505

9

10

11



Akku-Bohrmaschinenantrieb für Kati® Blitz und Kabelmax®

der Antrieb für die Kabeleinziehgeräte Kati® Blitz und Kabelmax® ermöglicht durch Anschluss an eine handelsübliche und auf der Baustelle ohnehin vorhandene Akku-Bohrmaschine das komfortable, motorische Einschleiben der Glasfaserbänder in Leerrohre und Unterflurkanäle. Besonders bei der Verkabelung langer Strecken zeigen sich die Vorteile des Einschlebens „auf Knopfdruck“. Die Geschwindigkeit ist individuell regulierbar. Gewicht nur 270 g.

12

13

Antrieb für Kati® Blitz		1	14 2350
Antrieb für Kabelmax®		1	14 2352

14

15



Kabeljet® – Das variable Kabeleinziehsystem

verzinktes, zusammenklappbares Stahlrohrgestell komplett mit Glasfaserstab 7,2 mm ø, 2 Anfangshülsen M 12, Anfangsbirne 25 mm ø, Schäkel mit Bolzen, 1 Verbindungshülse und 4 Spannhülsen, 1 Spezialkleber 20 g und Servicetasche

16

17

18

	40 m	1	14 2220
	60 m	1	14 2221
	80 m	1	14 2222
	100 m	1	14 2223
	120 m	1	14 2224

19

Kabeljet®-Ersatzband

Glasfaserstab 7,2 mm ø, zwei Anfangshülsen M 12, Anfangsbirne 25 mm ø, Schäkel

20



21

22

	40 m	1	14 2225
	60 m	1	14 2226
	80 m	1	14 2227
	100 m	1	14 2228
	120 m	1	14 2229

23

Anfangshülse

Messing, mit Außengewinde M 12

24



		1	14 2230
--	--	---	---------

25

Verbindungshülse

Messing, für Glasfaserstab 7,2 mm ø

26



		1	14 2231
--	--	---	---------

Ausführung	Größe m	VE	Artikelnr.		
------------	---------	----	------------	--	--

Röhrenaal® – Das Kabeleinziehsystem für die Erdverkabelung

verzinktes Stahlrohrgestell, auf Rollen fahrbar, kugelgelagerte Haspel mit integrierter Feststellbremse, komplett mit Glasfaserstab, 2 Anfangshülsen M 12, Anfangsbirne 25 mm ø, Schäkel, 1 Verbindungshülse und 4 Spannhülsen, 1 Spezialkleber 20 g und Servicetasche

Bandstärke ø	Haspel-ø	Länge m			
9 mm	750 mm	40	1	14 2240	
		60	1	14 2241	
		80	1	14 2242	
		100	1	14 2243	
		120	1	14 2244	
11 mm	1000 mm	150	1	14 2245	
		150	1	14 2250	
		200	1	14 2251	
		250	1	14 2252	
		300	1	14 2253	

Bandlängen bis 500 m und Bänder mit Ortungsfunktion auf Anfrage.

Röhrenaal®-Ersatzband

zwei Anfangshülsen M 12, Anfangsbirne 25 mm ø, Schäkel

Bandstärke ø	Länge m			
9 mm	40	1	14 2270	
	60	1	14 2271	
	80	1	14 2272	
	100	1	14 2273	
	120	1	14 2274	
11 mm	150	1	14 2279	
	150	1	14 2275	
	200	1	14 2276	
	250	1	14 2277	
	300	1	14 2278	

Anfangshülsen

Messing, Außengewinde M 12

für Band 9 mm ø	1	14 2285	
für Band 11 mm ø	1	14 2286	

Verbindungshülsen

Messing

für Band 9 mm ø	1	14 2290	
für Band 11 mm ø	1	14 2291	

Längenmessgerät für Röhrenaal®

zur schnellen und einfachen Längenbestimmung an unterirdischen Rohrtrassen. Rohrverstopfungen, Einbrüche und andere Defekte können punktgenau geortet werden. Kein lästiges Nachmessen, Abschreiten oder Markieren mehr, und dies bei wesentlich höherer Messgenauigkeit. Das Gerät kann an allen handelsüblichen Einziehgeräten mühelos nachgerüstet werden.

120 mm x 115 mm x 110 mm	1	14 2310	
--------------------------	---	---------	--

Zubehör für Kabeljet® und Röhrenaal®

Anfangsbirne

Aluminium, 25 mm ø, Länge 60 mm, Innengewinde M 12

	1	14 2280	
--	---	---------	--



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26

1

Ausführung	Größe mm	VE	Artikelnr.
------------	----------	----	------------

2

Führungskopf

Aluminium, 40 mm ø, Länge 80 mm, Innengewinde M 12



		1	14 2281
mit Zugöse, 18 mm		1	14 3208

4

Schäkel

Form nach DIN 82101, verzinkt, max. Belastbarkeit 4 kN



Bolzendurchmesser 10 mm		1	14 2292
Bolzendurchmesser 12 mm		1	14 1494

6

Verbindungswirbel

zum Aneinanderkuppeln mehrerer Glasfaserstäbe, Stahl verzinkt, zwei Anschlussgewinde M 12



		1	14 2293
--	--	---	---------

7

8

Drallausgleichswirbel

mit doppelten Axiallagern, aus Edelstahl, zum Verbinden von Ziehstrumpf und Schäkel



Außen ø	Max. Zuglast	Länge		
16 mm	3.3 kN	64 mm	1	14 7183
22 mm	10.0 kN	86 mm	1	14 7174
25 mm	15.6 kN	98 mm	1	14 7175

9

10

11

Service-Sets für Kabeljet® und Röhrenaal®

bestehend jeweils aus 2 Anfangshülsen, 1 Verbindungshülse, 2 Spannhülsen und 20 g-Flasche Spezialkleber.
Gewicht ca. 150 g



für Kabeljet mit 7,2 mm Banddurchmesser		1	14 2160
für Röhrenaal mit 9 mm Banddurchmesser		1	14 2161
für Röhrenaal mit 11 mm Banddurchmesser		1	14 2162

12

13

14

15

Weiteres Zubehör wie Drallausgleichswirbel, Rohrreinigungs- und Kanalbürsten oder Fanggeräte auf Anfrage lieferbar.

16

Kabelziehstrümpfe aus verzinktem Stahldraht

für die Erdverkabelung, mit 1 verpresster Seilschlaufe

für Kabel ø mm



	10 - 20	1	14 2506
	20 - 30	1	14 2507
	30 - 40	1	14 2508
	40 - 50	1	14 2509
	50 - 65	1	14 2510
	65 - 80	1	14 2511

17

18

19

für die Erdverkabelung, mit 2 verpressten Seilschlaufen

für Kabel ø mm



	10 - 20	1	14 2520
	20 - 30	1	14 2521
	30 - 40	1	14 2522
	40 - 50	1	14 2523
	50 - 65	1	14 2524

20

21

22

23

24

25

26

Ausführung		VE	Artikelnr.		
------------	--	----	------------	--	--

Sonderausführungen Kabelziehstrümpfe

kurzfristig lieferbar sind verschiedene Spezial-Ziehstrümpfe für besondere Anwendungen, z. B.

- Größere Abmessungen
- Kabelziehstrümpfe mit seitlicher Schlaufe
- Geteilte Kabelziehstrümpfe
- Mehrfachziehstrümpfe, z. B. zum gleichzeitigen Einziehen von drei Einleiter-Energiekabeln in ein gemeinsames Schutzrohr
- Kevlarverstärkte Kunststoffziehstrümpfe (nicht leitend, antimagnetisch)
- Mehrstufige hochflexible Kabelziehstrümpfe für Lichtwellenleiter
- Ziehstrümpfe für den Freileitungsbau
- Kabelziehstrümpfe aus Edelstahl-Litzen

Bitte fragen Sie die gewünschten Kabelziehstrümpfe an.



Seil- und Kabelverbindungsstrümpfe

zur schnellen Herstellung einer kraftschlüssigen Verbindung zwischen zwei Kabeln oder Seilen. Sie werden dort eingesetzt, wo vorhandene Kabel oder Seile durch neue ausgetauscht werden sollen, z. B. Austausch veralteter Erdkabel, Einzug neuer Seile in Kräne. Handgeflochten aus verzinkten Stahldrahtlitzen, mittlere Wirkgeflechtlänge 1200 mm.

Kabel- \varnothing mm	praktische Bruchlast	max. Verlege- zugkraft		
8 – 16	15 kN	7,5 kN	1	14 2301
10 – 20	19 kN	9,4 kN	1	14 2302
20 – 30	55 kN	27,4 kN	1	14 2303
30 – 40	55 kN	27,4 kN	1	14 2304

Produkte für die Kabel- und Seilführung

Ein umfangreiches Sortiment an Verlegewerkzeugen für die Kabel- oder Seilführung in Gräben und Schächten (z. B. Umlenk- und Eckrollen, Kabelschutz- und Schachteinlenkbögen, Kabeleinführtüllen) ist kurzfristig lieferbar. Bitte fragen Sie die gewünschten Kabel- und Seilführungen an.

Schachtdeckelheber

aus verzinktem Stahl, Gewicht 0,6 kg

	320 mm x 155 mm	1	14 2300
--	-----------------	---	---------



Spezial-Zuggriff Kati® Grip

für schnelles und sicheres Einziehen von allen Einziehdrähten von 3 bis 6 mm \varnothing (Flachstahl, Spiraldraht, Kunststoff- und Glasfaserdrähte)

		1	14 2190
--	--	---	---------



Glasfaser-Spezialkleber

für Kati® Blitz und Kabelmax®

3 g		1	14 2192
-----	--	---	---------

für Kabeljet® und Röhreanal®, dickflüssig

20 g		1	14 2193
------	--	---	---------



Kabelgleitfett GLIT®

verbesserte Rezeptur mit deutlich besseren Gleiteigenschaften. Glit® beseitigt bis zu 90% der Reibung, die beim Einführen von Stromkabeln, Telefonkabeln, Koaxialkabeln und Glasfaserkabeln erzeugt wird. Zum Einschieben von Zugbändern aller Art. Einfach auf die Führungsköpfe Kati® Blitz und Kabelmax® aufbringen und einschieben. Pumpfähig, silikonfrei, hautverträglich, nicht brennbar.

Tube 200 ml	0,2 kg	1	14 2194
Eimer 1 Liter	1,1 kg	1	14 2195
Eimer 5 Liter	5,2 kg	1	14 2196
Eimer 10 Liter	10,4 kg	1	14 2197



Silikon-Spray

ein ideales Gleit-, Schutz-, Pflege- und Trennmittel, erleichtert das Einziehen von Kabeln, schützt Elektrokontakte vor Feuchtigkeit, pflegt Gummi-, Kunststoff- und Metallteile. Nur im spannungsfreien Zustand zu verarbeiten.

400 ml		1	15 1004
--------	--	---	---------



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26