

BŪGNAI



KABELIO TRANSPORTAVIMAS ANT BŪGNO

Kabelis yra vertingas produktas, kuris paprastai gabenamas ant būgno. Būgno pagrindas atrodo pakankamai storas ir tvirtas, tačiau kabelis gali sverti daugiau nei keturias tonas, todėl neatsargiai elgiantis, būgnas gali būti lengvai pažeistas. Būgnas turi apsaugoti kabelį nuo pažeidimų transportavimo metu. Jeigu būgnas bus pažeistas, gali būti pažeistas ir kabelis. Kabelio pažeidimai gali būti pastebėti tik jį sumontavus – tokiu atveju pažeidimų likvidavimas dažnai yra labai brangus. Šių nurodymų tikslas – paaiškinti, kaip tinkamai naudoti būgnus ir išvengti būgno ir kabelių pažeidimo.

„Prysmian“ taip pat stengiasi maksimaliai padidinti kabelių būgnų pakartotinį panaudojimą ir sumažinti jų poveikį aplinkai.

BŪGNO ŽYMĖJIMAS

Transportavimui naudojamas būgnas yra pažymėtas etikete, ID žyma ir įmonės logotipu. ID žyma yra naudojama būgnui identifikuoti, jos negalima pašalinti. Etiketėje pateikiama informacija apie gaminį, taip pat ir brūkšniniai kodai (code 128, EAN13) ir masė (kabelio masė, kabelio ir būgno masė).

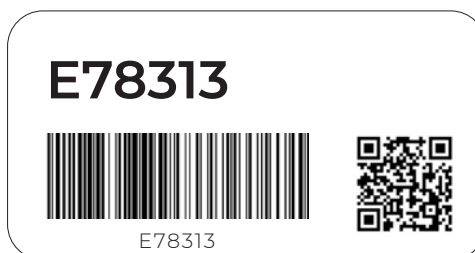


ĮMONĖS LOGOTIPAS
ID ŽYMA

ETIKETĖ

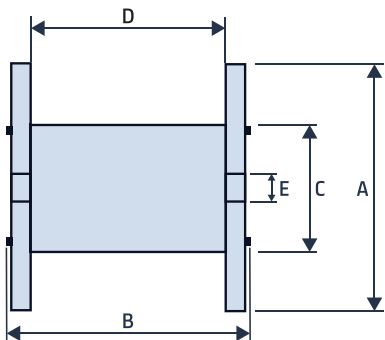
PRYSMIAN		
AXPK-PE 4G70 1kV		
20076241		BB4U2
<small>Tuotekoodi/Product code/Tuotekoodi</small>		
84886766 / 12	E77738	
<small>Tuotimietel/Production code/Tuotanto no. Drum No</small>		
0 / 1000	1021 / 1301	1000
<small>Meetrimark/ Meter marking/Metrimerkki Sisemäinen/Innertilsempi (m) Vähimmäis/outer/ulkoinen (m)</small>		
<small>EAN</small>	<small>SSSL</small>	<small>Kogus/Length/Pituus</small>

ETIKETĖ



ID ŽYMA

BŪGŪŲ MATMENYS IR MASĖ



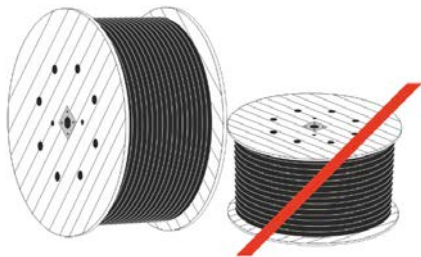
Gabenant reikia atsižvelgti į kabelio masės ir ilgio paklaidas:

- instaliaciniai kabeliai, standartinis ilgis $\pm 3\%$
- gumuoti kabeliai, standartinis ilgis $\pm 5\%$
- galios kabeliai, standartinis ilgis nuo $+3\%$ iki -2%

Būgnas	Matmenys, mm					Būgno masė	Maksimali apkrova
Tipas	A	B	C	D	E	kg	kg
K6	600	468	250	400	75	12	300
K7	700	580	325	500	75	20	400
K8	800	580	375	500	75	25	500
K9	900	630	425	550	75	34	600
9FV	900	675	425	550	82	50	700
K10	1000	712	500	600	75	54	800
K11	1100	762	575	650	106	55	850
11GV	1100	755	500	600	82	85	1000
K12	1200	982	675	850	106	90	1500
13G	1300	760	600	600	82	105	1600
K14	1400	982	800	850	106	115	2000
15G	1500	760	700	600	82	150	2000
K16	1600	1018	950	850	106	195	2500
K18	1800	1075	1100	850	132	230	3000
K20	2000	1190	1300	1000	132	340	3500
K22	2200	1190	1400	1000	132	410	4500
K24	2400	1205	1400	1000	132	450	5000
K26	2600	1448	1500	1200	132	900	10000
K28	2800	1610	1500	1300	132	1180	12000
K30	3000	1800	1500	1500	132	1500	13000

BŪGNŲ PRIEŽIŪROS NURODYMAI

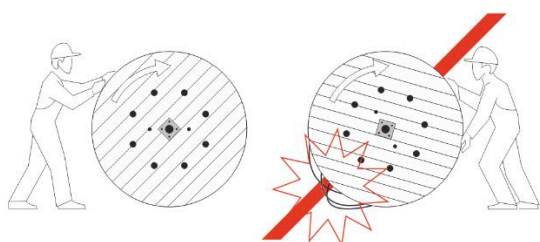
1.



Būgną laikykite vertikalioje padėtyje

Visada laikykite ir kilnokite vertikalioje padėtyje esantį būgną. Būgnas yra sukonstruotas laikyti vertikalioje padėtyje – jis neatlaikys, jeigu kelsite jį gulščiai. Būgnui esant vertikalioje padėtyje, kabelio sluoksniai nesusipainioja ir klojant kabelį nekelia problemų. Kol kabelio nenaudojate, laikykite jį suvyniotą ant ritės.

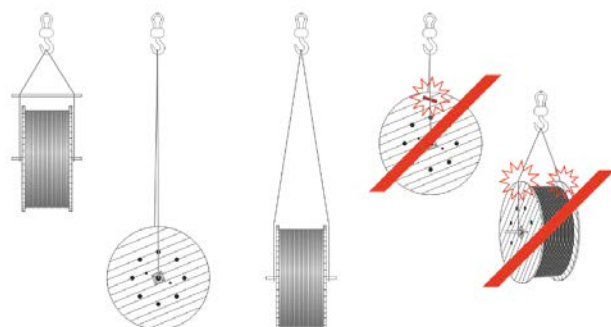
2.



Ridenkite būgną tik rodyklių kryptimi

Visada ridenkite būgną tik rodyklės kryptimi. Tokiu būdu kabelio sluoksniai ant būgno neatsilaisvina ir neišsivynioja. Tačiau tai nereiškia, kad būgną galima ridenti laisvai. Jeigu dėl kokių nors priežasčių būgną reikia ridenti, ridenkite jį ne daugiau kaip 5 metrus rodyklės kryptimi. Jeigu būgnas bus ridinamas daugiau nei leistinus 5 metrus, kabelio vija gali stipriai įsitempti ir nutraukti kabelio galą laikančią virvę. Todėl kabelis gali deformuotis ir tapti netinkamu naudoti.

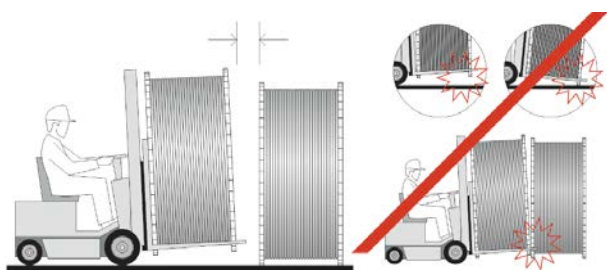
3.



Kelkite būgną jo nepažeisdami

Keldami būgną, naudokite per centre esančią skylę pervertą strypą ir trosus atskiriantį plėtiklį. Jeigu jų nėra, kelkite būgną kuo ilgesniu trosu, kad nepažeistumėte būgno šonų. Įsitinkite, kad kabelio galas nėra įspaustas tarp trosu ir būgno. Žiūrėkite, kad būgnas nesiliestų su kitais būgnais ir išlaikytų pusiausvyrą. Įsitinkite, kad nuleidžiamas būgnas nebūtų spaudžiamas. Jeigu dėl pakrovimo darbų būgną reikia laikyti laikinoje padėtyje, laikykite būgną ore.

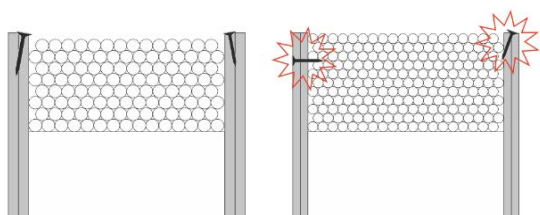
4.



Krautuvo naudojimas

Krautuvo šakės turi būti ilgesnės už būgno plotį, kad nebūtų nepažeistas apkalas. Ant šakių reikia pažymėti skirtingus būgnų pločius, kad krautuvo mašinistas galėtų pasirinkti tinkamą padėtį pagal būgno dydį. Keldami būgną, krautuvo stiebą pakreipkite taip, kad būgnas liktų šakėse, o jo galai neliestų žemės. Šakės turi būti pakeltos bent 15–20 cm aukščiau virš žemės. Jeigu šakes pakelsite per mažai, o žemes paviršius nėra lygus, būgnas gali vilktis žeme ir būti pažeistas arba nukristi nuo šakių. Nenuleiskite būgno, kol krautuvas visiškai nesustos. Nestumkite būgno su keltuovu. Tarp būgnų palikite pakankamai erdvės, kad šakės jų nepažeistų.

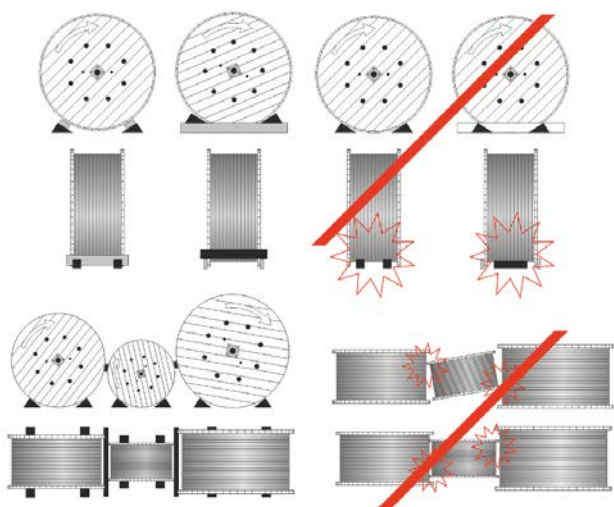
5.



Atsargiai su vinimis

Jeigu reikia iš naujo pritvirtinti lentas, ties būgno apkalos viduriu vinis kalkite atsargiai. Tvirtindami etiketes ar kitą informacinę medžiagą, įsitinkite, kad vinys ar kabės neliestų kabelio.

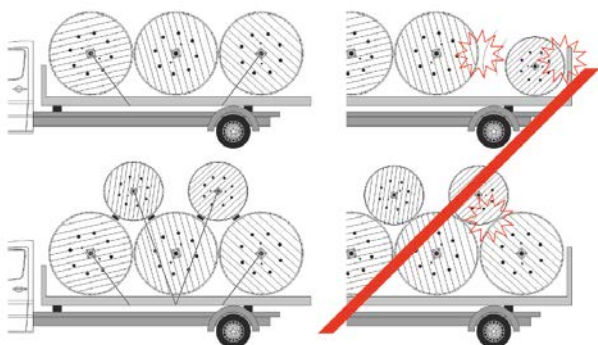
6.



Tvirtai užfiksuokite būgnų padėtį

Dėl apvalios formos būgnai gali pradėti riedėti. Būgno padėtis yra labai nestabili, nes jo centras tuščias ir visa masė persikelia į šonus. Saugojimo metu būtina naudoti kaladėles, kad būgnai nepradėtų riedėti. Dideli būgnai turi būti pasvirti trikampaiais arba stačiakampiais pleištais. Pleištai turi būti įspirti šalia būgno kraštų arba per visą būgno plotį. Prie būgno šono pritvirtintos lentos neleidžia jam judėti į šalis. Jeigu tarp didesnių būgnų yra kraunami mažesni, kiekvieną būgną reikia įtvirtinti atskirai, kad jie nesulūžtų.

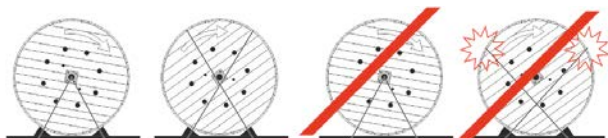
7.



Užfiksuokite pervežamų būgnų padėtį

Kad būgnai nejudėtų, priekinis ir galinis būgnas turi būti fiksuoti pleištais ir transportavimo atramomis. Aukšti būgnai turi būti surišti iš šonų ir kiek įmanoma aukščiau. Pirmiau pakraunami būgnai turėtų remtis į priekinę automobilio priekabos sienelę (atsižvelkite į ašies apkrovą). Jeigu paskutinis būgnas nesiremia į galinę priekabos sienelę arba jei sienelė nėra pakankamai tvirta, būgną reikia pritvirtinti atskirai.

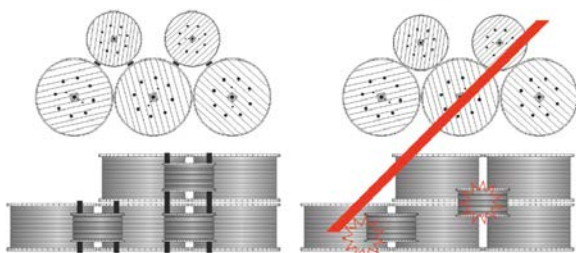
8.



Saugiai pritvirtinkite būgnus

Prie pagrindo būgnas tvirtinimas trosais ir virvėmis per skylę centre arba skersai flanšu.

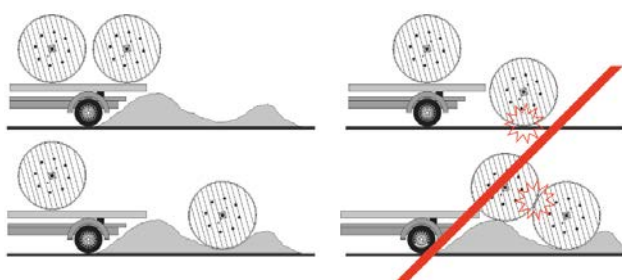
9.



Nedėkite būgnų vieno ant kito

Nekraukite būgnų vieno ant kito. Tačiau jeigu nėra kito pasirinkimo, vienodo dydžio būgnus reikėtų krauti tiksliai vieną ant kito. Jeigu ant didesnių būgnų kraunami mažesni, kad būtų apsaugoti flanšai, tarp jų turi būti dedamos didesnių būgnų matmenis atitinkančios lentos. Tai rekomenduojama daryti net ir tada, kai vienas ant kito kraunami vienodo dydžio būgnai.

10.



Saugokite, kad būgnai nenukristų

Būgnai neturi būti ridenami nuo sunkvežimio. Būgnas gali būti keliamas šakiniu keltuvu, kaip aprašyta skyriuje „Krautuvo naudojimas“. Jeigu naudoti gervės arba šakinio krautuvo nėra galimybės, sudarykite kuo geresnes sąlygas būgnams iškrauti iš transporto priemonės. Transporto priemonės platforma arba žemės pakyla padės išvengti sugadinimo. Iškraudami būgnus žiūrėkite, kad jie nesitransportuotų vienas į kitą.

BŪGNŲ GRAŽINIMAS

„Prysmian Group Baltics AS“ (toliau vadinama: PGB) pakartotinio būgnų naudojimo sistema.

1. PGB priima ir kompensuoja tik tuos įmonės pardavimus būgnus, kurie identifikuojami pagal ant būgno esantį įmonės logotipą arba būgno ID etiketę.
2. Būgnus priimame tik iš sutartinių klientų.
3. Kompensuojami tik K-būgnų standartą atitinkantys „Prysmian Group“ būgnai. Būgnus priima ir įvertina mūsų partneris įmonė „Vida Packaging Eesti OÜ“ (toliau: „Vida“).
4. Klientas grąžina būgną pagal sutartą pristatymo sąlygą.
5. Gražintojas su būgnais pateikia užpildytą PGB grąžinimo formą arba važtaraštį, kurį pasirašo krovinio gavėjas „Vida“. Netinkamai užpildyta forma trukdys tinkamai arba laiku gauti kompensaciją už grąžintus būgnus.

Važtaraščiui keliami reikalavimai

- Siuntėjo vardas, pavardė arba pavadinimas, adresas, kontaktinis asmuo, telefono numeris.
- Kompensacijos gavėjo vardas, pavardė arba pavadinimas, adresas, kontaktinis asmuo, telefonas (jei skiriasi nuo siuntėjo).
- Grąžinamų būgnų tipas ir kiekis.

6. Nuo būgnų negalima nuimti būgno ID žymų.
7. Gražintojas yra atsakingas už tai, kad į priėmimą būtų pristatytas „Prysmian Group“ būgnas. Kitų gamintojų būgnai sunaikinami ir išrašoma utilizavimo sąskaita (100 EUR/būgnas).
8. „Vida“ apžiūri grąžintus būgnus, išsiaiškina jų būklę ir išduoda priėmimo aktą.
9. PGB kompensuoja pakartotiniam naudojimui tinkamus būgnus pagal galiojantį kainoraštį.
10. Būgnus remontuoti gali tik „Vida“. Tokiu būdu užtikrinama, kad būtų laikomasi PGB būgnų kokybės ir (eksplotavimo) saugos reikalavimų.

GRAŽINIMO KONTAKTINIAI DUOMENYS

„Vida Packaging Eesti OÜ“
Keki 7, Keila
+372 5598 9385

Priimama darbo dienomis 8.00–16.00. val.

BŪGNŲ ĮVERTINIMAS

Grąžintų PGB K būgnų atitikimą standartui įvertina Vida. Būgnų pakartotinis naudojimas vertinamas pagal A-H kriterijus. Jeigu įvertinimo metu aptinkamas pažeidimas, būgnas utilizuojamas. Jeigu būgnas turi iki keturių smulkių defektų (C, E ir iš dalies F kriterijai), būgnas naudojamas pakartotinai. Mažos klaidos pavyzdys: sulūžusios dvi lentos, trūksta vienos metalinės dalies (poveržlė/veržlė ir pan.) ir būgnas nešvarus; jeigu būtų sulūžusi dar viena lenta, jis būtų utilizuojamas.

Pakartotinio naudojimo būgnų vertę PGB kompensuoja pagal galiojantį kainoraštį.

PGB pasilieka teisę daryti pakeitimus.

- A. Būgno apkalas yra kreivas:** vizualus įvertinimas, ar būgną galima pakartotinai saugiai naudoti su įranga.
- B. Būgno apkalas pasviręs:** vizualus įvertinimas, ar būgną galima pakartotinai saugiai naudoti su įranga.
- C. Trūksta lentų arba jos sulūžusios:** būgne sulaužytos daugiau nei trys lentos.
- D. Būgnas sutrūnijęs:** vizualus įvertinimas arba įvertinimas naudojant pagalbinę priemonę (pvz., peilį)
- E. Būgno metalinės dalys yra pažeistos arba jų nėra.**
- F. Būgnas yra nešvarus:** alyva, mazutas, cementas arba purvas ir jo negalima išvalyti.
- G. Būgno centre yra šiukšlių.**
- H. Būgnas supelijęs.**



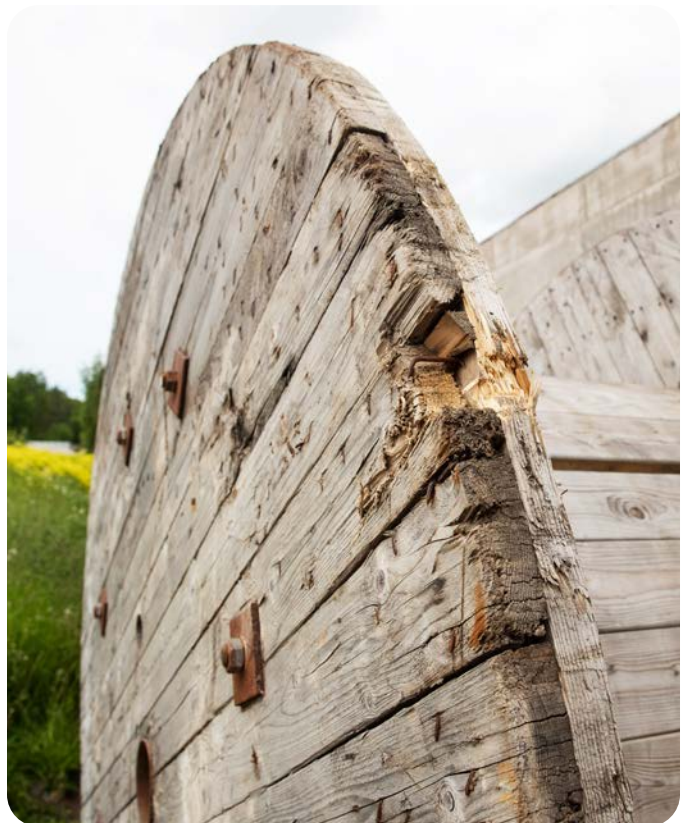
A Būgno apkalas yra kreivas.



B Būgno apkalas pasviręs.



C Trūksta lentų arba jos yra sulūžusios.



D Būgnas sutrūnijęs



E Būgno metālīnės dalys yra pažeistos arba jū nēra.



F Būgnas yra suteptas.



G Būgno centre yra šiuokšlių.



F Būgnas supelijęs.

PRYSMIAN GROUP BALTICS AS

Paldiski maantee 31, 76606 Keila, Eesti

+372 674 7466

info.keila@@prysmian.com

baltics.prysmian.com

Sekite mus:

