

Naprave za razmatanje kabela

Općenite informacije

Ručni mjerlač duljine kabl

Za brzo i jednostavno mjerenje duljine kabela promjera 4 – 35 mm



str. 60

Naprava za razmatanje kabela za jednokratne bubnjeve

Spretno rješenje za razmatanje kabela, osobito za oštećene bubnjeve promjera do 800 mm i težine do 200 kg.



str. 61

Naprava za razmatanje kabela s kružnim vijencom

Za razmatanje namota kabela ili vodiča, bez otpora i zapletanja, bilo da se namot razmata sa unutarnje ili vanjske strane.



str. 62

Kabelski bubanj

Kabelski bubanj omogućuje jednostavno rukovanje i razvlačenje kabela bez otpora

NEW



str. 64

Tračnice s valjcima

Aluminijske tračnice s valjcima za bubnjeve do 1 tone težine
Mini tračnice s valjcima za bubnjeve do 200 kg težine



str. 65

Podizači kabelskih bubnjeva

Za razmatanje kabela, sa ručnim i hidrauličnim podizanjem bubnjeva do 10 tona težine i 3,20 m promjera



str. 67

Ručni mjerač duljine kabela

Pomoću Katimex ručnog mjerača duljine kabela moguće je brzo i jednostavno mjerenje duljine kabela promjera 4 – 35 mm.

Ovaj ručni mjerač duljine kabela može se upotrijebiti u svim područjima polaganja i manipuliranja kabelima u industriji.

Mjerač duljine kabela se jednostavno i brzo postavlja na radne stolove i kableske regale pomoću priloženog nosača sa stegom. Naravno moguća je i jednostavna montaža na Katimex naprave za razmatanje kabela.

Neovisno o promjeru kabela (u radnom području) kotačići mjerača čvrsto prijanjaju na površinu kabela i omogućavajući da se izbjegnu greške pri mjerenju. Posebno izveden štitnik omogućuje najbolju zaštitu mjernog uređaja.

Mjerač posjeduje i ručicu koja omogućuje mjerenje duljine kabela bez pričvršćenja mjerača na čvrstu podlogu.



Ručni mjerač duljine kabela

Za kabele 4 – 35 mm

Promjer kabela:

Težina:

Artikl:

4 - 35 mm

1,6 kg

107254



Naprava za razmatanje kabela

Za jednokratne bubnjeve

Ova naprava omogućuje jednoj osobi jednostavno postavljanje, prevoženje i razmatanje kablinskih bubnjeva promjera do 800 mm i maksimalne težine do 200 kilograma.

Opcijski ponuđen mjerač duljine kabela omogućuje brzo i točno određivanje duljine kabela.

Moguće je postavljanje dodatnog bubnja ili više manjih bubnjeva montažom dodatnih osovina.

Prednosti korištenja:



Osobito pogodno za razmatanje kabela kod oštećenja jednokratnih bubnjeva



Kad je sklopljena naprava za razmatanje ima dimenzije od samo 980 mm x 800 mm x 200 mm, te se može jednostavno prevoziti i u manjim automobilima



Naprava za razmatanje

Opis:	Težina:	Artikal.:
Naprava za razmatanje - komplet	14,0 kg	107270
Naprava za razmatanje - osnovna	11,5 kg	107271
Mjerač duljine kabela (opcija)	1,5 kg	107272
Dodatna osovina (opcija)	1,0 kg	107273

Naprava za razmatanje kabela s kružnim vijencem

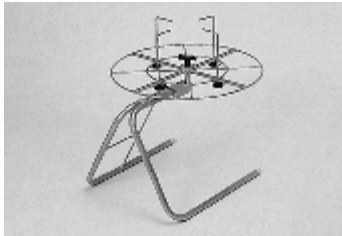
Kod polaganja dužih kabela odmatanje kablenskog namota mora teći uredno bez razmotavanja i zaplitanja. Katimex naprava za razmatanje kabela s kružnim vijencem izrađena je za odmatanje najčešće upotrebljavanih kabela i vodiča te omogućava ugodan rad. Kabeli i vodiči ne trebaju biti unaprijed premotani, već mogu biti direktno iz kartona ili bubnja uvlačeni u prazne cijevi. Jednostavno postavljanje je omogućeno pomoću četiri podesiva držača koji učvršćuju kabel na okretni poslužni tanjur. Integrirana kočnica spriječava neželjeno razmatanje i zaplitanje. Brojčanik omogućuje direktno očitavanje duljine odmotanog kabela ili vodiča.



Katimex naprave za razmatanje kabela s kružnim vijencem nezaobilazne su na gradilištima, i trgovinama kabela. Laganookretni poslužni tanjur postavljen na kugličnim ležajima, kao i masivni stalak su galvanizirani. Integrirana kočnica kontrolira centrifugalnu silu omogućujući uredno odmatanje i spriječavajući neželjeno zaplitanje.

Zahvaljujući malim dimenzijama, lakoći i rastavljivosti, ovu napravu za razmatanje kabela možemo smjestiti u gotovo svaki osobni automobil.



Naprava za razmatanje kabela s kružnim vijencem i mjeracom duljine	Težina:	Artikal:	
	10,0 kg	107131	
	za kabele do 15 mm promjera, pocinčana čelična konstrukcija sa kugličnim ležajima zaštićenim od prašine, rastavljiva, podesivi držači za učvršćenje namota i metrički mjerac duljine.		
	Dimenzije (mm): D 940 x Š 650 x V 720 Dimenzije sklopjenog (mm): D 680 x Š 630 x V 185		

Naprava za razmatanje kabela s kružnim vijencem	Težina:	Artikal:	
	9,5 kg	107130	
	kao Art. 107131 ali bez mjeraca duljine		
	Dimenzije (mm): D 940 x Š 650 x V 720 Dimenzije sklopjenog (mm):D 680 x Š 630 x V 185		

Mjerac duljine - metrički komplet sa držačem za montažu na napravu za razmatanje	Težina:	Artikal:	
	0,5 kg	107129	
	Dimenzije: 400 mm x 240 mm		

Kabelski bubanj

Kabelski bubanj služi za odmatanje kabelskih koluta. Jedna stranica se može jednostavno skinuti i kabelski kolut umetnuti u bubanj.

Uz pomoć kabelskog bubnja moguće je iskorištenje cjelokupnog koluta kabela, od prvog do zadnjeg metra. Zbog svojeg kompaktnog oblika izvrsno je prilagođen transportu pa nije potrebno posebno transportirati kabelski bubanj a posebno kolut kabela.

Okomiti kabeli mogu se uvlačiti u priključne kutije ili spuštene stropove bez pregibanja ili zapetljavanja.

Kabelski bubanj je osobito pogodno pomagalo za elektroinstalatera koji radi sam na kućnim instalacijama.



Uz pomoć ručice može se premotati određena dužina kabela na kabelski bubanj. Za transport se ručica pričvršćuje ispod bubnja.



U radnom položaju kabelski bubanj stoji vrlo stabilno. Unutarnji promjer koluta kabela može se podešavati. Promjer kabelskog bubnja od 420 mm dozvoljava stavljanje koluta kabela svih standardnih promjera.

Tehnički podaci:

Kabelski bubanj

Težina:

7,8 kg

Artikal:

107133

Tračnice s valjcima

Kao specijalist za polaganje kabela Katimex nudi visokoopteretive tračnice s valjcima kao spretno rješenje za razmatanje malih i srednjih bubnjeva.

Njihov dvodjelni dizajn omogućuje upotrebu na bilo kojoj širini kablskih bubnjeva. Monterima takav dizajn omogućuje znatno smanjenje napora pri poslu. Kablski bubanj se preko kosine na prednjem dijelu tračnica jednostavno nagura na valjke u svoj radni položaj i razmatanje može početi.

Za manje bubnjeve razmak između valjaka može biti podešen jednostavnim i brzim premještanjem jednog valjka. Ako se radi samo sa malim bubnjevima mogu se upotrijebiti praktična mini-tračnice s valjcima.

Katimex tračnice s valjcima izrađene su od precizno zavarenih aluminijskih profila. Kod većeg modela valjci su izrađeni iz aluminijske legure i postavljeni na kuglične ležajeve zaštićene od prašine. Kod mini-tračnica valjci su izrađeni iz plastične mase i postavljeni na klizne ležajeve. Zbog svoje dvodjelne konstrukcije i male težine tračnice s valjcima za razmatanje kabela idealne su za upotrebu na radilištima i trgovinama kablomima.



Aluminijske tračnice s valjcima

Katimex – tračnice s valjcima za razmatanje kabela omogućuju razmatanje bez postavljanja bubnja na osovinu. Kablski bubanj se preko kosine na prednjem dijelu tračnica jednostavno nagura na valjke u svoj radni položaj. Valjci se mogu zaključiti da bi se omogućilo lakše skidanje bubnja.



Mini - tračnice s valjcima

Protuklizne gumene nožice garantiraju stabilnost i na glatkim podovima. Kompaktna konstrukcija i mala težina omogućuje veoma lako rukovanje.

Tračnice s aluminijskim valjcima

Za manje i srednje bubnjeve.
 Valjci iz aluminijske legure
 Podesivi razmak između valjaka.
 Za bubnjeve promjera do 1200 mm.
 Opteretivost 1000 kg po paru tračnica.

Težina:

7,0 kg

Artikal:

107019

Dimenzije (mm): 1000 x 220 x 140

Za jedan komplet su potrebne dvije tračnice!


Mini – tračnice s plastičnim valjcima

Za manje bubnjeve.
 Valjci iz plastičnog materijala.
 Podesivi razmak između valjaka.
 Za bubnjeve promjera do 800 mm.
 Opteretivost 200 kg po paru tračnica.

Težina:

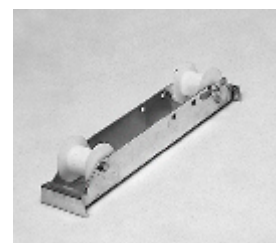
2,7 kg

Artikal:

107025

Dimenzije (mm): 590 x 120 x 152

Za jedan komplet su potrebne dvije tračnice!



Podizači kablskih bubnjeva

Katimex podizači kablskih bubnjeva nude veliku učinkovitost, koristeći jednostavnu i pouzdanu tehnologiju. Katimex nudi raznoliku paletu uređaja za podizanje i razmatanje kablskih bubnjeva do max.10 tona nosivosti i do najvećeg promjera 3,20 metara.

Time je pokriveno cjelokupno uobičajeno područje upotrebe, od kompaktnih podizača s vretenom, polugom i vitlom do hidrauličkih podizača «Hydrokat». Visoka kvaliteta, od dizajna do izrade, zajednička je svim uređajima.

Od pribora Katimex nudi cjevne osovine za bubnjeve različitih duljina i različite nosivosti. Za sastaviti jedan komplet potrebna su dva podizača i odgovarajuća osovina



Svaki podizač kablskog bubnja teži samo 13 kilograma. Unatoč toj laganoj izvedbi moguće je podizati bubnjeve do 2 tone težine. Nosači se jednostavno postavljaju pod osovinu pomoću mehanizma s račnom i kočnicom. Bubanj se tada jednostavno podiže na radnu visinu pomoću poluge.



Podizači bubnjeva s vretenom su izrađeni iz masivnog pocinčanog čeličnog profila koji omogućuje nosivost od 2 tone po svakom nosaču. Podizači se jednostavno postavljaju pod osovinu bubnja. Zakretanjem vretena pomoću poluge bubanj se vrlo brzo može podići na željenu radnu visinu.



Podizači bubnjeva s vitlom izrađuju se u dvije izvedbe.

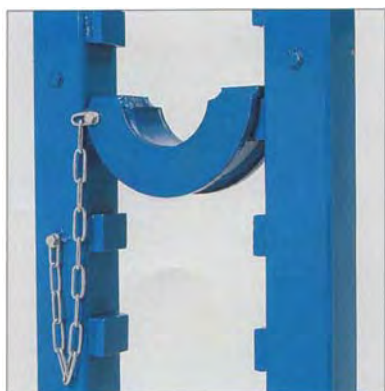
Manja verzija ima tri fiksna ležišta osovine, dok se na većoj izvedbi ležišta osovine mogu postaviti na 12 različitih položaja, te zatim vitlom podići bubanj s kablom na željenu radnu visinu



Hidraulički podizači bubnjeva također imaju podesiva ležišta osovine. Kod manje izvedbe ležište se može postaviti na 7 položaja, a kod veće na čak 13 položaja. Naravno u ovom slučaju se podizanje bubnja izvodi pomoću hidraulike. Zahvaljujući velikom izboru mjesta za postavljanje ležišta osovine osigurano je minimalno dizanje pomoću hidraulike a time i brzo obavljanje podizanja.

Glavno opterećenje prenosi se na dva stupa koji garantiraju da će podnositi opterećenje sa maksimalnom sigurnošću.

Stabilni kotači montirani na podizače omogućuju jednoj osobi jednostavno premještanje i postavljanje pod osovinu bubnja.



Tehnički podaci	Promjer bubnja (mm)	Opteretivost po paru (kg)	Visina podizanja (mm)	Visina (mm)
Podizač s vretenom	500-1600	4000	>100	640
Podizač s polugom	500-1600	2000	60	900
Podizač s vitlom	500-1600	3000	265	625
Podizač s vitlom	700-2600	6000	350	1000
Podizač s vitlom	800-3000	10000	350	1300
Podizač s vitlom	800-3000	20000	350	1300
Hydrokat	700-2200	10000	150	1070
Hydrokat	700-3200	10000	150	1635

Podizači kablskih bubnjeva

Tehnički podaci

Podizač s vretenom

Čvrsta pocinčana čelična konstrukcija
Visina podizanja >100mm
Max. promjer bubnja: 1600 mm
Opteretivost / par: 4000 kg
Visina: 640 mm
Temeljna ploča: 400 x 200 mm.

Težina / kom

13,2 kg

Artikal

107015



Podizač s polugom

Precizno stepenasto postavljanje podiznog segmenta, te podizanje osovine pomoću poluge
Pocinčani čelični profili

Visina podizanja: 60 mm,
Max. promjer bubnja: 1600 mm
Opteretivost / par: 2000 kg
Visina: 900 mm
Temeljna ploča: 630 x 310 mm.

Težina / kom

14 kg

Artikal

107050



Hydrokat

Hidraulički podizač kablskih bubnjeva, mobilan,

Visoka sigurnost zbog konstrukcije na dva stupa.

Sedam do trinaest položaja ležišta osovine

Max. promjer osovine: 76 mm
Visina podizanja: 150 mm
Opteretivost / par: 10000 kg
Temeljna ploča: 540 x 340mm.

Visina

1070 mm

Promjer bubnja

700 - 2200 mm

Težina / kom

53 kg

Artikal

107016

1635 mm

700 – 3200 mm

69 kg

107017



Podizač s vitlom

Tri fiksna ležišta osovine,
transportni kotači

Visina podizanja: 265 mm
Promjer bubnja: 500 – 1600 mm,
Opteretivost / par: 3000 kg
Temeljna ploča: 500 x 300 mm

Težina:

38 kg

Artikal:

107001


Podizač s vitlom

12 podesivih visina za ležište
osovine, transportni kotači
Vitlo s kočnicom

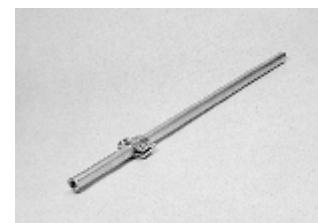
Promjer bubnja	Opteretivost /par	Težina / kom.	Artikal
700-2600 mm	6000 kg	53 kg	107003
800-3000 mm	10000 kg	69 kg	107005
800-3000 mm	20000 kg	95 kg	107010

Visina podizanja: 350mm
Temeljna ploča: 500 x 420 mm


Osovina bubnja

Pocinčana čelična
cijev

Opteretivost:	Duljina:	Dimenzija:	Težina / kom.	Artikal:
3000kg	1500mm	51x10mm	18kg	107040
8000kg	1850mm	76x14mm	41kg	107041
8000kg	2200mm	76x14mm	45kg	107042


Graničnik osovine

Pocinčani čelik

Promjer osovine:	Težina:	Artikal:
51 mm	0,8 kg	107032
76 mm	1,2 kg	107034

