



ANJA PESOLA OY

- verhotarvikkeita vuodesta 1957 -

Verhokiskot & tarvikkeet

Anja Pesola Oy
Hyttitie 6
00700 Helsinki
p. 09- 836 2150
fax: 09-8362 1555
email: info@anjapesola.fi

- laadukkaita verhotarvikkeita vuodesta 1957 -

Sisällysluettelo

Toimitusehdot.....	3
Mallitelineet.....	4
Kiskotaulukko.....	5
0001 - Verhokepit & yleisverhotarvikkeet.....	7
00IP - Kiskotarvikkeet ean-pakkauksissa.....	15
00TE - Kiskojen tehdaslaatikot.....	25
0310 - I-kisko ja tarvikkeet.....	29
0810 - Laskosverhomekanismit.....	33
0811 - Korkea peruskisko & tarrakisko.....	41
0811T - Taulunripustusjärjestelmät.....	47
0812 - Matala peruskisko ja tarvikkeet.....	49
0813 - Vaakalaippakisko ja tarvikkeet.....	53
0814 - Pystylaippakisko ja tarvikkeet.....	55
0818 - Pikku U-kisko ja tarvikkeet.....	57
0910 - Paneelikiskot ja tarvikkeet.....	59
1402 - Projektikisko ja tarvikkeet.....	65
1501 - H-kisko ja tarvikkeet.....	69
1502 - Vetonarukisko ja tarvikkeet.....	75
1505 - Puolipyöreä kisko ja tarvikkeet.....	79
1511 - Vahva korkea kisko ja tarvikkeet.....	83
1518 - Urakisko (U) ja tarvikkeet.....	87
1610 - Peltikisko ja tarvikkeet.....	93
1970 - Suihkuverhotangot & tarvikkeet.....	97
2802 - Pyöreät alumiinikiskot.....	103
3620 - Moottorikäyttöiset verhoiskot.....	109
6000 - Muut muovituotteet.....	113

HISTORIA

Anja Pesola Oy on vuonna 1957 perustettu suomalainen perheyritys, joka jo kolmannessa polvessa valmistaa ja maahantuo laadukkaita verhotarvikkeita. Yhtiön toiminta alkoi omilla muovikoneilla valmistetuilla verhokoukuilla, -liu'uilla, ovenkahvoilla ja saranoilla. Osaan näistä tuotteista haettiin tuolloin patentti ja näiden valmistus tapahtuu edelleen Suomessa.

1980-luvun alussa tuotevalikoima laajeni verhokiskoihin, -tankoihin ja -nauhoihin. Nykypäivänä tuoteperheeseen kuuluu n. 3500 artikkelia.

Myyämme alumiinikiskot valmistetaan Suomessa omilla työkaluillamme. Kaikki kiskojen taivutukset ja mekanismien kokoamiset tehdään Helsingin toimipisteessämme. Asiakaskuntamme koostuu verho- sisustus- ja rakennusalan erikoisliikkeistä sekä alan oppilaitoksista ympäri maan. Suomen lisäksi tuotteitamme viedään muihin pohjoismaihin, Baltian maihin sekä Venäjälle.

TUOTTEET

Meillä on tekijänoikeus kuvastomme tekstiin, kuviin, piirroksiin sekä tuotteidemme nimiin. Materiaalin osittainenkin kopiointi ja julkaisu esim. internetissä on ehdottomasti kiellettyä. Halutessanne käyttää tuotekuviamme esim. mainoksissa tulee siihen pyytää erikseen kirjallinen lupa. Pidätämme itsellämme oikeuden tehdä tuotteisiin pieniä ulkonäöllisiä tai teknisiä muutoksia.

PALVELU

Olemme tukkuliike ja kaikki tuotteet ovat pääasiassa varastotavaraa. Tavarakuljetukset lähtevät kahdesti päivässä kaikkialle Suomeen ja toimitusajat ovat lyhyet.

Kaikkia kiskoja, tankoja ja kannattimia on mahdollista saada sahattuna haluttuun mittaan. Eri materiaaleja on myös mahdollista yhdistää, koska osat on suunniteltu toisiinsa sopiviksi.

Alumiinikiskoja toimitamme niin kankina kuin määrämittaan sahattuna ja taivutettuna. Mekanismit toimitetaan valmiiksi koottuna. Jos kuvastosta ei löydy etsimääsi tuotetta niin ota yhteyttä myyntipalveluumme. Autamme mielellämme etsimään Teille sopivan ratkaisun.

TILAUKSET JA TOIMITUSAJAT

Palvelemme Teitä arkisin klo 8-16.00
Puh: 09- 836 2150 email: info@anjapesola.fi

Keskimääräiset toimitusajat (tilaus ennen klo 12):

- kerättävät varastotavarat 1 päivä
- sahattavat kiskot määrästä riippuen 2-3 päivää
- mekanismit määrästä riippuen 2-3 päivää

Tuotteita on mahdollista tilata myös pikatoimituksina. Pikälähetysten maksimipituus on 200cm. Pikarahti on 2,5-kertainen normaaliin rahtiin verrattuna.

PAKKAUS JA KULJETUS

Rahtikulut eivät sisälly tuotteiden hintaan. Alle 3m pitkien lähetysten rahtikulut ovat n. 15e + alv
3m-6m pitkien lähetysten rahtikulut ovat n. 40e + alv.
Mikäli tuotteen laatu edellyttää erikoista pakkausta, veloitamme käytetystä materiaalista omakustannushinnan.

TAVARAN VASTAANOTTAMINEN

Lähetys tulee tarkastaa sen saapuessa. Kaikki lähetyksemme ovat vakuutettuja ja vakuutusyhtiöstä kaikki huomautukset on tehtävä viikon kuluessa tavarantoimituksesta. Mikäli lähetys on vaurioitunut kuljetuksessa, tulee siitä tehdä merkintä rahtikirjaan ja ilmoittaa rahdin kuljettajalle välittömästi.

Kaikista palautuksista on sovittava erikseen myyjän kanssa. Hyvitämme palautuksista max. 80% tavarantoimituksen arvosta. Määrämittaan sahattua tavaraa tai avattuja tuotepakkauksia emme ota palautuksena vastaan.

MAKSUEHDOT JA OMISTUSOIKEUS

Tavarat ovat omaisuuttamme, kunnes ne on kokonaisuudessaan maksettu. Alle 50€ (alv0%) tilauksiin lisätään 5€ laskutuslisä.
Jos tavarantoimituspäivänä on erääntyneitä saatavia pidätämme oikeuden keskeyttää tavarantoimitukset, kunnes erääntyneet laskut on kokonaisuudessaan maksettu.

MALLITELINEET

**PLEKSITELINE**

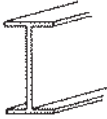
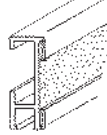
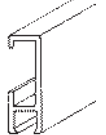
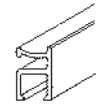
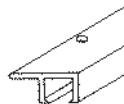
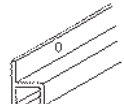


Esittelyteline koostuu kulmalistoista (15mm*1300mm) ja lasinkirkaista akryylilevyistä, joita on saatavilla kahta eri kokoa. Kulmalistat ovat anodisoitua alumiinia ja ne kiinnitetään seinään kolmella ruuvilla. Yhteen pleksitelineeseen voi asentaa 11kpl pleksejä. Tuotteet eivät sisälly telineen hintaan.



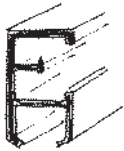
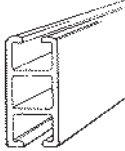


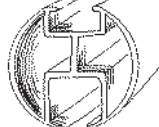
- 00000 1kpl akryylilevy kirkas 64*10*1cm
- 00001 1kpl akryylilevy kirkas 50*10*1cm
- 0000N 1kpl akryylilevyn kiinnitysnaista
- 00002 1pr kulmalista

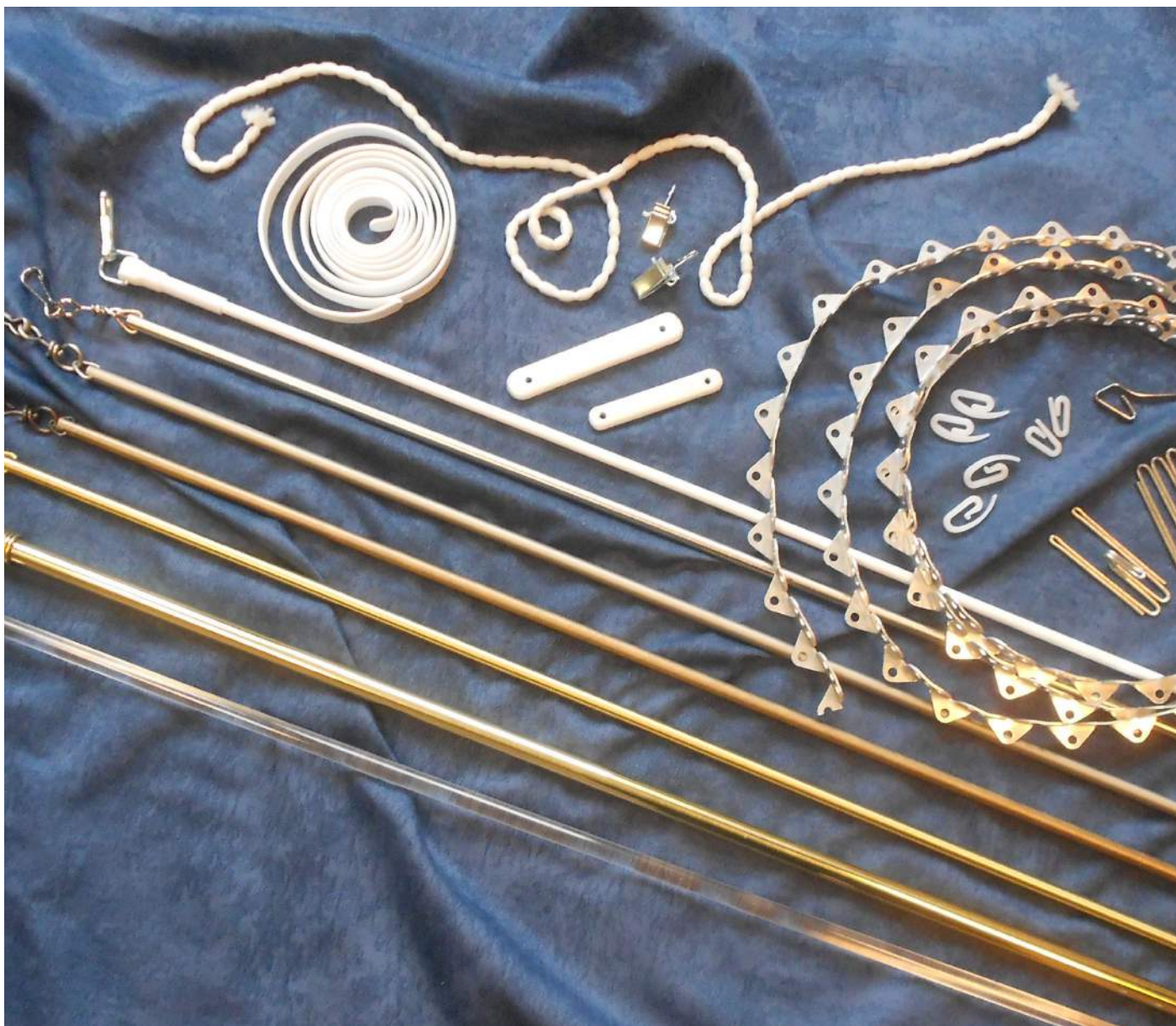
**TAULUPOHJA**

Kirsikansävyyisillä kehyksillä ja sinisellä kankaalla oleva puinen taulupohja tuotemallien kiinnitykseen. Koko 68*53cm. Tuotteet eivät sisälly taulupohjan hintaan.

- 00006 1kpl taulupohja 68*53cm

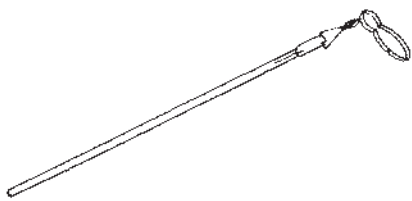
								
Tuoteryhmä	0310	0810	0811	0812	0813	0814	0818	1610
Nimi	I-kisko	tarrakisko	korkea peruskisko	matala peruskisko	vaakalaippakisko	pystylaippakisko	pikku u-kisko	peltikisko
Koko	16*7mm	25*10mm	25*8mm	12*8mm	14*7mm	15*8mm	12*8mm	16*14mm
Väri	anodisoitu alumiini	valkoinen	valkoinen, harmaa, musta	anodisoitu alumiini, valkoinen	anodisoitu alumiini	anodisoitu alumiini	valkoinen	valkoinen, messingöity, ruskea
Pituus	5m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	5m tai määrämitassa
Jatkopala	ei	98211, 98219	98211, 98219	98229	ei	ei	ei	16201, 16207
Taivutus	vapaasti taipuva	45° / 90°	45° / 90°	45° / 90°	ei	ei	ei	valmiit kulmat 45° / 90° (valk)
Kiinnitystapa	kattoon / seinään	kattoon / seinään	kattoon / seinään	kattoon / seinään	kattoon	seinään	kattoon	kattoon / seinään
Kannatinväli	70cm	80cm	80cm	80cm	50cm	50cm	50cm	100cm
Max. verhopaino	kevyt	keskiraskas	keskiraskas	kevyt	kevyt	kevyt	kevyt	keskiraskas
Käyttötarkoitus	liikkuvat verhot	kappa, laskosverho	liikkuvat verhot myös taulunripustus	pienet verhot	pienet verhot (esim. veneisiin/ asuntovaunuihin)	pienet verhot	pienet verhot (esim. veneisiin)	liikkuvat verhot myös messinkitangon takakiskoksi
Materiaali	alumiini	alumiini	alumiini	alumiini	alumiini	alumiini	alumiini	rauta
Kuvasto	s. 29	s. 33	s. 41, s. 47	s. 49	s. 53	s. 55	s. 57	s. 93
Liukutyypit	93611, 93621, 93631	98611, 98691, 98621	98611, 98691, 98621	98611, 98691, 98621	98611, 98691, 98621	98611, 98691, 98621	98611, 98691, 98621	86621, 86683
Pysäytin	93739	98711	98711	98711	98711	98711	98711	86751, 86753
Kannatin	93429, 93509	98311, 98301, 98321, 98351, 99341, 99381	98311, 98301, 98321, 98351, 99341, 99381	98331, 98341	-	-	08361, 08369	86301, 86303, 86307
Päätysuojus	ei	98261	98261, 98262, 98268	ei	ei	ei	ei	86261, 86263, 86267

							
Tuoteryhmä	1402	1518	1511	1501	1505	2302	2802
Nimi	projektkisko	urakisko (u)	vahva korkea kisko	H-kisko	puolipyöreä kisko	20mm pyöreä kisko	28mm pyöreä kisko
Koko	73*13mm 46*11mm	15*10mm	26*14mm	33*15mm	20*18mm	Ø 20mm	Ø 28mm
Väri	valkoinen	valkoinen, harmaa	valkoinen	valkoinen	valkoinen, harmaa	anodisoitu alumiini, valkoinen, musta	anodisoitu alumiini, valkoinen, musta
Pituus	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa	6m tai määrämitassa
Jatkopala	ei	85211, 85219	98211	15261	85201	23219	23219, 29211, 29212, 29218
Taivutus	ei	45° / 90°	ei	90°	ei	90° vakiokulma 23*23cm	90° vakiokulma 100*100cm
Kiinnitystapa	kattoon, valmiit reiät 25cm välein / seinään	kattoon / seinään	kattoon / seinään	kattoon / seinään	kattoon / seinään	kattoon / seinään	kattoon / seinään
Kannatinväli	100cm	80cm	80-90cm	200cm	100-150cm	100-150cm	200cm
Max. verhopaino	keskiraskas	keskiraskas	keskiraskas	keskiraskas	keskiraskas	keskiraskas	raskas
Käyttötarkoitus	liikkuvat verhot	liikkuvat verhot	liikkuvat verhot	ns. väliverhokisko myös katosta alas roikkuen max 150cm		ns. väliverhokisko myös katosta alas roikkuen max 150cm	ns. väliverhokisko myös katosta alas roikkuen max 150cm
Materiaali	alumiini	alumiini	alumiini	alumiini	alumiini	alumiini	alumiini
Kuvasto	s. 65	s. 87	s. 83	s. 69	s. 79	s. 103	s. 103
Liukutyypit	84611, 84621, 85661, 85691, 84680	84611, 84621, 85661, 85691	84611, 84621, 85661, 85691, 84680	84611, 84621, 85661, 85691, 84680, 15681, 15682, 15683	84611, 84621, 85661, 85691, 15681, 15682, 15683	84611, 84621, 85661, 85691, 15681, 15682, 15683	84611, 84621, 85661, 85691, 84680, 15681, 15682, 15683
Pysäytin	84711, 84721	84711, 84721	84711, 84721	84711, 84721	84711	84711	84711
Kannatin	reiät pohjassa	85321	98301, 98311, 98321, 99361, 99381	15361, 15471, 15501 myös kulma-kannatin myös kattotuet	15359, 95359	15361, 28421, 29491, 29492, 29498, 29501, 29502, 29508 myös kattotuet s.147 myös kulmakannatin	15361, 28421, 29491, 29492, 29498, 29501, 29502, 29508 myös kattotuet s.147 myös kulmakannatin
Päätysuojus	-	-	85701	15471	28931, 28981	22931, 22932, 22938	28931, 28932, 28938, 28981, 28982
Muuta	myös paneelivaunu 09101+09671	myös paneelivaunu 09101+09671	myös paneelivaunu 09101+09621	myös paneelivaunu 09101+09621	myös paneelivaunu 09101+09621	myös paneelivaunu 09101+09621	myös paneelivaunu 09101+09621



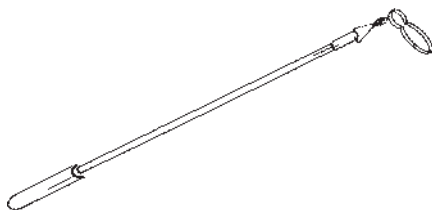
0001

Verhokepit & yleisverhotarvikkeet

**AKRYLIVERHOKEPPI**

Kevyt, lasinkirkas verhokeppi. Kiinnitetään verhoon tai paneelivaunuun karabiinihakasella. 100cm keppiä saatavissa myös yksittäispakkauksissa, joissa ean-koodi.

01350	75cm	1kpl (50kpl/laatikko)
01350*	75cm	1kpl
01360	100cm	1kpl (50kpl/laatikko)
01360*	100cm	1kpl
91360	100cm	1kpl(10kpl) ean-koodi
91360*	100cm	1kpl ean-koodi
01370	125cm	1kpl (50kpl/laatikko)
01370*	125cm	1kpl
01380	150cm	1kpl (50kpl/laatikko)
01380*	150cm	1kpl

**METALLIVERHOKEPPI VALKOINEN**

Valkoisella muovipinnoitteella päällystetty tukeva metallikeppi. Kiinnitetään verhoon tai paneelivaunuun karabiinihakasella.

01351	75cm	1kpl (25kpl/laatikko)
01351*	75cm	1kpl
01361	100cm	1kpl (25kpl/laatikko)
01361*	100cm	1kpl
01371	125cm	1kpl (25kpl/laatikko)
01371*	125cm	1kpl
01381	150cm	1kpl (25kpl/laatikko)
01381*	150cm	1kpl
01331	200cm	1kpl (10kpl)
01331	200cm	1kpl
01321	250cm	1kpl (10kpl)
01321*	250cm	1kpl

**100CM MESSINKIVERHOKEPPI**

Messinkinen (matta) verhokeppi vaativaan käyttöön. Kiinnitetään verhoon tai verhorenkaaseen. Paino 600g.

04690	100cm	1kpl
-------	-------	------

**100CM MESSINKIVERHOKEPPI**

Patinoitu, messinkinen verhokeppi vaativaan käyttöön. Kiinnitetään verhoon tai verhorenkaaseen. Paino 600g.

04697	100cm	1kpl
-------	-------	------

**100CM MESSINKIVERHOKEPPI**

Antiikkinielattu, messinkinen verhokeppi vaativaan käyttöön. Kiinnitetään verhoon tai verhorenkaaseen. Paino 600g.

04698	100cm	1kpl
-------	-------	------

**100CM RUOSTUMATON TERÄSKEPPI**

Ruostumatonta terästä vaativaan käyttöön. Kiinnitetään verhoon tai verhorenkaaseen. Paino 600g.

04692	100cm	1kpl
-------	-------	------

**75CM LAKATTU MESSINKIVERHOKEPPI**

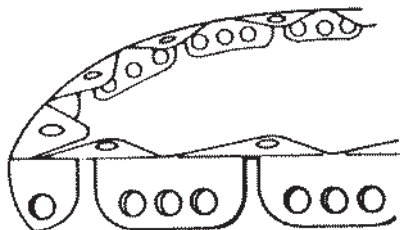
Kiiltäväksi lakattu messinkinen verhokeppi vaativaan käyttöön. Kiinnitetään verhoon tai verhorenkaaseen. Paino 200g.

01253	75cm	1kpl
-------	------	------

**125CM LAKATTU MESSINKIVERHOKEPPI**

Kiiltäväksi lakattu messinkinen verhokeppi vaativaan käyttöön. Kiinnitetään verhoon tai verhorenkaaseen keppisäolevalla koukulla. Paino 400g.

04273	125cm	1kpl
-------	-------	------

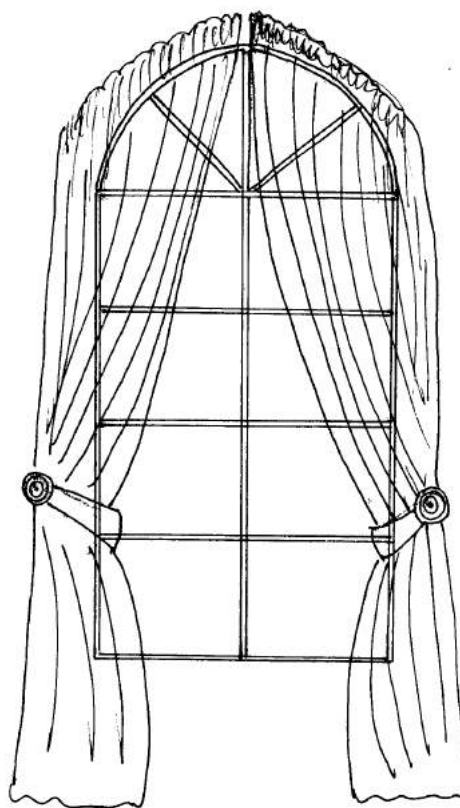


HOLVIKAARILISTA

Taivutettavaa alumiinia. Käytetään verhojen ripustukseen vinolle tai kaarevalle pinnalle. Asennetaan taivutuksen jälkeen ruuveilla paikoilleen.

2m pitkä holvikaarilista on helppo katkaista pihdeillä. Listaa voidaan jatkaa laittamalla kaksi listaa päällekkäin reunasta. Verho ripustetaan kiinteästi listassa oleviin reikiin verhokoukuilla.

00599 2m 1kpl



Verhon yläreuna leikataan muotoon. Verhon yläreunaan ommellaan verhonauha ja verho ripustetaan muovikoukuilla holvikaarilistaan.



VALKOINEN TAMPPIRENGAS

Valkoista muovia, halkaisija 21/16mm. Käytetään verhopannan kiinnityksessä seinäkoukkuihin. Huom! Hienopesu 40°C.

00251 21/16mm 100kpl



LASINKIRKAS TAMPPIRENGAS

Kirkasta muovia, halkaisija 16/11mm. Käytetään verhopannan kiinnityksessä seinäkoukkuihin. Huom! Hienopesu 40°C.

00230 16/11mm 100kpl



MESSINKINEN TAMPPIRENGAS

Kiiltäväksi lakattua messinkiä. Käytetään verhopannan kiinnityksessä seinäkoukkuihin.

00233 16/11mm 100kpl/ps
00263 23/18mm 100kpl/ps

**PIENI VERHOKOUKKU**

Valkoista keittämisen ja kemiallisen pesun kestävää muovia. Korkeus 17,5mm. Istuu napakasti useimpien verhonauhojen taskussa.

00011	2000kpl/ps
90011	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90011*	20kpl/ps

**VAHVA VERHOKOUKKU**

Valkoista keittämisen ja kemiallisen pesun kestävää muovia. Korkeus 25mm. Istuu napakasti useimpien verhonauhojen taskussa.

00111	2000kpl/ps
90111	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90111*	20kpl/ps

**ISO VERHOKOUKKU**

Valkoista keittämisen ja kemiallisen pesun kestävää joustavaa muovia. Korkeus 27mm. Istuu napakasti useimpien verhonauhojen taskussa.

00031	2000kpl/ps
90031	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90031*	20kpl/ps

**ESIRIPPUKOUKKU**

2mm niklatusta metallilangasta taivutettu koukku raskaasta ripustusta varten. Korkeus 29mm.

00009	100kpl/ps
-------	-----------

**METALLIKOUKKU**

Niklatusta metallista taivutettu koukku raskaaseen ripustukseen. Korkeus 35mm.

00099	1000kpl/ps
90099	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90099*	20kpl/ps

**KAKSOISKOUKKU**

Valkoista joustavaa muovia. Korkeus 28mm. Suositellaan käytettäväksi ryhmälaskos- ja vastalaskos-nauhojen kanssa, jolloin lukitsee laskoksen pohjan.

00071	500kpl/ps
90071	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90071*	20kpl/ps

**METALLINEN KAKSOISKOUKKU**

Metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 27mm. Suositellaan käytettäväksi ryhmälaskos- ja vastalaskos-nauhojen kanssa, jolloin lukitsee laskoksen pohjan:

00079	500kpl/ps
90079	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90079*	20kpl/ps

**KOUKKUNIPISTIN**

Sinkittyä metallia. Voidaan käyttää pari kpl miltä tahansa verholiu'ulle tai renkaalle, jossa on ripustussilmukka. Korkeus 31mm.

00319	1000kpl/ps
90319	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90319*	20kpl/ps

**LENKKINIPISTIN**

Sinkittyä metallia. Voidaan yhdistää pyöreäkantaan u-kiskon liukuun (15661) tai muoviseen l-kiskon liukuun (03611). Korkeus 23mm.

00329	1000kpl/ps
90329	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90329*	20kpl/ps

**VERHOJOUSSI**

Valkoisella muovilla päällystetty jousi kevyen verhon ripustukseen.

00401	30m/rl
-------	--------

**VERHOJOUSEN RUUVIT**

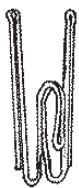
Metalliruuvit verhojousen päähän.

00429	silmu ruuvi	100kpl/ps
00439	koukkuruuvi	144kpl/ps
90416	silmu+koukkuruuvi (8+8kpl)/20ps	ean-koodi
90416*	silmu+koukkuruuvi	8+8kpl

**VERHOJOUSSI + RUUVIT**

Valkoisella muovilla päällystetty jousi kevyen verhon ripustukseen ja ruuvit etikettipakkauksessa.

90401	1,5m jousi + (2+2) ruuvit	ean-koodi
90402	2m verhojousi + (4+4) ruuvit	ean-koodi

**2-SORMIKOUKKU NOSTAVA**

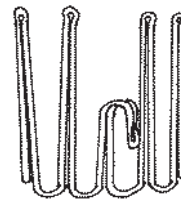
Niklatusta metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 50mm. Käytetään 01800 sormikoukkunauhan parina. Koukku muodostaa laskokset nauhaan. Nostava koukku tekee verhoon 22mm harjan.

00169	100kpl/ps
90169	10kpl/ps (20ps) ean-koodi
90169*	10kpl/ps

**2-SORMI TASAKOUKKU**

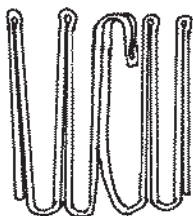
Niklatusta metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 50mm. Käytetään 01800 sormikoukkunauhan parina. Koukku muodostaa laskokset nauhaan.

00179	100kpl/ps
90179	10kpl/ps (20ps) ean-koodi
90179*	10kpl/ps

**4-SORMIKOUKKU NOSTAVA**

Niklatusta metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 50mm. Käytetään 01800 sormikoukkunauhan parina. Koukku muodostaa laskokset nauhaan. Nostava koukku tekee verhoon 22mm harjan.

00189	100kpl/ps
90189	10kpl/ps (20ps) ean-koodi
90189*	10kpl/ps

**4-SORMI TASAKOUKKU**

Niklatusta metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 50mm. Käytetään 01800 sormikoukkunauhan parina. Koukku muodostaa laskokset nauhaan.

00199	100kpl/ps
90199	10kpl/ps (20ps) ean-koodi
90199*	10kpl/ps

**PYÖREÄ NEULAKOUKKU**

Niklatusta ohuesta metallilangasta taivutettu koukku, jossa on terävä kärki. Käytetään taskuttomien verhonauhojen kanssa kevyessä ripustuksessa.

00129	1000kpl/ps
-------	------------

**TERÄVÄ NEULAKOUKKU**

Niklatusta ohuesta metallilangasta taivutettu koukku, jossa on terävä kärki. Käytetään taskuttomien verhonauhojen kanssa kevyessä ripustuksessa. Sopii verho-liukuun.

00139	500kpl/ps
-------	-----------

**RIPUSTUSKOUKKU**

Lasinkirkasta muovia. Käytetään verhorenkaiden kanssa - erillistä verhokoukku ei tarvita. Saatavana 12mm (12700), 16mm (16700) ja 30mm (30700) tankojen renkailla.

12700	4mm	100kpl/ps
16700	5mm	100kpl/ps
30700	10mm	100kpl/ps

**RIPUSTUSSILMU**

Lasinkirkasta tai kullanväristä läpikuultavaa muovia. Käytetään verhorenkaiden kanssa. Saatavana 16mm (5mm rengas) ja 30mm (10mm rengas) tankojen renkailla.

16690	5mm	100kpl/ps
86690	5mm	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
86690*	5mm	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
30690	10mm	100kpl/ps
30693	10mm	100kpl/ps kultaväri

**LASKOSVERHORENGAS**

Valkoista keittämisen ja kemiallisen pesun kestävä muovia. Halkaisija 11/7mm.

00201	2000kpl/ps
90201	20kpl/ps(20ps) ean-koodi
90201*	20kpl/ps

**NARUNUPPI**

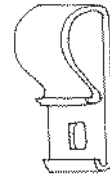
Valkoista muovia. Kiinnitetään yhdellä ruuvilla seinään. Käytetään laskosverhonyöriin kiinnittämiseen.

01501	100kpl/ps
91501	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
91501*	4kpl/ps

**KNAAPI**

Kiiltäväksi lakattua, kromattua tai valkoiseksi maalattua messinkiä. Korkeus 75mm. Kiinnitetään kahdella ruuvilla seinään. Käytetään laskosverhonyöriin kiinnittämiseen.

02433	lakattu	10kpl/ps
92433	lakattu	1kpl/ps(10ps) ean-koodi
92433*	lakattu	1kpl/ps
02431	valkoinen	10kpl/ps
92431	valkoinen	1kpl/ps(10ps) ean-koodi
92431*	valkoinen	1kpl/ps
02439	kromattu	10kpl/ps
92439	kromattu	1kpl/ps(10ps) ean-koodi
92439*	kromattu	1kpl/ps

**TURVASALPA**

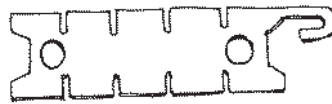
Lasinkirkasta muovia, korkeus 50mm. Käytetään laskosverhoketjun tai esim. vetonarukäyttöisen kiskon paksun nyöriin kiinnittämiseen lähelle seinäpintaa.

09300	100kpl/ps
99300	1kpl/ps (20ps) ean-koodi
99300*	1kpl/ps

**PIENI NYÖRILEVY**

Lasinkirkasta muovia, korkeus 30mm. Käytetään verhonauhan nyörien kokoamiseen. Ripustetaan verhonauhan taskuun.

00971	100kpl/ps
90971	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
90971*	4kpl/ps

**ISO NYÖRILEVY**

Läpikuultavaa muovia, korkeus 92mm. Käytetään verhonauhan nyörien kokoamiseen. Ripustetaan verhonauhan taskuun.

00980	100kpl/ps
-------	-----------

**POIMUTUSKOUKKU**

Kirkasta muovia oleva koukku valelaskosverhojen tekemiseen. Koukulla poimitaan lenkinauhan (esim. 01902) lenkkejä haluttu määrä. Pesua varten verho on helppo avata. Korkeus 17mm.

00050	100kpl/ps
-------	-----------

**NAUHASILMU**

Lasinkirkasta muovia. Käytetään laskosverhossa kujanauhan tai lenkinauhan parina.

04200	100kpl/ps
-------	-----------

**RISTIALARENGAS**

Lasinkirkasta muovia. Ommellaan laskosverhon alimmaiseksi renkaaksi, johon nostonyöri solmitaan.

00220	100kpl/ps
-------	-----------

**PUIKKOPIIHTI + RENGAS**

Lasinkirkasta muovia. Painetaan laskospuikon ympärille kun tehdään sellaisia laskosverhoja, joissa puikkokujat on tehty verhokankaasta. Laskosverhon nostonarut pujotetaan renkaan läpi.

00612	100kpl/ps
-------	-----------

**KORISTEPAINO**

Valkoisen polyesterin sisälle kudottu 40g metallipaino. Painon päässä on nyöristä tehty lenkki, josta paino ommellaan verhoon. Poistetaan pesun ajaksi.

00731 25kpl/ps

**PAINOPIUKKO 25G**

Valkoiseksi maalattu metallipiukko, jonka päissä on reiät. Työnnetään verhon sivukäänteeseen tehtyyn taskuun. Poistetaan pesun ajaksi. Pituus 60mm.

00751 25kpl/ps
90751 4kpl/ps(20ps) ean-koodi
90751* 4kpl/ps

**PAINOPIUKKO 50G**

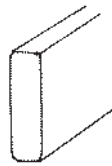
Valkoiseksi maalattu metallipiukko, jonka päissä on reiät. Työnnetään verhon sivukäänteeseen tehtyyn taskuun. Poistetaan pesun ajaksi. Pituus 75mm.

00761 25kpl/ps
90761 4kpl/ps(20ps)
90761* 4kpl/ps

**TAIVUTETTAVA ALAPAINOLISTA**

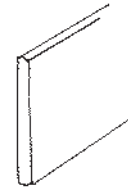
Valkoiseksi maalattu metallinen taivutettava alapaino-
lista. Tuotteen pituus 140cm. Pujotetaan verhon alakään-
teeseen ja taivutetaan haluttuun muotoon. Paino n. 242g.

00781 1kpl (10kpl/laatikko)
00781* 1kpl

**ALUMIINIILATTA 15*5MM**

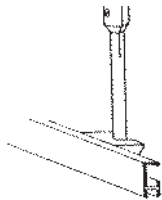
Anodisoitua(harmaa) tai polttomaalattua alumiinia.
Käytetään laskosverhojen tai paneeliverhojen alapainona.
Paino 150g/m. Koko 15*5mm.

00651 valkoinen 1m (6m kanki)
00651* valkoinen 1m (sahattuna määrä-
mittaan)
00652 anodisoitu 1m (6m kanki)
00652* anodisoitu 1m (sahattuna määrä-
mittaan)
00658 musta 1m (6m kanki)
00658* musta 1m (sahattuna määrä-
mittaan)
00651-300 valkoinen 1kpl (3m)
(myydään pareittain)
00652-300 anodisoitu 1kpl (3m)
(myydään pareittain)

**KORKEA ALUMIINIILATTA 40*4MM/40*3MM**

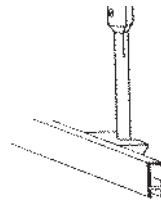
Valkoiseksi polttomaalattu alumiiniilatta.
Koko 40*4mm (09051). Paino 400g /m.
Koko 40*3mm (09041). Paino 300g /m.

09051 40*4mm 1m (4m kanki)
09051* 40*4mm 1m (sahattuna määrä-
mittaan)
09041 40*3mm 1m (6m kanki)
09041* 40*3mm 1m (sahattuna määrä-
mittaan)

**60CM KATTOTUKI**

Valkoista tai harmaata muovia. Sisältää varren ja katto-
holkin. Sopii kaikille 8mm ja 14mm kiskoille (ei väliverho-
kiskot). Käytetään kiskon ripustamiseen alas katosta.

09531 valkoinen 10kpl/ps
99531 valkoinen 1kpl/ps ean-koodi
09532 harmaa 10kpl/ps
99532 harmaa 1kpl/ps (10ps/ltk) ean-koodi
99532* harmaa 1kpl/ps

**100CM KATTOTUKI**

Valkoista tai harmaata muovia. Sisältää varren ja katto-
holkin. Sopii kaikille 8mm ja 14mm kiskoille (ei väliverho-
kiskot). Käytetään kiskon ripustamiseen alas katosta.

09551 valkoinen 10kpl/ps
99551 valkoinen 1kpl/ps ean-koodi
09552 harmaa 10kpl/ps
99552 harmaa 1kpl/ps (10kpl/ltk) ean-koodi
99552* harmaa 1kpl/ps

**KATTOHOLKKI**

Valkoista tai harmaata muovia. Käytetään kattotuen
parina. Pituus 50mm.

09491 valkoinen 100kpl/ps
09491* valkoinen 1kpl
09492 valkoinen 100kpl/ps
09492* harmaa 1kpl



KAKSOISKANNATIN

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kannattimessa kaksi asennusruuvia (64089), joihin kunkin kiskon oma kattokannatin kiinnitetään. Kattokannakkeet voidaan asentaa joko samansuuntaisesti tai vastakkain. Ruuviväli 70mm, kaksoiskannattimen kokonaispituus 85mm.

08371	1kpl(25kpl/ps)
08371*	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettyä seinäetäisyyttä 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl



KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohdat eri mittaisille kannattimille. Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl

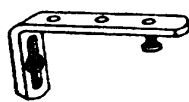


VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

64089	50kpl/ps
64087	10kpl/ps (20ps/laatikko) ean-koodi
64087	10kpl/ps



4*12MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Käytetään 08341 ja 15341 kattokannakkeiden kanssa.

64129	50kpl/ps
-------	----------



OOIP

Kiskotarvikkeet ean-pakkauksissa

YLEISVERHOTARVIKKEET:



PIENI VERHOKOUKKU

Valkoista keittämisen ja kemiallisen pesun kestävää muovia. Korkeus 17,5mm. Istuu napakasti useimpien verhonauhojen taskussa.

90011 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 900110



VAHVA VERHOKOUKKU

Valkoista keittämisen ja kemiallisen pesun kestävää muovia. Korkeus 25mm. Istuu napakasti useimpien verhonauhojen taskussa.

90111 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 901117



ISO VERHOKOUKKU

Valkoista keittämisen ja kemiallisen pesun kestävää joustavaa muovia. Korkeus 27mm. Istuu napakasti useimpien verhonauhojen taskussa.

90031 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 900318



METALLIKOUKKU

Niklatusta metallista taivutettu koukku raskaaseen ripustukseen. Korkeus 35mm.

90099 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 900998



KAKSOISKOUKKU

Valkoista joustavaa muovia. Korkeus 28mm. Suositellaan käytettäväksi ryhmälaskos- ja vastalaskosnauhojen kanssa, jolloin verhokoukku lukitsee laskoksen pohjan.

90071 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 900714



METALLINEN KAKSOISKOUKKU

Metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 27mm. Suositellaan käytettäväksi ryhmälaskos- ja vastalaskosnauhojen kanssa, jolloin verhokoukku lukitsee laskoksen pohjan.

90079 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 900790



KOUKKUNIPISTIN

Sinkittyä metallia. Voidaan käyttää pariaksi mille tahansa verholiivulle tai renkaalle, jossa on ripustussilmukka. Korkeus 31mm.

90319 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 903197



LENKKINIPISTIN

Sinkittyä metallia. Voidaan yhdistää pyöreäkantaiseen u-kiskon liukuun (15661) tai muoviseen l-kiskon liukuun (03611). Korkeus 23mm.

90329 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 903296



PIENI NYÖRILEVY

Valkoista muovia, korkeus 30mm. Käytetään verhonauhan nyörien kokoamiseen. Ripustetaan verhonauhan taskuun.

90971 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 909710



VERHOJOUSEN RUUVIT

Metalliruuvit verhojousen päähän. Paketissa 8kpl silmu-ruuvi + 8kpl koukkuruuvi.

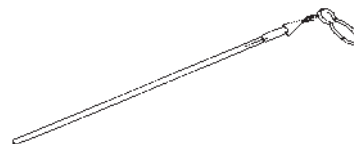
90416 8+8kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 904163



KYNÄLASKOSNAUHA 5M

Valkoinen, jäykkä polyesterinauha, joka tekee tasaisen haitarimaisen rypytyksen. Korkeus 29mm. 1 taskurivi, 2 valkoista vetonyöriä. Kestää laitospesun.

91601 5m/ps (20ps) ean: 64 17269 916012

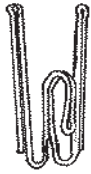


AKRYYLIVERHOKEPPI

Kevyt, lasinkirkas verhokeppi suoralla varrella. Pituus 100cm. Kiinnitetään verhoon karabiinihahasella.

91360 1kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 913608

YLEISVERHOTARVIKKEET:



2-SORMIKOUKKU NOSTAVA

Niklatusta metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 50mm. Käytetään 01800 sormikoukkunauhan parina. Koukku muodostaa laskokset nauhaan. Nostava koukku tekee verhoon 22mm harjan.

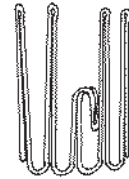
90169 10kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 901698



2-SORMI TASAKOUKKU

Niklatusta metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 50mm. Käytetään 01800 sormikoukkunauhan parina. Koukku muodostaa laskokset nauhaan.

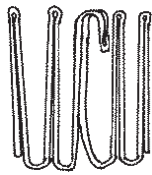
90179 10kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 901797



4-SORMIKOUKKU NOSTAVA

Niklatusta metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 50mm. Käytetään 01800 sormikoukkunauhan parina. Koukku muodostaa laskokset nauhaan. Nostava koukku tekee verhoon 22mm harjan.

90189 10kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 901896



4-SORMI TASAKOUKKU

Niklatusta metallilangasta taivutettu koukku. Korkeus 50mm. Käytetään 01800 sormikoukkunauhan parina. Koukku muodostaa laskokset nauhaan.

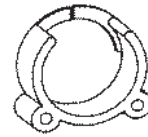
90199 10kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 901995



RIPUSTUSSILMU

Lasinkirkasta muovia. Käytetään verhorenkaiden kanssa nipistimen asemasta. Sopii 16mm tankojen renkailla (5mm), esim. 83682 rengas.

86690 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 866904



PÄÄTYKANNATIN 25-28MM (MUOVIA)

Valkoista muovia 25-28mm pyöreälle kiskolle. Kestävä ja helppo asentaa. Tanko pysyy tukevasti paikoillaan pihtimäisen rakenteen ansiosta. Lisää tangon mittaa 2mm/pääty. Asennus seinään kahdella ruuvilla.

69551 2kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 695511



C-SUIHKURENGAS

Valkoista muovia. Käytetään suihkuverhon ripustukseen pyöreälle verhotangolle.

89651 12kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 896512



V-SUIHKURENGAS

Valkoista muovia. Käytetään suihkuverhon ripustukseen verholiukon verholiukujen kanssa tai sellaisenaan pyöreään suihkuverhotankoon.

89661 12kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 896611



SUIHKUKOUKKU

Valkoista muovia. Käytetään suihkuverhojen ripustukseen verholiukujen kanssa. Kestää keittämisen ja kemiallisen pesun. Korkeus 36mm.

90061 12kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 900615



PAINOPIUKKO

Valkoiseksi maalattu metallipiukko, jonka päissä on reiät. Työnnetään verhon sivukäänteeseen tehtyyn taskuun. Poistetaan pesun ajaksi. Saatavana 25g (90751) ja 50g (90761) painoisena. 90751 pituus 60mm, 90761 pituus 75mm.

90751 4kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 907515

90761 4kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 907614



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten.

64087 10kpl/ps (20ps/ltk) ean: 64 17269 640870



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

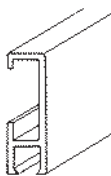
Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 2kpl uraruuveja 64089.

Pituus 100mm. Kannattimeen saa kiinni 2kpl kiskoja. Kannan korkeus n. 50mm

81811 2kpl/ps (20ps/ltk) ean: 64 17269 818118

81811* 2kpl/ps

KORKEAN PERUSKISKON TARVIKKEET:



VALKOINEN KORKEA PERUSKISKO EAN-PAKKAUKSISSA

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko pakattuna yksittäispakkausihin, joissa ean-koodi.

98111	150cm (4kpl)	ean: 64 17269 981119
98112	200cm (4kpl)	ean: 64 17269 981126
98113	250cm (4kpl)	ean: 64 17269 981133

KORKEAN KISKON METALLILIITOS

10cm pituinen metalliliitos kahden korkean kiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon taakse kannatinuraan; liu'ut kulkevat liitoksen ohi. Metalliliitos ei mahdu paikalleen jos kisko asennetaan taulunastoilla seinäpintaan.

98219	1kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 982192
-------	----------------	----------------------

KORKEAN KISKON MUOVILIITOS

10cm pituinen vahva muoviliitos kahden korkean kiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon taakse kannatinuraan. Soveltuu hyvin kun kisko asennetaan taulunastoilla kiinni seinäpintaan.

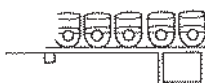
98212	1kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 982123
-------	----------------	----------------------



8MM IRTOLIUKU

Valkoista muovia.

98611	20kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 986114
-------	-----------------	----------------------



8MM RAINALIUKU

Valkoista muovia. Rainassa on 20kpl liukuja.

98621	20kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 986213
-------	-----------------	----------------------



8MM PIKALIUKU

Valkoista muovia. Asennetaan paikoilleen kiskon keskeltä painamalla. Käytetään rainaliukujen tai irtoliukujen parina lisäliukuna, jos muutama liuku on jäänyt puuttumaan.

98691	20kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 986916
-------	-----------------	----------------------



8MM SILMUPYSÄYTIN

Pysäytin koostuu metallikauluksesta sekä valkoisesta kääntyvästä muoviosasta. Voidaan asentaa kiskon keskelle.

98711	4kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 987111
-------	----------------	----------------------



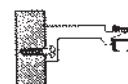
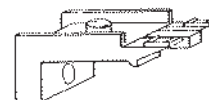
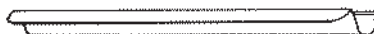
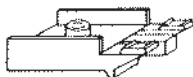
PÄÄTYSUOJUS

Muovinen päätysuojus kiskon päädyn siistimiseen. Saatavana valkoisena (98261), harmaana (98262) ja mustana (98268).

98261	4kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 982611
98262	4kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 982628
98268	4kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 982680



MATALAN PERUSKISKON TARVIKKEET:



MATALAN KISKON KATTOKANNATIN

Valkoista (98341) tai harmaata (98342) muovia. Voidaan käyttää itsenäisenä, metallisten kulmakannattimien tai kaksoiskattokannattimien kanssa.

98341	4kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 983410
98342	4kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 983427

MATALAN KISKON LIITOS

7cm pituinen metalliliitos kahden matalan peruskiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon taakse kannatinhahloon.

98229	1kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 982291
-------	----------------	----------------------

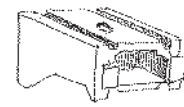
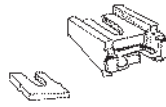
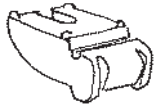
MATALAN KISKON YLEISKANNATIN

Valkoista muovia. Kiskon kiinnitys kattoon tai seinään 3,5cm etäisyydelle.

98331	4kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 983311
-------	----------------	----------------------



KORKEAN PERUSKISKON & TARRAKISKON KANNATTIMET:



KATTOKANNATIN

Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

98321 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 983212

KATTOKANNATIN -NAPS

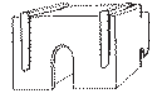
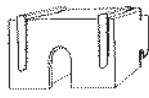
Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä ta yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa (jolloin vaatii lisäruuvien 64129).

99361 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 993617

MUSTA YLEISKANNATIN 3CM

Mustaa muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 3cm seinäetäisyydelle.

99338 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 993389



4CM YLEISKANNATIN

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 4cm seinäetäisyydelle. Kannattimen kiinnityskohdassa pitkä avohahlo; helppo kiinnittää.

98311 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 983113

6CM YLEISKANNATIN

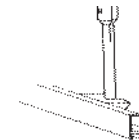
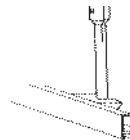
Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 6cm seinäetäisyydelle. Kannattimen kiinnityskohdassa pitkä avohahlo; helppo kiinnittää.

98301 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 983014

4CM YLEISKANNATIN -NAPS

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 4cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla. Soveltuu hyvin esim. narukäyttöisen laskosverhomekanismin pariaksi.

99341 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 993419



8CM YLEISKANNATIN -NAPS

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 8cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla.

99381 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 993815

KATTOTUKI 60CM

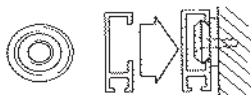
Muovinen kattotuki, joka koostuu varresta ja kattoholkista. Käytetään kiskon asentamiseen alas katosta. Kiskon päät täytyy tukea seinään päätykannattimilla tai sivukannattimilla. Tuen pituus 60cm. Saatavana valkoisena (99531) sekä harmaana (99532)

99531 1kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 995314
99532 1kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 995321

KATTOTUKI 100CM

Muovinen kattotuki, joka koostuu varresta ja kattoholkista. Käytetään kiskon asentamiseen alas katosta. Kiskon päät täytyy tukea seinään päätykannattimilla tai sivukannattimilla. Tuen pituus 100cm. Saatavana valkoisena (99551) sekä harmaana (99552)

99551 1kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 995512
99552 1kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 995529



TAULUNASTA

Valkoista muovia. Käytetään kiskon kiinnittämiseen seinäpintaan kiinni. Kiinnitysväli maksimissaan 50cm.

98351 10kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 983519



I-KISKON TARVIKKEET:



I-KATTOKANNATIN

Niklattua metallia. Voidaan käyttää itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien tai otsalautakannattimen kanssa.

93429 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 934290



I-MUOVILIUKU

Valkoista muovia. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä. Liukuu hyvin vanhassakin kiskossa.

93611 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 936119



I-MUOVIRISSALIUKU + NIPISTIN

Perinteinen liukumalli muovisin rissoin. Liu'ussa on valmiiksi kiinni metallinen nipistin verhon kiinnittämistä varten.

93631 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 936317



I-KISKON PYSÄYTIN

Kiiltävä metallipysäytin, jonka kiristysruuvissa on ripustusrenkas verhokoukku varten.

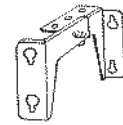
93739 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 937390



I-MUOVIRISSALIUKU + RENGAS

Perinteinen liukumalli muovisin rissoin. Verho ripustetaan verhokoukulla metalliseen renkaaseen.

93621 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 936218



OTSALAUTAKANNATIN

Tukeva metallinen kannatin, jolla voidaan kiinnittää samanaikaisesti verholautaa sekä 2kpl verhokiskoja. Säädettävä seinäetäisyys 10-15cm seinästä.

93509 2kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 935099



PELTIKISKON TARVIKKEET:



LYHYT RULLALIUKU

Metallirunkoinen liuku, jossa valkoiset muovipyörät.

86621 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 866218



PITKÄ RULLALIUKU (MESSINGÖITY)

Metallirunkoinen liuku, jossa valkoiset muovipyörät. Metallirunko on messingöity (kullanvärisen).

86683 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 866836



RUUVIPYSÄYTIN

Metallia. Kiristysruuvissa on ripustuslenkki verhokoukku varten. Saatavana valkoisena (86751), messingöitynä (86753) ja kromattuna (86759).

86751 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 867512

86753 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 867536

86759 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 867598



PÄÄTYTULPPA

Muovinen päätysuojus kiskon päädyn siistimiseen. Pysyy tukevasti kiskossa kiinni. Päätytulpan päässä on silmukka verhokoukku varten. Saatavana valkoisena (86261), kullanvärisenä (86263) sekä ruskeana (86267).

86261 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 862616

86263 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 862630

86267 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 862678



KATTOKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen kattokannatin pelti-kiskolle. Voidaan käyttää itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa. Kiinnitys kattoon yhdellä ruuvilla. Saatavana valkoisena (86301), kullanvärisenä (86303) sekä ruskeana (86307).

86301 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 863019

86303 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 863033

86307 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 863071



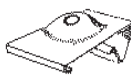
14-15MM U-KISKON TARVIKKEET:



KATTOKANNATIN

Valkoiseksi maalattua metallia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa. Pujotetaan kiskon päästä sisään; kannatin lukittuu paikalleen kun kisko ruuvataan kiinni.

85321 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 853218



KATTOKANNATIN -NAPS

Hopeanväristä metallia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa. Kannattimet asennetaan ensin seinään tai kattoon ja kisko kiinnitetään painamalla paikalleen.

85339 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 853393



14MM IRTOLIUKU

Valkoista muovia.

84611 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 846111



14MM RAINALIUKU

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

84621 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 846210



SILMUPYSÄYTIN 14MM

Pysäytin koostuu valkoisesta muoviosasta sekä metallikauluksesta. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

84711 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 847118



KÄÄNTÖPYSÄYTIN

Valkoista muovia. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

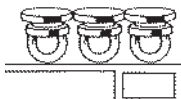
84721 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 847217



PYÖRÖLIUKU

Valkoista muovia.

85661 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 856615



PYÖRÖRAINALIUKU

Valkoista muovia. Rainassa 12kpl liukuja.

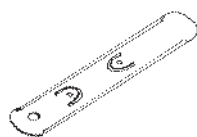
84661 24kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 846616



PYÖRÖLIUKU + NIPISTIN

Valkoinen pyörivä muoviliuku, jossa on kiinni metallinen lenkinipistin (00329).

85691 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 856912

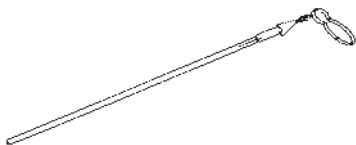


METALLILIITOS

Valkoiseksi maalattu (85211) tai hopeanväriinen (85219) metalliliitos kahden urakiskon yhdistämiseen. Pituus 80mm.

85211 1kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 852112

85219 1kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 852198



AKRYYLIVERHOKEPPI

Kevyt, lasinkirkas verhokeppi suoralla varrella. Kiinnitetään verhoon karabiinihakasella. Pituus 100cm.

91360 1kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 913608



PANEELILIITOS 2-JA 3-URAISELLE KISKOLLE

Metallinen liitos kahden paneelikiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon yläpuolelle kannatinuraan.

99819 1kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 998193

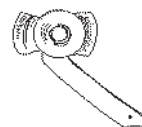
PANEELIKISKON TARVIKKEET:



PANEELIKANNATIN 2-3 URAISELLE KISKOLLE

2- ja 3-uraisen paneelikiskon metallinen kattokannatin. Kiinnitetään kiskon yläpuolella olevaan uraan. Voidaan käyttää kattokiinnitykseen tai kulmakannattimen (min. 7cm) parina seinäkiinnitykseen.

99639 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 996397



PANEELIKANNATIN 4-5 URAISELLE KISKOLLE

4- ja 5-uraisen paneelikiskon metallinen kattokannatin. Kiinnitetään kiskon yläpuolella olevaan uraan. Voidaan käyttää kattokiinnitykseen tai kulmakannattimen (min. 10cm) parina seinäkiinnitykseen.

99649 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 996496



PANEELILIITOS 4-JA 5-URAISELLE KISKOLLE

Metallinen liitos kahden paneelikiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon yläpuolelle kannatinuraan.

99829 1kpl/ps (10ps) ean: 64 17269 998292



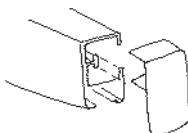
VAHVAN PERUSKISKON TARVIKKEET:



MUOVILIITOS

10cm pituinen muoviliitos kahden vahvan peruskiskon liittämiseen.

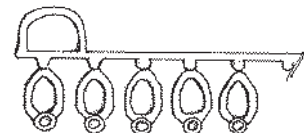
84212 1kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 842120



PÄÄTYSUOJUS

Valkoista muovia kiskon päädyn huoltamiseen. Lisää kiskon mitta 2mm.

85701 4kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 857018

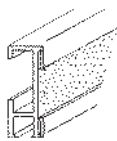


RULLALIUKU RAINASSA

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

84680 20kpl/ps (20ps) ean: 64 17269 846807

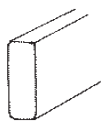
LASKOSVERHOTARVIKKEET:



TARRAKISKO EAN-PAKKAUKSISSA

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko pakattuna yksittäispakkauksiin, joissa ean-koodi.

98101	150cm (4kpl)	ean: 64 17269 981010
98102	200cm (4kpl)	ean: 64 17269 981027
98103	250cm (4kpl)	ean: 64 17269 981034



VALK. ALUMIINILATTA EAN-PAKKAUKSISSA

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinilatta pakattuna yksittäispakkauksiin, joissa ean-koodi.

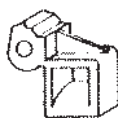
90651	150cm (4kpl)	ean: 64 17269 906518
90652	200cm (4kpl)	ean: 64 17269 906525
90653	250cm (4kpl)	ean: 64 17269 906532



LASKOSVERHOTARVIKESARJA

Sarjassa on 1kpl narulukko, 1kpl narunkerääjä, 6kpl naruohjain, 2kpl kiskon päätysuojus, 6kpl ristialarengas sekä 1kpl narunuppi.

98270	1 sarja/ps (10ps)	ean: 64 17269 982708
-------	-------------------	----------------------



NARUOHJAIN

Valkoista muovia. Asennetaan kiskon taakse kannatinuraan jokaisen noston kohdalle.

98281	10kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 982708
-------	-----------------	----------------------



LASKOSVERHON NOSTONYÖRI

Punottu 1,4mm vahvuinen valkoinen polyesternyöri laskosverhoja varten.

90811	25m/ps (20ps)	ean: 64 17269 908116
-------	---------------	----------------------



NARUNUPPI

Valkoista muovia. Kiinnitetään seinään yhdellä ruuvilla. Käytetään narun kiinnittämiseen seinäpintaan.

91501	4kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 915015
-------	----------------	----------------------



KNAAPI

Lakattua (92433), kromattua (92439) tai valkoiseksi (92431) maalattua messinkiä. Käytetään nyörien kiinnittämiseen seinäpintaan.

92431	1kpl/ps (10ps)	ean: 64 17269 924314
92433	1kpl/ps (10ps)	ean: 64 17269 924338
92439	1kpl/ps (10ps)	ean: 64 17269 924390



TURVASALPA

Lasinkirkasta muovia. Käytetään ketju- ja narukäyttöisten mekanismien kanssa narun/ketjun kiinnittämiseksi seinäpintaan.

99300	1kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 993006
-------	----------------	----------------------



MINIOHJAIN

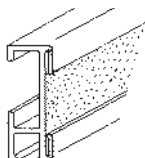
Miniohjain koostuu metallikaluksesta ja valkoisesta kääntyvästä muoviosasta. Käytetään pienille verhoille kun nostonyörejä tulee max 3kpl. Soveltuu myös vinoon ikkunaan. Erillistä narulukkoa ei tarvita. Miniohjaimen parina käytetään knaapia tai narunuppia, jolla nyörit kiedotaan paikalleen verhon ollessa yläasennossa.

98710	10kpl/ps (20ps)	ean: 64 17269 987104
-------	-----------------	----------------------



OOOTE

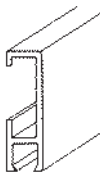
Kiskojen tehdaslaatikot



TARRAKISKO

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko, jonka sisälle on valssattu karkea tarranauha. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen sekä laskosverhomekanismeille. Mahdollista taivuttaa 45 asteen ja 90 asteen kulmiin (taiv45 ja taiv90 astetta). Profiilin koko: 25*10mm.

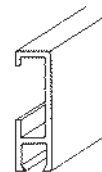
08101+ 24*600 cm (=144m)
08101-300+ 24*300 cm (=72m)



KORKEA PERUSKISKO VALKOINEN

Valkoiseksi polttomaalattu (RAL 9016) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen, suihkukulmiksi sekä taulunriputuskiskoksi. Mahdollista taivuttaa 45 asteen ja 90 asteen kulmiin (taiv45 ja taiv90 astetta). Profiilin koko: 25*8mm.

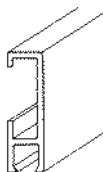
08111+ 36*600 cm (=216m)
08111-300+ 36*300 cm (=108m)



KORKEA PERUSKISKO HARMAA

Harmaaksi polttomaalattu (RAL 9006) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen, suihkukulmiksi sekä taulunriputuskiskoksi. Mahdollista taivuttaa 45 asteen ja 90 asteen kulmiin (taiv45 ja taiv90 astetta). Profiilin koko: 25*8mm.

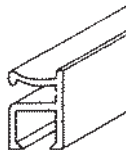
08112+ 36*600 cm (=216m)
08112-300+ 36*300 cm (=108m)



KORKEA PERUSKISKO MUSTA

Mustaksi polttomaalattu (RAL 9005) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen, suihkukulmiksi sekä taulunriputuskiskoksi.

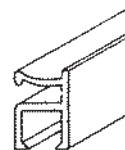
08118+ 36*600 cm (=216m)



MATALA PERUSKISKO VALKOINEN

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko, joka kiinnitetään kattoon tai seinään. Liuku-ura 8mm. Profiilin koko 12*8mm.

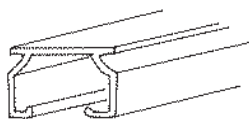
08121+ 42*600 cm (=252m)



MATALA PERUSKISKO HARMAA

Anodisoitu harmaa alumiinikisko, joka kiinnitetään kattoon tai seinään. Liuku-ura 8mm. Profiilin koko 12*8mm.

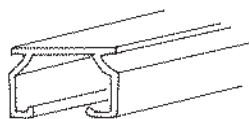
08122+ 42*600 cm (=252m)



15MM URAKISKO (U) VALKOINEN

Valkoiseksi polttomaalattu (RAL 9016) alumiinikisko seinä- tai kattokiinnitykseen. Liuku-ura 15mm. Profiilin koko: 15*10mm.

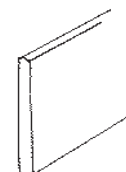
15181+ 42*600 cm (=252m)
15181-300+ 42*300 cm (=126m)



15MM URAKISKO (U) HARMAA

Harmaaksi polttomaalattu (RAL 9006) alumiinikisko seinä- tai kattokiinnitykseen. Liuku-ura 15mm. Profiilin koko: 15*10mm.

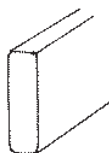
15182+ 42*600 cm (=252m)



KORKEA ALUMIINILATTA VALKOINEN

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinilatta. Koko 4*40mm. Paino 400g /m.

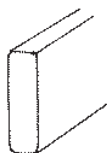
09051+ 15*400cm (=60m)



15*5MM ALUMIINILATTA VALKOINEN

Valkoiseksi maalattua alumiinia. Käytetään laskosverhojen tai paneeliverhojen helma-painona. Paino 200g /m.

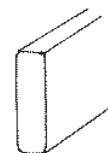
00651+ 25*600 cm (=150m)
00651-300+ 50*300 cm (=150m)



15*5MM ALUMIINILATTA HARMAA

Anodisoitua alumiinia. Käytetään laskosverhojen tai paneeliverhojen helmapainona. Paino 200g /m.

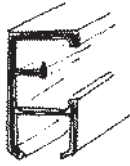
00652+ 25*600 cm (=150m)
00652-300+ 50*300 cm (=150m)



15*5MM ALUMIINILATTA MUSTA

Mustaksi polttomaalattua alumiinia. Käytetään laskosverhojen tai paneeliverhojen helmapainona. Paino 200g /m.

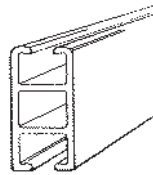
00658+ 25*600 cm (=150m)



VAHVA KORKEA KISKO VALKOINEN

Alumiinikisko seinä- tai kattokiinnitykseen. Liuku-ura 15mm. Materiaali valkoiseksi polttomaalattu alumiini. Profilin koko: 26*14mm.

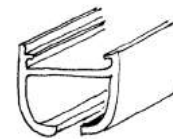
15111+ 40*600 cm (=240m)



H-KISKO

Tukeva alumiinikisko vaativaan käyttöön esim. sairaalat. Materiaali valkoiseksi polttomaalattua alumiinia. Profilin koko: 33*15mm.

15011+ 12*600cm (=72m)



PUOLIPYÖREÄ KISKO

Tukeva alumiinikisko seinä- tai kattokiinnitykseen. Profilin koko: 20*18mm. Saatavana valkoiseksi (15051+) sekä harmaaksi (15052+) polttomaalattuna.

15051+ 20*600 cm (=120m)

15052+ 20*600 cm (=120m)



PANEELIKISKO 2-URAINEN

Tukeva alumiinikisko, jossa 2kpl liuku-uraa. Kiskon leveys 37,3mm. Saatavissa valkoiseksi (09121) tai harmaaksi (09122) polttomaalattuna. Profilin koko: 37*14mm.

09121+ 10*600cm (=60m)

09122+ 10*600cm (=60m)



PANEELIKISKO 3-URAINEN

Tukeva alumiinikisko, jossa 3kpl liuku-uraa. Kiskon leveys 55,3mm. Saatavissa valkoiseksi (09131) tai harmaaksi (09132) polttomaalattuna. Profilin koko: 55*14mm.

09131+ 5*600cm (=30m)

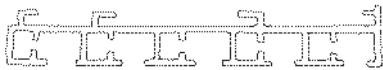
09132+ 5*600cm (=30m)



PANEELIKISKO 4-URAINEN

Tukeva alumiinikisko, jossa 4kpl liuku-uraa. Kiskon leveys 73,3mm. Saatavissa valkoiseksi polttomaalattuna. Profilin koko: 73*14mm.

09141+ 5*600cm (=30m)



PANEELIKISKO 5-URAINEN

Tukeva alumiinikisko, jossa 5kpl liuku-uraa. Kiskon leveys 92mm. Saatavissa valkoiseksi polttomaalattuna. Profilin koko: 91*14mm.

09151+ 5*600cm (=30m)



PANEELIVAUNU VALKOINEN

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarra- nauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm.

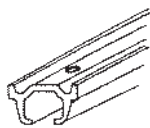
09101+ 16*600cm (=96m)



PANEELIVAUNU HARMAA

Harmaaksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarra- nauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm.

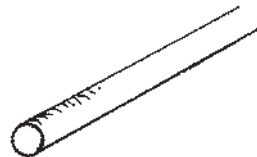
09102+ 16*600cm (=96m)



PIKKU U-KISKO

Kattoon kiinnitettävä alumiinikisko kevyille verhoille. Liuku-ura 8mm. Profilin koko: 12*8mm.

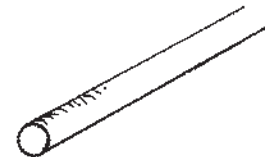
08181+ 50*600cm (=300m)



LASIKUITUPIUKKO 4MM

Valkoinen pesunkestävä puikko laskosverhon jäykistämiseen. Halkaisija 4mm. Paino 20g/m.

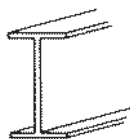
00611+ 600m (100*600cm)



TERÄSPIUKKO 3MM

Valkoiseksi maalattu teräspiukko laskosverhon jäykistämiseen. Halkaisija 3mm. Paino 60g/m.

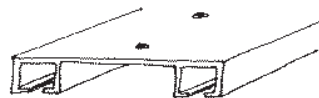
00601+ 300m (100*300cm)



I-KISKO

Kevyt luonnonväriin anodisoitu alumiinikisko. Profilin koko: 16*7mm.

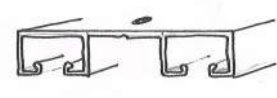
03102+ 50*500cm (=250m)



LEVEÄ PROJEKTIKISKO

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko, jossa on valmiit reiät 25cm välein. Profilin koko: 73*13mm.

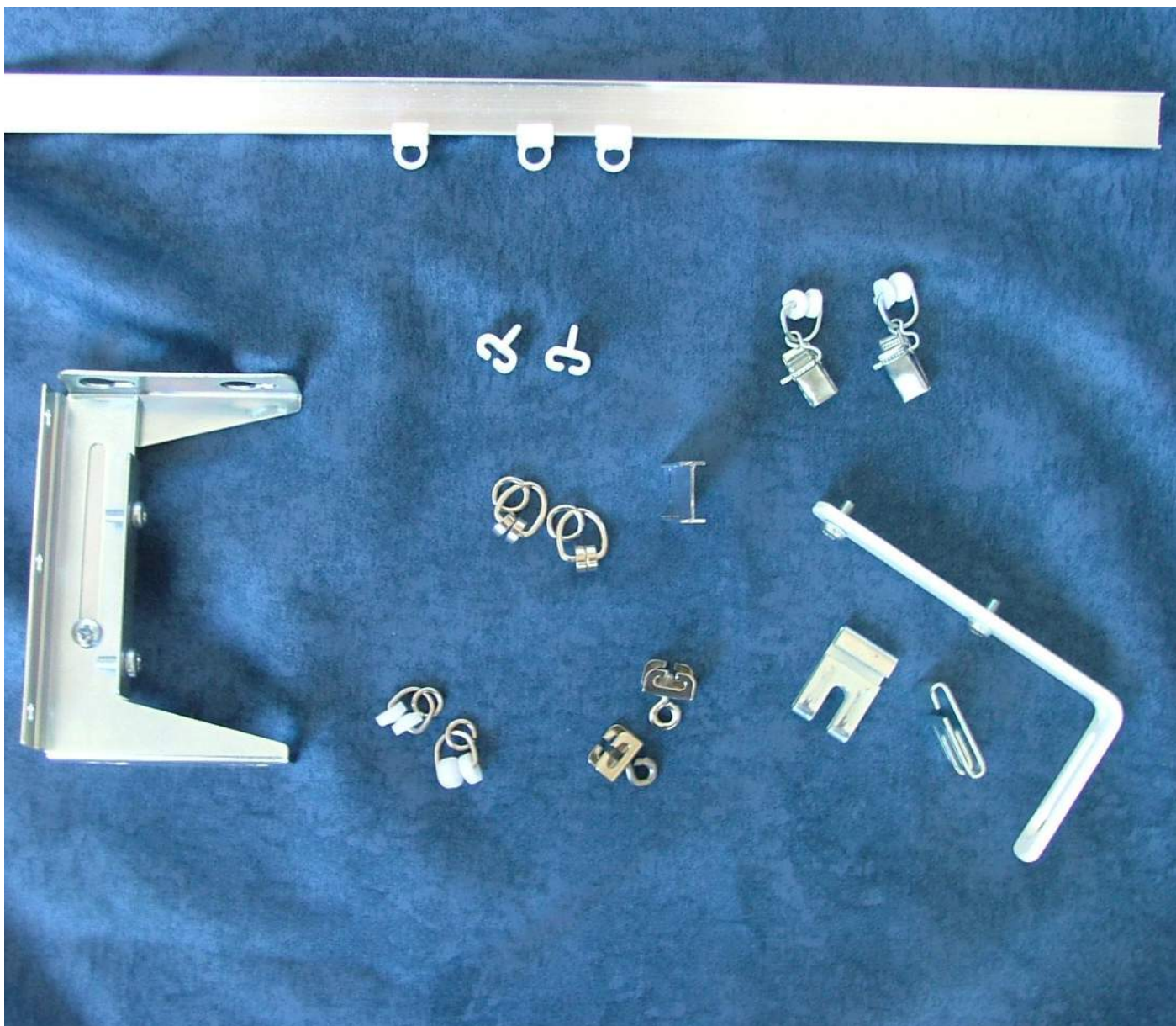
14021+ 10*600cm (=60m)



KAPEA PROJEKTIKISKO

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko, jossa on valmiit reiät 25cm välein. Profilin koko: 46*11mm.

14161+ 12*600cm (=72m)

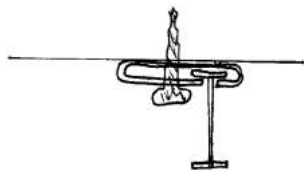


0310

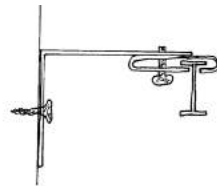
I-kisko ja tarvikkeet

I- kisko 03102:

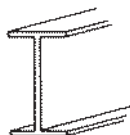
- kevyt alumiinikisko katto- tai seinäasennukseen
- värit: anodisoitu alumiini (harmaa)
- maksimipituus 5m Huom! kiskoon ei ole liitospalaa
- kisko voidaan taivuttaa käsin haluttuun muotoon
- profiilin koko: 16*7mm
- kannatinväli 70cm



I-kisko kattokannakkeessa



I-kisko seinäkannakkeessa

**I-KISKO**

Kevyt luonnonväriin anodisoitu alumiinikisko, joka voidaan taivuttaa käsin haluttuun muotoon.

Profilin koko: 16*7mm.

03102	1m (5m kanki)
03102*	1m (määrämittaahan sahattuna)

**I-MUOVILIUKU**

Valkoista muovia. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä. Liukuu hyvin vanhassakin kiskossa.

03611	1000kpl/ps
93611	20kpl/ps(20ps) ean-koodi
93611*	20kpl/ps

**LENKKINIPISTIN**

Sinkittyä metallia. Voidaan yhdistää muoviseen I-kiskon liukuun. Korkeus 23mm.

00329	1000kpl/ps
90329	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90329*	20kpl/ps

**I-MUOVIRISSALIUKU + RENGAS**

Perinteinen liukumalli muovisin rissoin. Verho ripustetaan verhokoukulla metallisenn renkaaseen.

03621	1000kpl/ps
93621	20kpl/ps(20ps) ean-koodi
93621*	20kpl/ps

**I-MUOVIRISSALIUKU + NIPISTIN**

Perinteinen liukumalli muovisin rissoin. Liuku on valmiiksi kiinni metallinen nipistin verhon kiinnittämistä varten.

03631	500kpl/ps
93631	20kpl/ps(20ps) ean-koodi
93631*	20kpl/ps

**I-KISKON PYSÄYTIN**

Kiiltävä metallipysäytin, jonka kiristysruuvissa on ripustusrengas verhokoukku varten.

03739	100kpl/ps
93739	4kpl/ps(20ps) ean-koodi
93739*	4kpl/ps

**I-KISKON NIPISTINPYSÄYTIN**

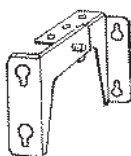
Kiiltävä metallipysäytin, jonka kiristysruuvissa on lenkkinipistin verhoa varten.

03709	100kpl/ps
-------	-----------

**I-KATTOKANNATIN**

Niklattia metallia. Voidaan käyttää itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien tai otsalautakannattimien kanssa.

03429	100kpl/ps
93429	4kpl/ps(20ps) ean-koodi
93429*	4kpl/ps

**OTSALAUTAKANNATIN**

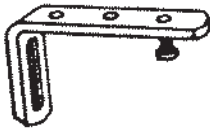
Tukeva metallinen kannatin, jolla voidaan asentaa samanaikaisesti verholauta sekä 2kpl verhokiskoja. Säädettävä seinäetäisyys 10-15cm seinästä.

03509	50kpl/ps
93509	2kpl/ps(10ps) ean-koodi
93509*	2kpl/ps

**KAKSOISKANNATIN**

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kannattimessa kaksi asennusruuvia (64089), joihin kunkin kiskon oma kattokannatin kiinnitetään. Kattokannakkeet voidaan asentaa joko samansuuntaisesti tai vastakkain. Ruuviväli 70mm, kaksoiskannattimen kokonaispituus 85mm.

08371	1kpl(25kpl/ps)
08371*	1kpl



VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

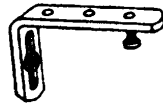
09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten.

64089	50kpl/ps
64087	10kpl/ps (20ps/laatikko)
64087*	10kpl/ps



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl/ps (20ps/ltk) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl/ps
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat eri mittaisille kannattimille.

Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl

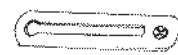


METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl



0810

Laskosverhomekanismit

ANJA PESOLA OY LASKOSVERHOMEKANISMIT:

1) kevyt laskosverhomekanismi (max. 2kg verholle)

Soveltuu hyvin kotikäyttöön. Kiskot, latat jne. voidaan toimittaa täysinä kankina tai määrämittaan sahattuna. Osat myydään tukku-pakkauksissa tai pakattuna yksittäispusseihin. Osat on helppo asentaa kiskoon. Muoviosilla on pitkä käyttöikä. Narulukkoon mahtuu 3-6 nostonyöriä. Nostonyörien suositusväli on 30cm. Kevyen laskosverhon maksimileveys on 180cm.

2) helmiketjukäyttöinen laskosverhomekanismi (max. 4,5kg verholle)

Verhon maksimikoko 250*350cm kumpaan tahansa suuntaan. Verhoa liikutetaan helmiketjun avulla. Nostonauhojen suositusväli on 35-40cm. Nostonauhoja on saatavissa useissa eri väreissä (lasinkirkas, valkoinen, musta, punainen, vihreä). Ketjun maksimipituus on 300cm alas kiskosta. Soveltuu hyvin niin kotikäyttöön kuin julkutiloihin. Toimitetaan valmiiksi koottuna takuutodistuksen kanssa.

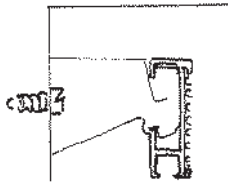
3) helmiketjukäyttöinen kotelomekanismi (max. 6kg verholle)

Verhon maksimikoko 360*350cm (l*k). Mekanismin kaikki osat on verhokiskon sisällä. Verhoa liikutetaan helmiketjun avulla. Ketjun maksimipituus on 300cm alas kiskosta. Nostonyörien suositusväli on 40-50cm. Nostonyöriä on saatavissa useissa eri väreissä (valkoinen, harmaa, ruskea, musta). Soveltuu hyvin niin kotikäyttöön kuin julkutiloihin. Toimitetaan valmiiksi koottuna takuutodistuksen kanssa.

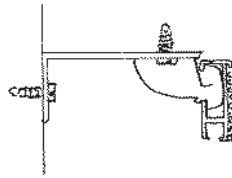
4) moottorikäyttöinen laskosverhomekanismi (max. 4kg verholle)

Rakennettu samalle profiilille kuin 6kg kotelomekanismi, mutta helmiketjun sijaan verhoa liikutetaan sähköllä ja ohjataan kaukosäätimen avulla. Mekanismi asennetaan normaalisti seinään tai kattoon ja mekanismin valkoinen sähköjohto laitetaan pistorasiaan. Mekanismi toimitetaan valmiiksi ohjelmoituna. Asennus ei vaadi sähköasentajaa. Paketissa on mukana takuutodistus.

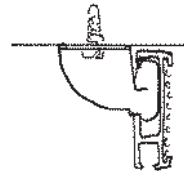
Tarrakiskon asentaminen:



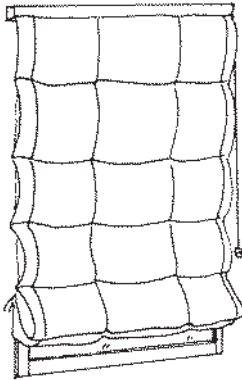
Tarrakiskon asennus yleiskannattimella



Tarrakiskon asennus kulmakannattimella seinään

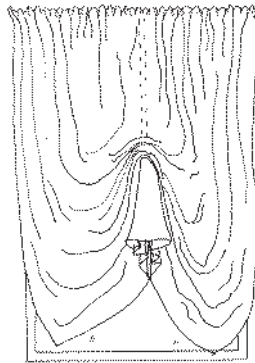


Tarrakiskon asennus kattoon



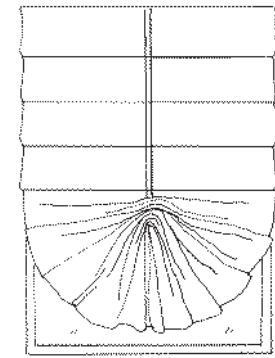
KUVA 1:

Verhon yläreunassa on pörrötarranauha 01711. Pystysuuntaan ommellaan lenkinauha tai rengasnauha. Jos laskoksista halutaan jäməkämmät käytetään poikittain ommeltavaa kujanauhaa ja lasikuitu-/metallipuikkoa. Verhon helmaan on ommeltu kuja alumiinilatalle.



KUVA 2:

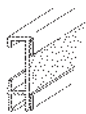
Verhon yläreunassa on poimuttava tarranauha. Pystysuuntaan ommellaan lenkinauha ja haluttu määrä nostoja poimitaan 00050 poimutuskoukun tai 04200 nauhasilmun avulla. Toinen vaihtoehto on jättää pystysuuntaiset nauhat ompelematta ja käyttää lasinkirkasta pinssisilmua 04220.



KUVA 3:

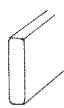
Verhon yläreunassa on pörrötarranauha 01711. Verhoon ommellaan kujanauha poikittain. Siltä osin kun halutaan verhon kulkevan suoraan niin kujanauhaan pujotetaan lasikuitu/metallipuikko. Verhon helmaosassa laskokset poimitaan 04200 nauhasilmulla tai 00050 poimutuskoukulla.

KEVYT LASKOSVERHOMEKANISMI (MAX 2KG):

**TARRAKISKO**

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko, jonka sisälle on valssattu karkea tarranauha (01981). Soveltuu seinä- tai katto-kiinnitykseen. Profilin koko 25*10mm.

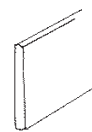
08101	1m (6m kanget)
08101*	1m (sahattuna määrämittaan)
08101-300	3m (myydään pareittain)

**15*5MM ALUMIINILATTA**

Valkoiseksi (00651) tai mustaksi (00658) polttomaalattua (00651) tai anodisoitua alumiinia (00652).

Käytetään laskosverhojen helmappainona. Paino 200g /m.

00651	1m (6m kanget)
00651*	1m (sahattuna määrämittaan)
00651-300	3m (myydään pareittain)
00652	1m (6m kanget)
00652*	1m (sahattuna määrämittaan)
00652-300	3m (myydään pareittain)
00658	1m (6m kanget)
00658*	1m (sahattuna määrämittaan)

**KORKEA ALUMIINILATTA**

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinilatta. Koko 4*40mm (09051) paino 400g /m tai 3*40mm (09041) paino n. 300g/m.

09051	1m (4m kanget)
09051*	1m (sahattuna määrämittaan)
09041	1m (6m kanget)
09041*	1m (sahattuna määrämittaan)

**LASIKUITUPUIKKO 4MM**

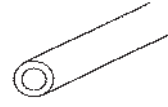
Valkoinen pesunkestävä puikko laskosverhon jäykistämiseen. Halkaisija 4mm. Puikko on helppo katkaista terävillä pihdeillä. 6m puikko voidaan taivuttaa rullalle kuljetuksen ajaksi. Paino 20g/m.

00611	60m (10*600cm)
00611*	1m (sahattuna määrämittaan)

**TERÄSPUIKKO**

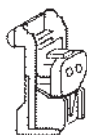
Valkoiseksi maalattu teräspuikko laskosverhon jäykistämiseen. Halkaisija 3mm. Puikko on helppo katkaista terävillä pihdeillä. Paino 60g/m.

00601	30m (10*300cm)
00601*	1m (sahattuna määrämittaan)

**8MM ALUMIINIPUTKI**

Luonnonväriin anodisoitua alumiinia (harmaa). Halkaisija 8mm. Sopii tukipuikoksi laskosverholle tai kevyeksi alapainoksi. Paino 80g/m.

00702	1m (6m kanget)
00702*	1m (sahattuna määrämittaan)

**NARULUKKO**

Valkoista muovia, jonka sisällä on lukitseva metallipyörä. Käytetään mekanismeissa, joissa on 3-6 nostoa ja 1,4mm nyöri. Painoraja 2kg.

08271	10kpl / ps
-------	------------

**NARUNKERÄÄJÄ**

Valkoiseksi maalattua messinkiä. Koostuu kahdesta puolikkaasta, jotka ruuvataan toisiinsa kiinni. Soveltuu 3-7 nyörille.

00991	10kpl/ps
-------	----------

**NARUOHJAIN**

Valkoista muovia. Asennetaan kiskon taakse kannatinuraan jokaisen noston kohdalle.

08281	100kpl/ps
98281	10kpl/ps (20ps)
98281*	10kpl/ps

**LASKOSVERHOTARVIKESARJA**

Sarjassa on 1kpl narulukko, 1kpl narunkerääjä, 6kpl naruohjain, 2kpl kiskon päätysuojus, 6kpl ristialarengas sekä 1kpl narunuppi.

98270	1 sarja/ps (10ps) ean-koodi
98270*	1ps

**NARUNUPPI**

Valkoista muovia. Kiinnitetään seinään yhdellä ruuvilla. Käytetään narun kiinnittämiseen seinäpintaan.

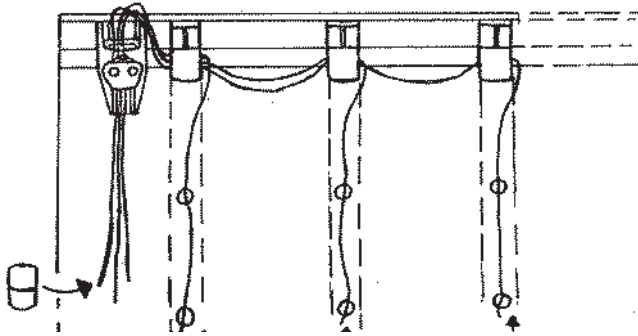
01501	100kpl/ps
91501	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
91501*	4kpl/ps

**MINIOHJAIN**

Miniohjain koostuu metallikauluksesta ja valkoisesta kääntyvästä muoviosasta. Käytetään pienille verhoille kun nostoyörejä tulee max 3kpl. Soveltuu myös vinoon ikkunaan. Erillistä narulukkoa ei tarvita. Miniohjaimen parina käytetään knaapia tai narunuppiä, jolla nyörit kiedotaan paikalleen verhon ollessa yläasennossa.

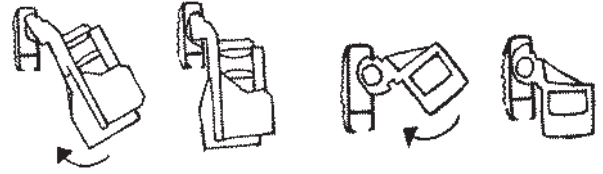
98710	10kpl/ps (20ps) ean-koodi
98710*	10kpl/ps

Kevyen laskosverhomekanismin asennus:



<- 6cm ->

<- n. 30cm ->



narulukon asennus

naruohjaimen asennus

1) Mittaa kiskon reunoista 6cm ja jaa jäljellä oleva osa tasan. Hyvä nostoväli on n. 30cm. Merkitse lyijykynällä nostojen paikat ja kiinnitä naruohjaimet kuvan osoittamalla tavalla paikoilleen.

2) Kiinnitä narulukko kiskon vasempaan tai oikeaan reunaan.

3) Aseta verho pöydälle nurja puoli ylöspäin. Tarkasta, että kiskossa kiinniolevat naruohjaimet ovat samassa kohdassa kuin verhokankaaseen ommellut renkaat. Siirrä naruohjaimet tarvittaessa, koska mekanismi ei toimi mikäli narut menevät vinoon.

4) Pujota kankaaseen alapaino sekä mahdolliset puikot. Puikot ja alapaino kannattaa leikata 1-2cm kapeammaksi kuin verhokankaan leveys.

5) Aloita nostonyöriin pujottaminen reunimmaisesta nostosta. Nostonyöri pujotetaan alhaalta ylöspäin kohti kiskoa ja tämän jälkeen kaikkien naruohjainten läpi kohti narulukkoa. Narulukkoa ei tarvitse avata kun narut pujotetaan. Helpoin tapa on pitää esim. neulalla narulukon sisälläolevaa metalliratasta paikallaan ja samalla pujottaa narut yksi kerrallaan läpi. Narut pujotetaan huoneenpuoleiselta puolelta lukkoa. Muovisen narulukon sisäpinnalla on kolot, joita pitkin metalliratas liikkuu. Jätä narut pitkäksi, ja tee solmu päähän.

Lukko toimii kun naruja on 3-6kpl. Jos naruja on vain 2kpl käytä lukon sijaan seinään kiinnitettävää knaapia. Jos naruja on 7kpl tai enemmän niin narulukko ei toimi. Aloita tarkastamalla kankaan paino (max 2kg sis puikot ja latan). Leveä verho ei yleensä nouse vaakatasossa ilman ketjumekanismia.

6) Nosta mekanismi kankaiseen seinälle ja testaa toimivuus. Verho nousee, kun naruista vetää alaspäin ja laskee, kun naruja nostetaan ensin itseän päin ja tämän jälkeen naruista päästetään irti (lukon sisällä oleva metalliratas vapauttaa narut).

7) Katkaise nostonaru haluttuun mittaan ja piilota narunpäät narunkerääjän sisälle.

Huom! kaikkien naru- tai ketjukäyttöisten mekanismien mukana on asennettava seinäkiinnike narulle (knaapi tai narunuppi). TUKES-määräys.

KEVYT LASKOSVERHOMEKANISMI (MAX 2KG):

**KNAAPI**

Lakattua (02433), kromattua (02439) tai valkoiseksi (02431) maalattua messinkiä. Käytetään nyörien kiinnittämiseen seinäpintaan.

02431	valk	10kpl/ps
92431	valk	1kpl/ps (10ps)
92431*	valk	1kpl/ps
02433	messinki	10kpl/ps
92433*	messinki	1kpl/ps (10ps)
92433	messinki	1kpl/ps
02439	kromi	10kpl/ps
92439	kromi	1kpl/ps (10ps)
92439*	kromi	1kpl/ps

**NAUHASILMU**

Lasinkirkasta muovia. Käytetään kujanauhan tai lenkinauhojen parina.

04200	100kpl/ps
-------	-----------

**PUIKKOPIHTI + RENGAS**

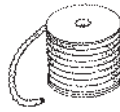
Lasinkirkasta muovia. Painetaan laskospuikon ympärille kun tehdään sellaisia laskosverhoja, joissa puikkokujat on tehty verhokankaasta. Laskosverhon nostonarut pujotetaan renkaan läpi.

00612	100kpl/ps
-------	-----------

**NAUHALUKKO**

Valkoista muovia. Käytetään laskosverhon alareunassa. Nauhalukolla on helppo säätää nostonauhojen pituudet tasaisiksi. Kiinnitetään verhon alimmaiseen renkaaseen (laskosverhorengas 00201).

04211	100kpl/ps
94211	10kpl/ps (20ps) ean-koodi
94211*	10kpl/ps

**LASKOSVERHON NOSTONYÖRI**

Punottu 1,4mm vahvuinen polyesteryöri laskosverhoja varten. Saatavissa valkoisena (00811), harmaana (00812), ruskeana (00817) ja mustana (00818).

00811	500m/rl
90811	25m/ps (20ps) ean-koodi
90811*	25m/ps
00812	500m/rl
00817	500m/rl
00818	500m/rl

**S-RENGAS**

Lasinkirkasta muovia. Käytetään kujanauhan tai lenkinauhojen parina.

02610	500kpl/ps
-------	-----------

**PINSSISILMU**

Lasinkirkasta muovia. Koostuu kahdesta kappaleesta, jotka painetaan kankaan läpi pinssin tavoin yhteen. Laskosverhon nostonarut pujotetaan silmun renkaasta läpi (renkaita ei tarvitse ommella).

04220	500kpl/ps
94220	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
94220*	20kpl/ps

**KIRKAS POIMUTUSKOUKKU**

Kirkasta muovia oleva suljettava koukku vaelaskosverhojen tekemiseen. Koukulla poimitaan lenkinauhan (esim. 01902) lenkkejä haluttu määrä. Pesua varten kangas on helppo avata. Korkeus 17mm.

00050	100kpl/ps
-------	-----------

**NARUKELLO**

Kiiltäväksi lakattua messinkiä. Paino 75g. Käytetään narun päiden peittämiseen kun nostonaruja on minimissään 5kpl.

00793	1 kpl
-------	-------

**RISTIALARENGAS**

Lasinkirkasta muovia. Ommellaan laskosverhon alimmaiseksi renkaaksi, johon nyöri solmitaan.

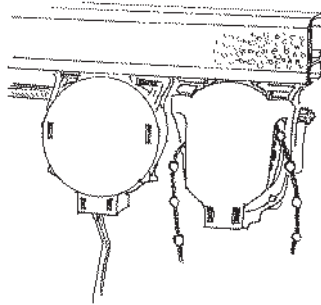
00220	100kpl/ps
-------	-----------

**LASKOSVERHORENGAS**

Valkoista muovia, halkaisija 11/7mm. Kestää keittämisen ja kemiallisen pesun. Ommellaan sileän verhonauhaan 01849 tai suoraan verhokankaaseen.

00201	2000kpl/ps
90201	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90201*	20kpl/ps

HELMIKETJUKÄYTTÖINEN LASKOSVERHOMEKANISMI (MAX 4,5KG):



MEKANISMI TOIMITETAAN AINA VALMIIKSI KOOTTUNA TAKUUTODISTUKSEN KANSSA

Sisältää seuraavat osat:

- 1) tarrakisko 08101 25*10mm
- 2) 5*5mm alumiiniakseli
- 3) alumiinilatta
- 4) ketjupesä 4,5kg verhoille
- 5) nauhapesä + 3m nostonauha + alarengas
- 6) kiskon päätysuojukset
- 7) turvasalpa

MUISTA NÄMÄ:

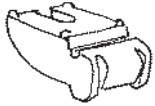
- mekanismi voi olla kooltaan 250*350cm kumpaankin tahansa suuntaan, mutta verhokokonaisuuden paino ei saa ylittää 4,5kg. Kankaan painoon pitää laskea mukaan alumiinilatta (150g/m) sekä mahdolliset lasikuitupuikot (20g/m) tai metallipuikot (60g/m)
- nostonauhojen suositeltu väli on 35cm-40cm. Ensimmäinen nosto on 8cm reunasta
- mekanismi vie tilaa ainoastaan 4cm. Helpoin tapa asentaa mekanismi seinään on käyttää metallisia kulmakannattimia sekä kattokannattinta. Lyhyin käytettävissä oleva kulmakannatin on 09401 + kattokannatin ja muovikannattimista 99341 4cm naps-kannatin.

Ilmoita tilatessa seuraavat asiat:

- 1) verhon leveys ja korkeus
- 2) alumiinilatan väri (valkoinen, harmaa, musta)
- 2) nostonauhan väri (lasinkirkas, valkoinen, musta, vihreä, punainen)
- 3) ketjun väri (hopeanvärinen metalliketju tai valkoinen muoviketju)
- 4) ketjun pituus
metalliketju: 100/150/200/250/300cm
valk. muoviketju: 100/150/180/200/250/300cm
- 5) kiskon kätisyys (oikea / vasen)
- 6) kiinnitystapa (seinään / kattoon)

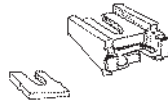
Laskosverhon asennus ketjumekanismiin:

- 1) Aseta verho pöydälle nurja puoli ylöspäin. Pujota kankaaseen alapaino ja mahdolliset lasikuitu-/teräspuikot.
- 2) Laita mekanismi kiinni verhokankaaseen ja tarkasta, että kiskossa oleva nostonauhat ovat samassa linjassa kuin kankaaseen ommellut renkaat. Verho ei toimi jos nauhat menevät ristiin. 1. nosto on aina 8cm reunasta ja seuraavat tasavälein (n. 35cm välit). Siirrä verhossa olevat renkaat tarvittaessa.
- 3) Mekanismin nauhat nostetaan valmistusvaiheessa yläasentoon. Laske nauhat alas pyörittämällä ketjua. Vedä nauhoja yksitellen ulos voimakkaasti varmistuaksesi ettei nauhapesiin jää nauhaa. Vakionauhan pituus on 300cm.
- 4) Pujota nauhat kankaassa olevien rengasnauhojen tai renkaiden läpi ylhäältä alaspäin. Laita nauhalukot kiinni kankaan alimmaisiiin renkasiin ja kiinnitä nauhat tilapäisesti nauhalukkojen läpi.
- 5) Nosta verho seinälle ja varmista, että kaikki nauhat ovat saman pituisia. Nauhalukon avulla nauhojen pituuksia on helppo säätää. Leikkaa ylimääräinen nauha pois.

**KATTOKANNATIN**

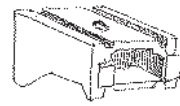
Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

08321	100kpl/ps
98321	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98321*	4kpl/ps

**KATTOKANNATIN -NAPS**

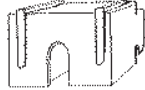
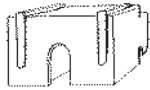
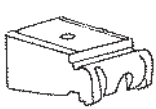
Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

09361	100kpl/ps
99361	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99361*	4kpl/ps

**4CM YLEISKANNATIN -NAPS**

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 4cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla.

09341	100kpl/ps
99341	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99341*	4kpl/ps

**YLEISKANNATIN 4CM**

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 4cm seinäetäisyydelle. Kannattimen kiinnityskohdassa pitkä avohahlo; helppo kiinnittää.

08311	100kpl/ps
98311	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98311*	4kpl/ps

YLEISKANNATIN 6CM

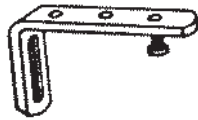
Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 6cm seinäetäisyydelle. Kannattimen kiinnityskohdassa pitkä avohahlo; helppo kiinnittää.

08301	50kpl/ps
98301	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98301*	4kpl/ps

YLEISKANNATIN 8CM -NAPS

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 8cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla.

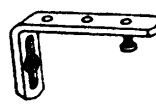
09381	20kpl/ps
99381	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99381*	4kpl/ps

**VALKOINEN KULMAKANNATIN**

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl

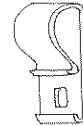
**VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN**

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

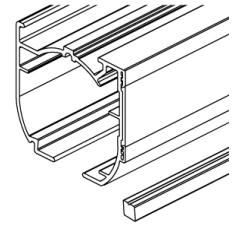
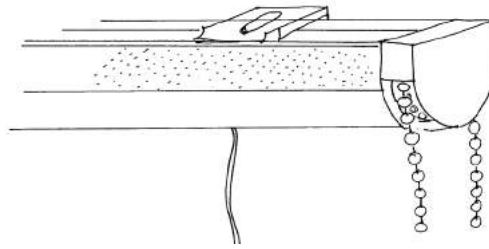
11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl/ps (20ps/ltk) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl/ps
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl

**TURVASALPA**

Lasinkirkasta muovia. Kiinnitetään seinään. Turvasalvan avulla helmiketju lukitaan kiinni seinäpintaan.

09300	100kpl/ps
99300	1kpl/ps (20ps) ean-koodi
99300*	1kpl/ps

HELMIKETJUKÄYTTÖINEN KOTELOMEKANISMI (MAX 6KG):



MEKANISMI TOIMITAAN AINA VALMIIKSI KOOTTUNA TAKUUTODISTUKSEN KANSSA

Sisältää seuraavat osat:

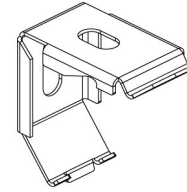
- 1) kasettikisko 34*30mm
- 2) 5*5mm alumiiniakseli
- 3) alumiinilatta
- 4) ketjupesä 6kg verhoille
- 5) nyörirulla + 3m nostonnyöri + alarengas
- 6) kiskon päätysojuukset
- 7) turvasalpa

MUISTA NÄMÄ:

- Verhokokonaisuuden paino ei saa ylittää 6kg. Kankaan painoon pitää laskea mukaan alumiinilatta (150g/m) sekä mahdolliset lasikuitupuikot (20g/m) tai metallipuikot (60g/m)

- nostonauhojen suositeltu väli on 40-50cm. Ensimmäinen nosto on 8cm reunasta

- mekanismi vie tilaa ainoastaan 37mm. Helpoin tapa asentaa mekanismi seinään on käyttää metallisia yleiskannattimia 66541. Pidempää seinäetäisyyttä varten tilataan lisäksi kulmakannattimet.



Ilmoita tilatessa seuraavat asiat:

- 1) verhon leveys ja korkeus
- 2) alumiinilatan väri (valkoinen, harmaa, musta)
- 3) ketjun väri (hopeanvärinen metalliketju tai valkoinen muoviketju)
- 4) ketjun pituus
metalliketju: 100/150/200/250/300cm
valk. muoviketju: 100/150/180/200/250/300cm
- 5) kiskon kätisyys (oikea / vasen)
- 6) kiinnitystapa (seinään / kattoon)

KASSETTIKISKON YLEISKANNATIN

Valkoista metallia. Kannatin asennetaan kattoon tai seinään yhdellä ruuvilla ja kisko asennetaan painamalla. Kannatin kiinnittyy kiskon yläuraan. Tuo kiskon etu-reunan 4cm seinästä. Pidempää seinäetäisyyttä varten tilaa lisäksi kulmakannatin.

35641	100kpl/ps
66541	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
66541*	4kpl/ps

MOOTTORIKÄYTTÖINEN LASKOSVERHOMEKANISMI (MAX 4KG):

(sama mekanismi kuin edellä, mutta ketjun tilalla kotelon sisällä on moottori ja verhoa liikutellaan kaukosäätimellä)

MEKANISMI TOIMITAAN AINA VALMIIKSI KOOTTUNA TAKUUTODISTUKSEN KANSSA



MUISTA NÄMÄ:

Sisältää seuraavat osat:

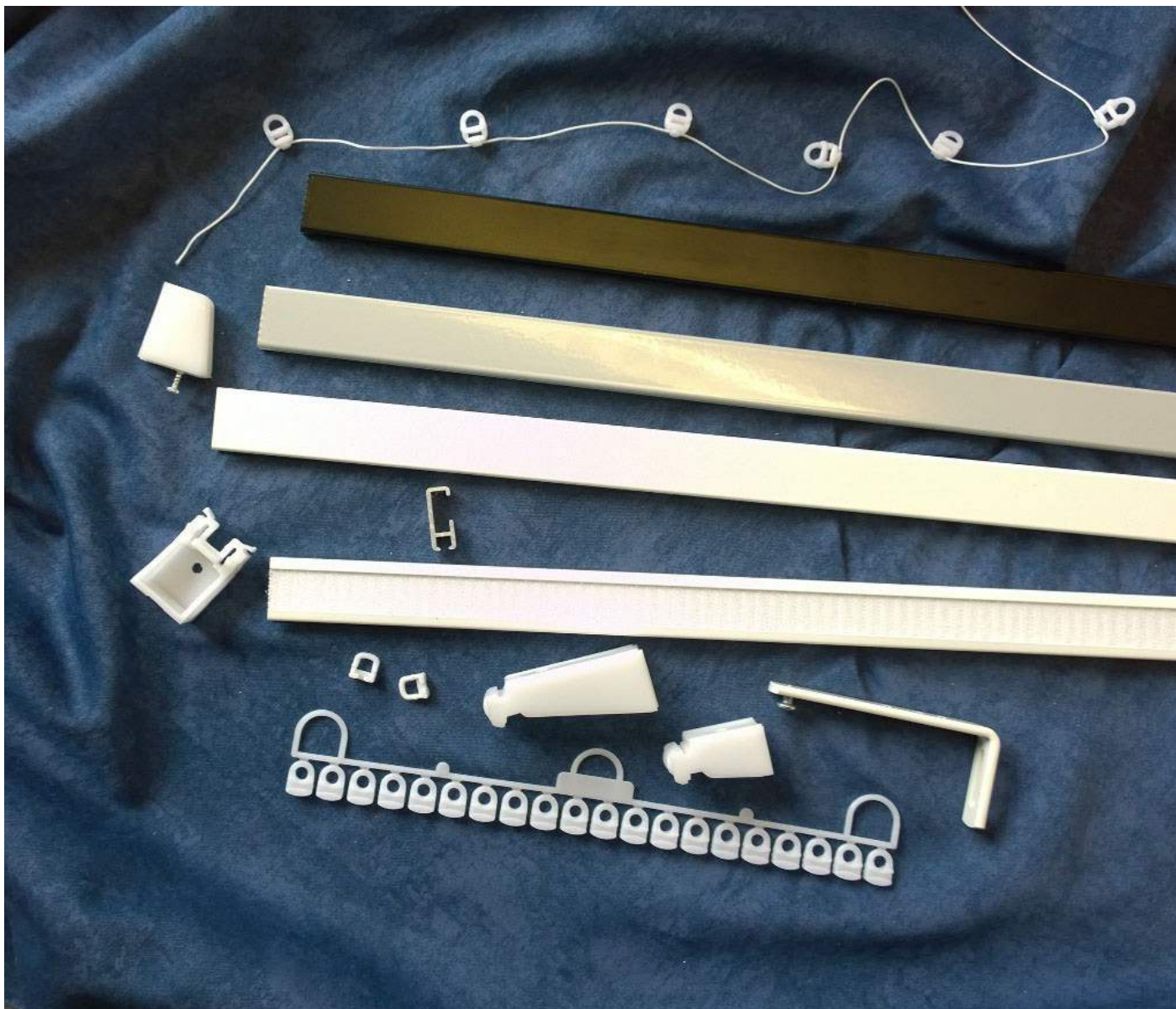
- 1) kasettikisko 34*30mm
- 2) 5*5mm alumiiniakseli
- 3) alumiinilatta
- 4) kasettikiskon moottori, muuntaja & kaukosäädin
- 5) nyörirulla + 3m nostonnyöri + alarengas
- 6) kiskon päätysojuukset
- 7) nauhalukko
- 8) turvasalpa

- Verhokokonaisuuden paino ei saa ylittää 4kg. Kankaan painoon pitää laskea mukaan alumiinilatta (150g/m) sekä mahdolliset lasikuitupuikot (20g/m) tai metallipuikot (60g/m)

- Mekanismi asennetaan normaaliin tapaan seinä- tai kattokiinnikkeillä. Mekanismissa on kiinni valkoinen sähköjohto, joka laitetaan pistorasiaan. Verho nousee ja laskee kaukosäätimen avulla. Mekanismi on ohjelmoitu valmiiksi valmistuksen yhteydessä, eikä sähköasentajaa tarvita.

- nostonauhojen suositeltu väli on 40-50cm. Ensimmäinen nosto on 8cm reunasta.

- mekanismi vie tilaa ainoastaan 4cm. Helpoin tapa asentaa mekanismi seinään on käyttää metallisia yleiskannattimia 66541. Pidempää seinäetäisyyttä varten tilataan lisäksi kulmakannattimet.



0811

Korkea peruskisko & tarrakisko

Korkea peruskisko & tarrakisko:

- monipuolinen alumiinikisko erilaisille verhoasetelmille, suihkuverhoille tai taulukiskoksi.
- katto- tai seinäasennukseen
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016), harmaa (ral 9006) ja musta (ral 9005)
- maksimipituus 6m; voidaan jatkaa liitospaloilla.
- profiilin koko: 25*8mm
- kannatinväli 80cm
- kisko voidaan taivuttaa tilauksesta haluttuun muotoon (45 asteen ja 90 asteen kulmat) (käytä allaolevia taivutusten tuotenumeroita, anna mitat vasemmalta oikealle)



70000



700001



70002



70003



70004



70005



70006



70007



70010



70011



70012



70013



70014



70015



70016

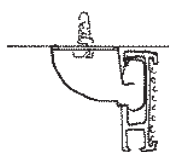


70017

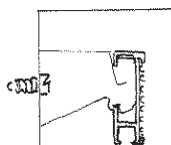
Ilmoita taivutuksia tilatessasi seuraavat asiat:

- 1) seinämitat
- 2) haluttu seinäetäisyys (tarvitaan vaikka kisko asennettaisiin kattoon)
- 3) kuinka monta kiskoa rinnakkain
- 4) kiskon väri

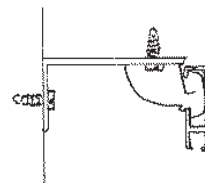
Huom! Taivutuksia lähetettäessä kisko joudutaan pääsääntöisesti sahaamaan kahtia



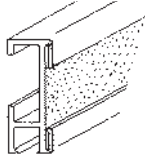
Kisko kattokannakkeessa



Kisko yleiskannakkeessa

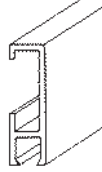


Kisko seinäkannakkeessa

**TARRAKISKO**

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko, jonka sisälle on valssattu karkea tarranauha. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen sekä laskosverhomekanismeille. Mahdollista taivuttaa 45 asteen ja 90 asteen kulmiin (taiv45 ja taiv90 astetta). Profiilin koko: 25*10mm.

08101	1m (6m kanki)
08101*	1m (määrämittaan sahattuna)
08101-300	3m (myydään pareittain)

**KORKEA PERUSKISKO VALKOINEN**

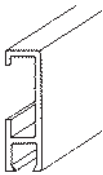
Valkoiseksi polttomaalattu (RAL 9016) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen, suihkukulmiksi sekä taulunripustuskiskoksi. Mahdollista taivuttaa 45 asteen ja 90 asteen kulmiin (taiv45 ja taiv90 astetta). Profiilin koko: 25*8mm.

08111	1m (6m kanki)
08111*	1m (määrämittaan sahattuna)
08111-300	3m (myydään pareittain)

**VALKOINEN KORKEA PERUSKISKO EAN-PAKKAUKSISSA**

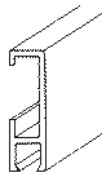
Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko pakattuna yksittäispakkauksiin, joissa ean-koodi.

98111	150cm (4kpl)	ean: 64 17269 981119
98112	200cm (4kpl)	ean: 64 17269 981126
98113	250cm (4kpl)	ean: 64 17269 981133

**KORKEA PERUSKISKO HARMAA**

Harmaaksi polttomaalattu (RAL 9006) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen, suihkukulmiksi sekä taulunripustuskiskoksi. Mahdollista taivuttaa 45 asteen ja 90 asteen kulmiin (taiv45 ja taiv90 astetta). Profiilin koko: 25*8mm.

08112	1m (6m kanki)
08112*	1m (määrämittaan sahattuna)
08112-300	3m (myydään pareittain)

**KORKEA PERUSKISKO MUSTA**

Mustaksi polttomaalattu (RAL 9005) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen, suihkukulmiksi sekä taulunripustuskiskoksi. Mahdollista taivuttaa 45 asteen ja 90 asteen kulmiin (taiv45 ja taiv90 astetta). Profiilin koko: 25*8mm.

08118	1m (6m kanki)
08118*	1m (määrämittaan sahattuna)

**KORKEAN KISKON METALLILIITOS**

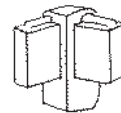
10cm pituinen metalliliitos kahden korkean kiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon taakse kannatinuraan. 1kpl pakkauksissa on ean-koodi. Metalliliitos ei mahdu paikalleen jos kisko asennetaan taulunastoilla seinäpintaan.

08219	25kpl/ps
98219	1kpl/ps (20ps) ean-koodi
98219*	1kpl/ps

**KORKEAN KISKON MUOVILIITOS**

10cm pituinen vahva muoviliitos kahden korkean kiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon taakse kannatinuraan. Soveltuu hyvin kun kisko asennetaan taulunastoilla kiinni seinäpintaan.

08212	25kpl/ps
98212	1kpl/ps (20ps) ean-koodi
98212*	1kpl/ps

**KULMALIITOS**

Valkoista tai harmaata muovia. Käytetään kiskojen yhdistämiseen suoraan (90 asteen) kulmaan. Lisää kiskon mitta 10mm. Saatavana valkoisena sekä harmaana.

08201	valkoinen	50kpl/ps
98201	valkoinen	4kpl /ps (20ps/laatikko)
98201*	valkoinen	4kpl /ps
08202	harmaa	50kpl/ps
98202	harmaa	4kpl /ps (20ps/laatikko)
98202*	harmaa	4kpl /ps

**TARRAKISKON VAKIOKULMAT**

40cm kiskosta tehdyt kulmat. Vaihtoehtoina 45° tai 90°. Sisä- tai ulkokulma. Liitetään liitospaloilla suoraan kiskoon.

08101*	0,4m
taiv90	1kpl
taiv45	1kpl

**PERUSKISKON VAKIOKULMAT**

40cm kiskosta tehdyt kulmat. Vaihtoehtoina 45° tai 90°. Sisä- tai ulkokulma. Liitetään liitospaloilla suoraan kiskoon (ilmoita tilatessa kiskon väri).

08111*	0,4m
taiv90	1kpl
taiv45	1kpl

**IRTOLIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08611	1000kpl/ps
98611	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98611*	20kpl/ps

**RAINALIUKU 8MM**

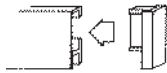
Valkoista muovia. Rainassa on 20kpl liukuja. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08621	1000kpl/ltk
98621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98621*	20kpl/ps

**NYÖRILIUKU 8MM**

Verholiuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

08682	6cm välit	25m/rl
08683	8cm välit	25m/rl

**PÄÄTYSUOJUS**

Muovinen päätysuojus kiskon päädyn siistimiseen. Saatavana valkoisena (08261), harmaana (08262) ja mustana (08268).

08261	100kpl/ps
98261	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98261*	4kpl/ps
08262	100kpl/ps
98262	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98262*	4kpl/ps
08268	100kpl/ps
98268	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98268*	4kpl/ps

**SILMUPYSÄYTIN 8MM**

Pysäytin koostuu metallikauluksesta sekä valkoisesta kääntyvästä muoviosasta.

08711	100kpl/ps
98711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98711*	4kpl/ps

**PIKALIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Asennetaan paikoilleen kiskon keskeltä painamalla. Käytetään rainaliukujen tai irtoliukujen parina lisäliukuna, jos muutama liuku on jäänyt puuttumaan. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08691	1000kpl/ps
98691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98691*	20kpl/ps

**LIMIOHJAIN 8MM**

Valkoista muovia. Asennetaan kiskon keskelle liuku-uraan. verho ripustetaan limiohjaimen varteen; vetää verhon 5cm toisen verhon päälle limittäin.

09231	25kpl/ps
09231*	1kpl

**TAULUKOUKKU**

Valkoinen metallikoukku. Asennetaan kiskon liuku-uraan. Käyteään taulujen ripustukseen.

00451	25kpl/ps
00451*	1kpl

**SIIMALUKKO (10KG)**

Metallinen, litteä koukku taulun ripustamiseksi perlonsiimaan. Maksimikantavuus 10kg.

04859	10kpl/ps
-------	----------

**JOUSILUKITSIN (4KG)**

Metallinen, litteä koukku taulun ripustamiseksi perlonsiimaan. Maksimikantavuus 4kg.

04852	10kpl/ps
-------	----------

**8MM LIUKUKOUKKU**

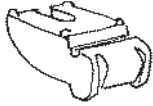
Valkoista (08601) tai mustaa (08608) muovia. Pujotetaan kiskon liuku-uraan. Käytetään taulujen, kukka-amppeleiden jne. ripustamiseen kiskoon. Myös takkikoukuksi.

08601	250kpl/ps
08601*	1kpl
08608	250kpl/ps
08608*	1kpl

**PERLONSIIMA**

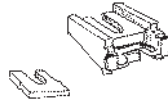
Läpinäkyvän siiman päässä on metallikoukku, joka kiinnitetään kiskon liuku-uraan. Asennetaan paikalleen kiskon keskeltä. Yhteen siimaan voi asentaa useita tauluja. Kestää 10kg painon.

04801	150cm	10kpl/ps
04802	200cm	10kpl/ps
04803	250cm	10kpl/ps

**KATTOKANNATIN**

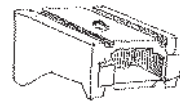
Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

08321	100kpl/ps
98321	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98321*	4kpl/ps

**KATTOKANNATIN -NAPS**

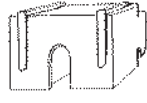
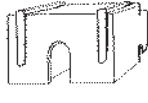
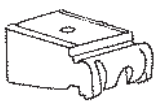
Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

09361	100kpl/ps
99361	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99361*	4kpl/ps

**MUSTA YLEISKANNATIN 3CM -NAPS**

Mustaa muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 3cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla.

09338	50kpl/ps
99338	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99338*	4kpl/ps

**YLEISKANNATIN 4CM**

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 4cm seinäetäisyydelle. Kannattimen kiinnityskohdassa pitkä avohahto; helppo kiinnittää.

08311	100kpl/ps
98311	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98311*	4kpl/ps

YLEISKANNATIN 6CM

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 6cm seinäetäisyydelle. Kannattimen kiinnityskohdassa pitkä avohahto; helppo kiinnittää.

08301	50kpl/ps
98301	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98301*	4kpl/ps

YLEISKANNATIN 4CM -NAPS

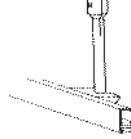
Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 8cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla.

09341	100kpl/ps
99341	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99341*	4kpl/ps

**8CM YLEISKANNATIN -NAPS**

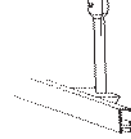
Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 8cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla.

09381	20kpl/ps
99381	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99381*	4kpl/ps

**60CM KATTOTUKI**

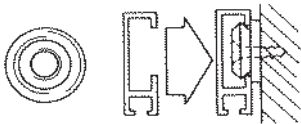
Kattotuki valkoista tai harmaata muovia. Koostuu varresta ja kattoholkista. Käytetään kiskon asentamiseen alaskatosta. Kiskon päät täytyy tukea seinään päätykannattimilla tai sivukannattimilla.

09531	valkoinen	10kpl/ps
99531	valkoinen	1kpl/ps (10ps/ltk) ean-koodi
99531*	valkoinen	1kpl/ps
09532	harmaa	10kpl/ps
99532	harmaa	1kpl/ps (10ps/ltk) ean-koodi
99532*	harmaa	1kpl/ps

**100CM KATTOTUKI**

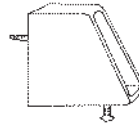
Kattotuki valkoista tai harmaata muovia. Koostuu varresta ja kattoholkista. Käytetään kiskon asentamiseen alaskatosta. Kiskon päät täytyy tukea seinään päätykannattimilla tai sivukannattimilla.

09551	valkoinen	10kpl/ps
99551	valkoinen	1kpl/ps (10ps/ltk) ean-koodi
99551*	valkoinen	
09552	harmaa	10kpl/ps
99552	harmaa	1kpl/ps (10ps/ltk) ean-koodi
99552*	harmaa	1kpl/ps

**TAULUNASTA**

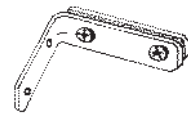
Valkoista muovia. Käytetään kiskon kiinnittämiseen seinäpintaan kiinni. Kiinnitysväli maksimissaan 50cm.

08351	100kpl/ps
98351	10kpl/ps (20ps) ean-koodi
98351*	10kpl/ps

**PÄÄTYKANNATIN**

Valkoista muovia. Käytetään kiskon kiinnittämiseen seinästä seinään esim. suihkulmien asentamisessa.

08471	100kpl/ps
98471	4kpl/ps (20ps/laatikko) ean-koodi
98471*	4kpl/ps

**SIVUKANNATIN**

Metallinen kannatin kiskon kiinnittämiseen kahden seinään väliin. Saatavana valkoisena tai metallivärisenä.

08481	25kpl/ps - valkoinen
08481*	1kpl
08489	25kpl/ps - metalliväri
08489*	1kpl

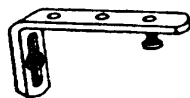


VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



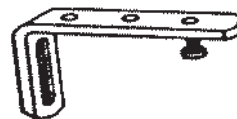
VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl/ps (20ps/ltk) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl/ps
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

64089	50kpl/ps
64078	10kpl/ps (20ps/laatikko) ean-koodi
64078*	10kpl/ps



4*12MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kannattimille.

64129	50kpl/ps
-------	----------



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl

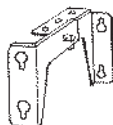


KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat eri mittaisille kannattimille.

Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



OTSALAUTAKANNATIN

Tukeva metallinen kannatin, jolla voidaan asentaa samanaikaisesti verholautaa sekä 2kpl verhokiskoja. Säädettävä seinäetäisyys 10-15cm seinästä.

03509	50kpl/ps
93509	2kpl/ps (20ps/ltk) ean-koodi
93509*	2kpl/ps



KAKSOISKANNATIN

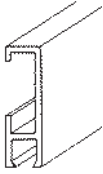
Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen rinnakkain. Asennus kattoon yhdellä ruuvilla. Kiskon kattokannattimet lukitaan kaksoiskannattimeen ja lopuksi molemmat kiskot asennetaan samanaikaisesti kattoon. Ruuvien väli 70mm. Pituus 85mm.

08371	1kpl (25kpl/ps)
08371*	1kpl



0811T

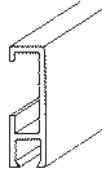
Taulunripustusjärjestelmät



KORKEA PERUSKISKO VALKOINEN

Valkoiseksi polttomaalattu (RAL 9016) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen. Profilin koko: 25*8mm.

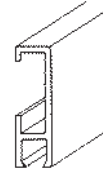
08111	1m (6m kanki)
08111*	1m (määrämittaahan sahattuna)
08111-300	3m (myydään pareittain)



KORKEA PERUSKISKO HARMAA

Harmaaksi polttomaalattu (RAL 9006) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen. Profilin koko: 25*8mm

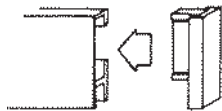
08112	1m (6m kanki)
08112*	1m (määrämittaahan sahattuna)
08112-300	3m (myydään pareittain)



KORKEA PERUSKISKO MUSTA

Mustaksi polttomaalattu (RAL 9005) alumiinikisko. Soveltuu seinä- tai kattokiinnitykseen. Profilin koko: 25*8mm

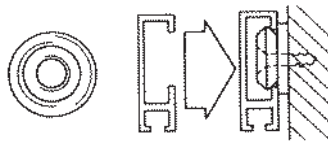
08118	1m (6m kanki)
08118*	1m (määrämittaahan sahattuna)



PÄÄTYSUOJUS

Muovinen päätysuojus kiskon päädyn siistimiseen. Saatavana valkoisena (08261), harmaana (08262) ja mustana (08268).

08261	100kpl/ps
98261	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98261*	4kpl/ps
08262	100kpl/ps
98262	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98262*	4kpl/ps
08268	100kpl/ps
98268	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98268*	4kpl/ps



TAULUNASTA

Valkoista muovia. Käytetään kiskon kiinnittämiseen seinäpintaan kiinni. Taulunastojen kiinnitysväli on maksimissaan 50cm.

08351	100kpl/ps
98351	10kpl/ps (20ps) ean-koodi
98351*	10kpl/ps



KORKEAN KISKON MUOVILIITOS

10cm pituinen muoviliitos kahden korkean kiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon taakse kannatin-uraan.

08212	25kpl/ps
98212	1kpl/ps (20ps) ean-koodi
98212*	1kpl/ps



PERLONSIIMA

Läpinäkyvän siiman päässä on metallikoukku, joka kiinnitetään kiskon liuku-uraan. Asennetaan paikalleen kiskon keskeltä. Yhteen siimaan voi asentaa useita tauluja. Kestää 10kg painon.

04801	150cm 10kpl/ps
04802	200cm 10kpl/ps
04803	250cm 10kpl/ps



SIIMALUKKO (10KG)

Metallinen, litteä koukku taulun ripustamiseksi perlonsiimaan. Maksimikantavuus 10kg.

04859	10kpl/ps
-------	----------



JOUSILUKITSIN (4KG)

Metallinen, litteä koukku taulun ripustamiseksi perlonsiimaan. Maksimikantavuus 4kg.

04852	10kpl/ps
-------	----------



TAULUKOUKKU

Valkoinen metallikoukku. Asennetaan kiskon liuku-uraan. Käytetään taulujen ripustukseen. Taulujen ripustamista varten tarvitaan erillinen naru.

00451	25kpl/ps
00451*	1kpl



LIUKUKOUKKU 8MM

Valkoista (08601) tai mustaa (08608) muovia. Pujotetaan kiskon liuku-uraan. Käytetään taulujen, kukkampeleiden jne. ripustamiseen kiskoon.

08601	250kpl/ps
08608	250kpl/ps



0812

Matala peruskisko ja tarvikkeet

Matala peruskisko:

- monipuolinen alumiinikisko erilaisille kevyille verhoasetelmille katto- tai seinäasennukseen.
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016) ja anodisoitu alumiini (harmaa)
- maksimipituus 6m; voidaan jatkaa liitospaloilla.
- kannatinväli 80cm
- profiilin koko 12*8mm
- kisko voidaan taivuttaa tilauksesta haluttuun muotoon (45 asteen ja 90 asteen kulmat)
(käytä allaolevia taivutusten tuotenumeroita)



70000



700001



70002



70003



70004



70005



70006



70007



70010



70011



70012



70013



70014



70015



70016

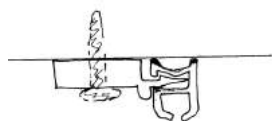


70017

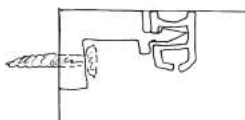
Imoita taivutuksia tilatessasi seuraavat asiat:

- 1) seinämitat
- 2) haluttu seinäetäisyys (tarvitaan vaikka kisko asennettaisiin kattoon)
- 3) kuinka monta kiskoa rinnakkain
- 4) kiskon väri

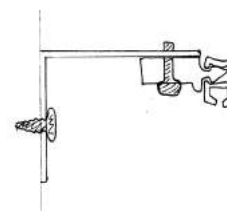
Huom! Taivutuksia lähetettäessä kisko joudutaan pääsääntöisesti sahaamaan kahtia



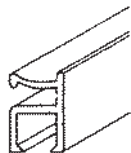
Kisko kattokannakkeessa



Kisko yleiskannakkeessa



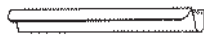
Kisko seinäkannakkeessa

**MATALA PERUSKISKO**

Alumiinikisko, joka kiinnitetään kattoon tai seinään. Liuku-ura 8mm. Saatavissa anodisoituna (08122) tai valkoiseksi polttomaalattuna (08121).

Profilin koko 12*8mm.

08121	1m (6m kanki)
08121*	1m (määrämittaahan sahattuna)
08122	1m (6m kanki)
08122*	1m (määrämittaahan sahattuna)

**MATALAN KISKON LIITOS**

7cm pituinen metalliliitos kahden matalan peruskiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon taakse kannatinhahloon puristamalla.

08229	1kpl (25kpl/ps)
98229	1kpl/ps (20ps) ean-koodi
98229*	1kpl/ps

**IRTOLIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl pusseissa, joissa ean-koodi.

08611	1000kpl
98611	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98611*	20kpl/ps

**RAINALIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Rainassa 20kpl liukuja.

08621	1000kpl/ltk
98621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98621*	20kpl/ps

**SILMUPYSÄYTIN 8MM**

Pysäytin koostuu metallikauluksesta sekä valkoisesta kääntyvästä muoviosasta.

08711	100kpl/ps
98711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98711*	4kpl/ps

**YLEISKANNATIN**

Valkoista muovia. Kiskon kiinnitys kattoon tai seinään 3,5cm etäisyydelle.

08331	50kpl/ps
98331	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98331*	4kpl/ps

**MATALAN KISKON KATTOKANNATIN**

Valkoista tai harmaata muovia. Voidaan käyttää itsenäisenä, metallisten kulmakannattimien tai kaksoiskattokannattimien kanssa. Kulmarautaa käytettäessä vaatii pidemmän asennusruuvin 64129.

08341	100kpl/ps - valkoinen
98341	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98341*	4kpl/ps
08342	100kpl/ps - harmaa
98342	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98342*	4kpl/ps



VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



KAKSOISKANNATIN

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kattokannakkeet voidaan asentaa joko samansuuntaisesti tai vastakkain kaksoiskannattimen päihin. Ruuviväli 70mm, pituus 85mm. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

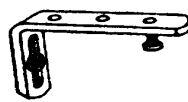
08371	1kpl(25kpl/ps)
08371*	1kpl



4*12MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kannattimille.

64129	50kpl/ps
-------	----------



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

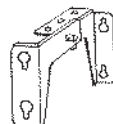
11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohdat eri mittaisille kannattimille. Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

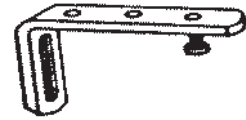
09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



OTSALAUTAKANNATIN

Tukeva metallinen kannatin, jolla voidaan asentaa samanaikaisesti verholauta sekä 2kpl verhokiskoja. Säädettävä seinäetäisyys 10-15cm seinästä. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

03509	50kpl/ps
93509	2kpl/ps(10ps) ean-koodi
93509*	2kpl/ps



METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

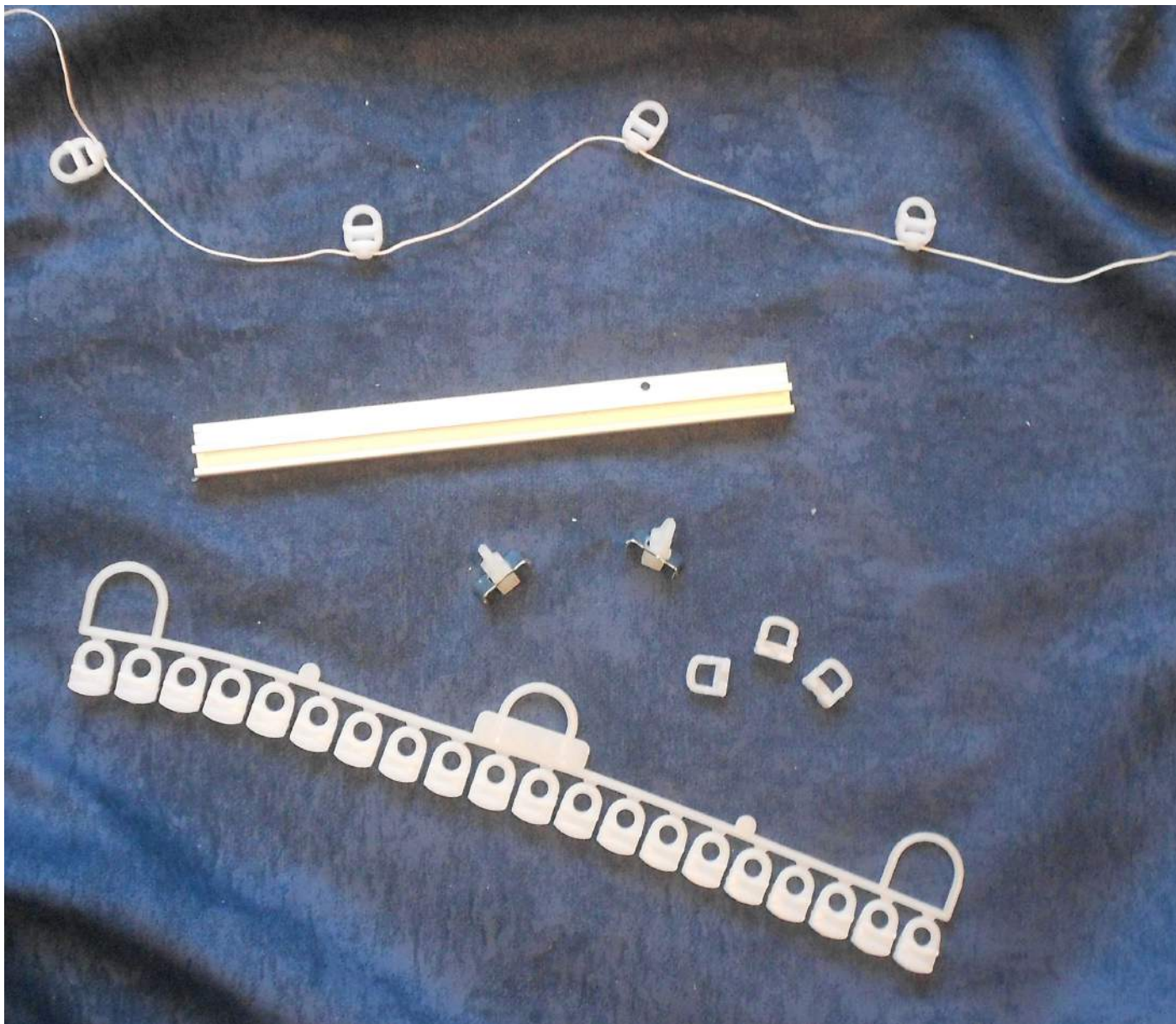
09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl

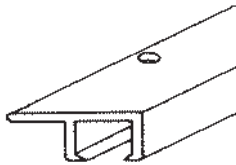


0813

Vaakalaippakisko ja tarvikkeet

Vaakalaippakisko:

- pieni alumiinikisko kevyisiin ripustuksiin (esim. veneet, asuntovaunut)
- kiskossa on valmiit reiät, joiden läpi se kiinnitetään kattoon
- värit: anodisoitu alumiini (harmaa)
- maksimipituus 6m Huom! kiskoon ei ole liitospalaa
- max. kiinnitysväli 50cm
- profiilin koko 14*7mm
- kiskoa ei voi taivuttaa

**VAAKALAIPPAKISKO ANODISOITU**

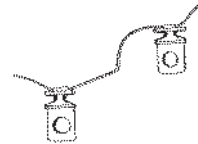
Alumiinikisko, joka kiinnitetään ruuveilla suoraan kattoon. Liuku-ura 8mm. Soveltuu erittäin kevyeen ripustukseen. Profiilin koko: 14*7mm

08132	1m (6m kanki)
08132*	1m (määrämittaan sahattuna)

**SILMUPYSÄYTIN 8MM**

Pysäytin koostuu metallikauluksesta sekä valkoisesta kääntyvästä muoviosasta.

08711	100kpl/ps
98711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98711*	4kpl/ps

**NYÖRILIUKU 8MM**

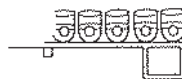
Verholiuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

08682	6cm välit	25m/rl
08683	8cm välit	25m/rl

**IRTOLIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08611	1000kpl/ps
98611	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98611*	20kpl/ps

**RAINALIUKU 8MM**

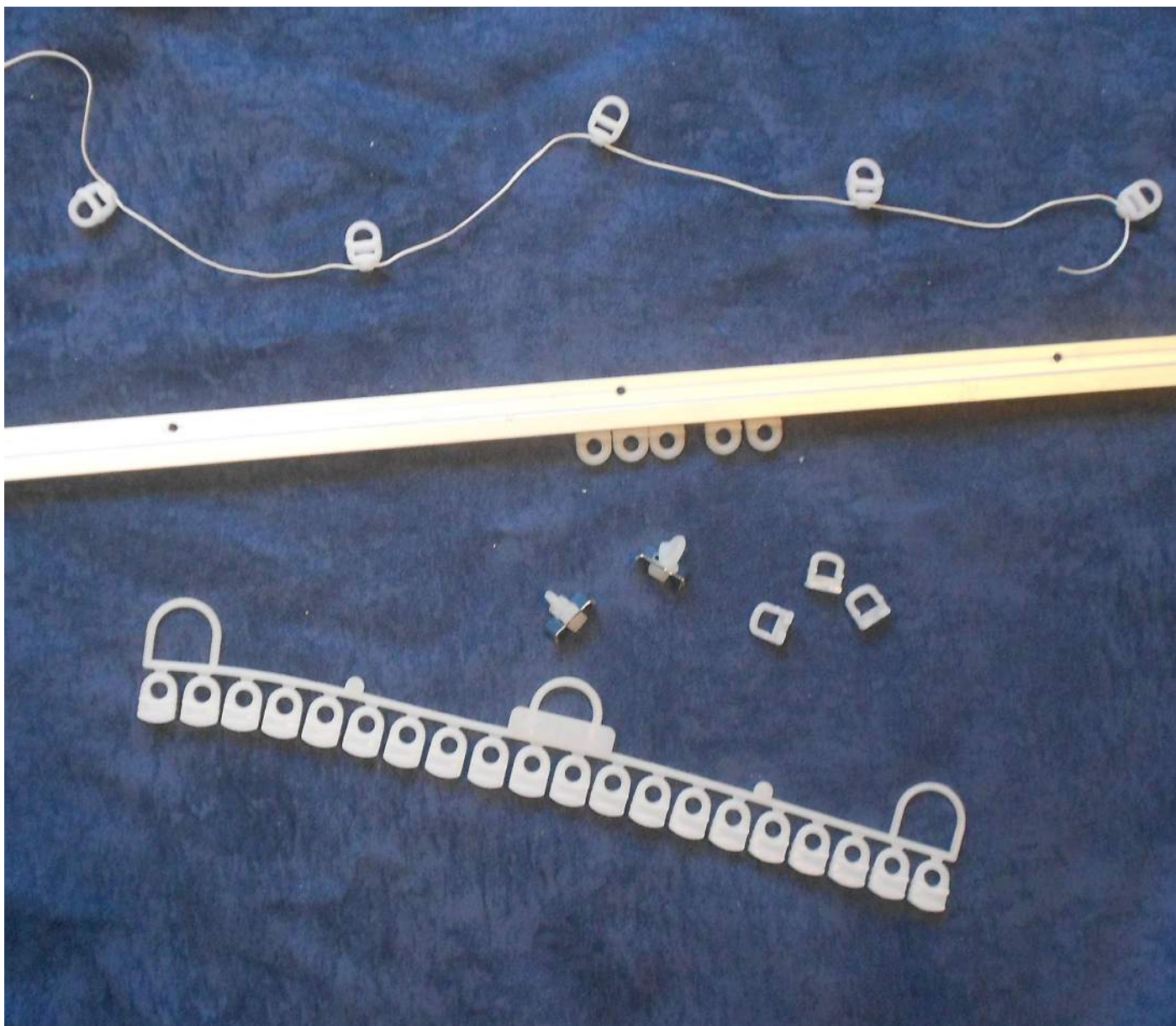
Valkoista muovia. Rainassa on 20kpl liukuja. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08621	1000kpl/ltk
98621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98621*	20kpl/ps

**PIKALIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Asennetaan paikoilleen kiskon keskeltä painamalla. Käytetään rainaliukujen tai irtoliukujen parina lisäliukuna, jos muutama liuku on jäänyt puuttumaan. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08691	1000kpl/ps
98691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98691*	20kpl/ps

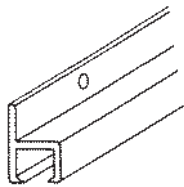


0814

Pystylaippakisko ja tarvikkeet

Pystylaippakisko:

- pieni alumiinikisko kevyisiin ripustuksiin (esim. veneet, asuntovaunut)
- kiskossa on valmiit reiät, joiden läpi se porataan seinään
- värit: anodisoitu alumiini (harmaa)
- maksimipituus 6m Huom! kiskoon ei ole liitospalaa
- max. kiinnitysväli 50cm
- profiilin koko: 15*8mm
- kiskoa ei voi taivuttaa

**PYSTYLAIPPAKISKO**

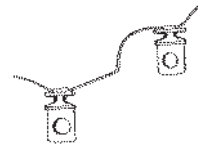
Alumiinikisko, joka kiinnitetään ruuveilla suoraan seinään. Liuku-ura 8mm. Soveltuu erittäin kevyeen ripustukseen. Materiaali anodisoitu alumiini (harmaa). Profiilin koko: 15*8mm

08142	1m (6m kanki)
08142*	1m (määrämittaan sahattuna)

**SILMUPYSÄYTIN 8MM**

Pysäytin koostuu metallikauluksesta sekä valkoisesta kääntyvästä muoviosasta.

08711	100kpl/ps
98711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98711*	4kpl/ps

**NYÖRILIUKU 8MM**

Verholiuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

08682	6cm välit	25m/rl
08683	8cm välit	25m/rl

**IRTOLIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08611	1000kpl/ps
98611	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98611*	20kpl/ps

**RAINALIUKU 8MM**

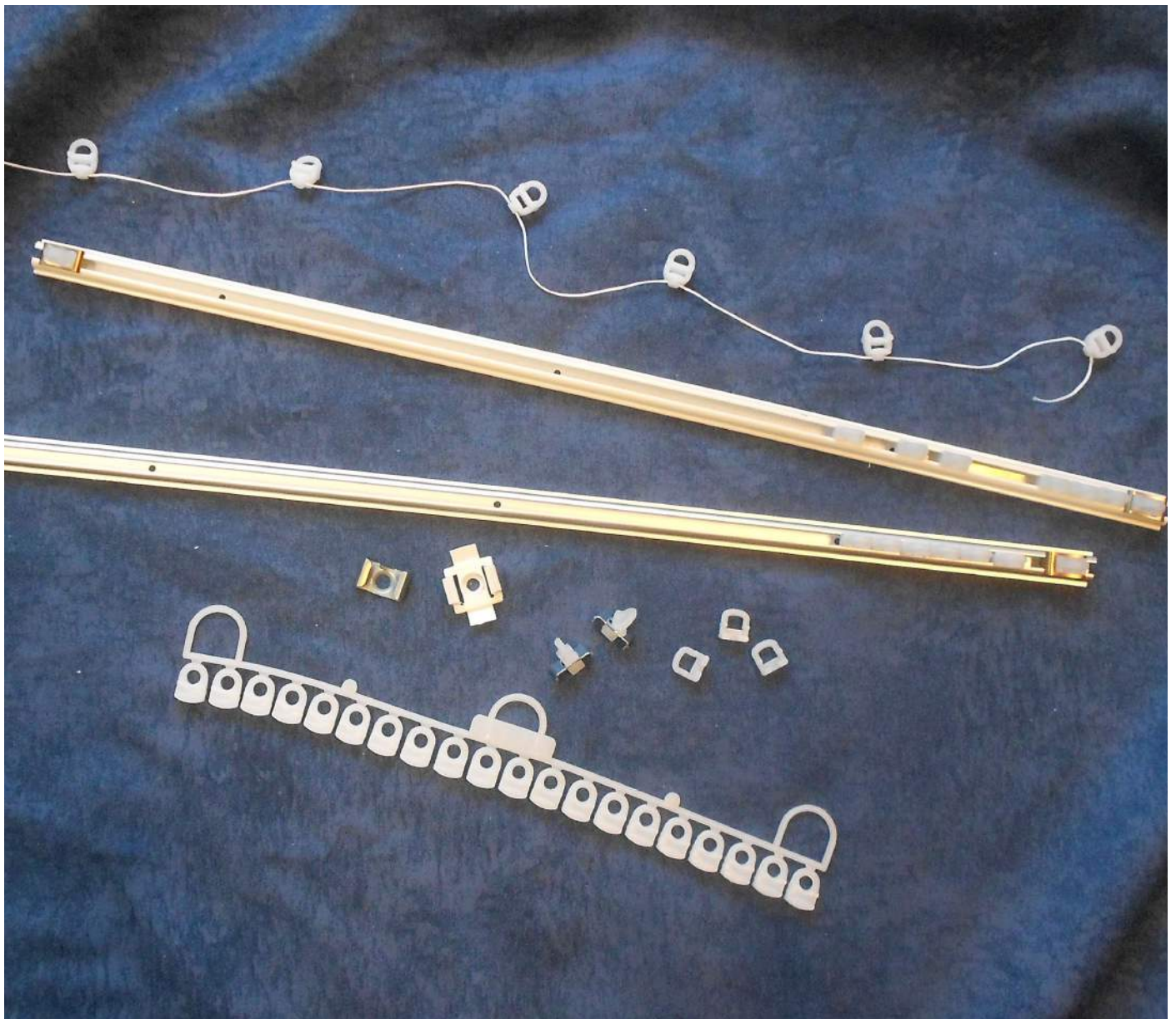
Valkoista muovia. Rainassa on 20kpl liukuja. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08621	1000kpl/ltk
98621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98621*	20kpl/ps

**PIKALIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Asennetaan paikoilleen kiskon keskeltä painamalla. Käytetään rainaliukujen tai irtoliukujen parina lisäliukuna, jos muutama liuku on jäänyt puuttumaan. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08691	1000kpl/ps
98691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98691*	20kpl/ps

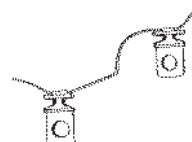
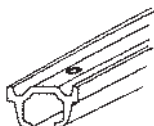


0818

Pikku U-kisko ja tarvikkeet

Pikku U-kisko:

- pieni alumiinikisko kevyisiin ripustuksiin (esim. veneet, asuntovaunut)
- kattokiinnitykseen
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016)
- maksimipituus 6m Huom! kiskoon ei ole liitospalaa
- kannatinväli 50cm
- profiilin koko: 12*8mm
- kiskoa ei voida taivuttaa

**PIKKU U-KISKO**

Kattoon kiinnitettävä alumiinikisko kevyille verhoille.
Liuku-ura 8mm. Saatavissa valkoiseksi polttomaalattuna (ral 9016)
Profiilin koko: 12*8mm

08181	1m (6m kanki)
08181*	1m (määrämittaan sahattuna)

SILMUPYSÄYTIN 8MM

Pysäytin koostuu metallikauluksesta sekä valkoisesta kääntyvästä muoviosasta.

08711	100kpl/ps
98711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98711*	4kpl/ps

NYÖRILIUKU 8MM

Verholiuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

08682	6cm välit	25m/rl
08683	8cm välit	25m/rl

**IRTOLIUKU 8MM**

Valkoista muovia. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08611	1000kpl/ps
98611	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98611*	20kpl/ps

RAINALIUKU 8MM

Valkoista muovia. Rainassa on 20kpl liukuja. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08621	1000kpl/ltk
98621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98621*	20kpl/ps

PIKALIUKU 8MM

Valkoista muovia. Asennetaan paikoilleen kiskon keskeltä painamalla. Käytetään rainaliukujen tai irtoliukujen parina lisäliukuna, jos muutama liuku on jäänyt puuttumaan. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

08691	1000kpl/ps
98691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98691*	20kpl/ps

**MUOVINEN KATTOKANNATIN**

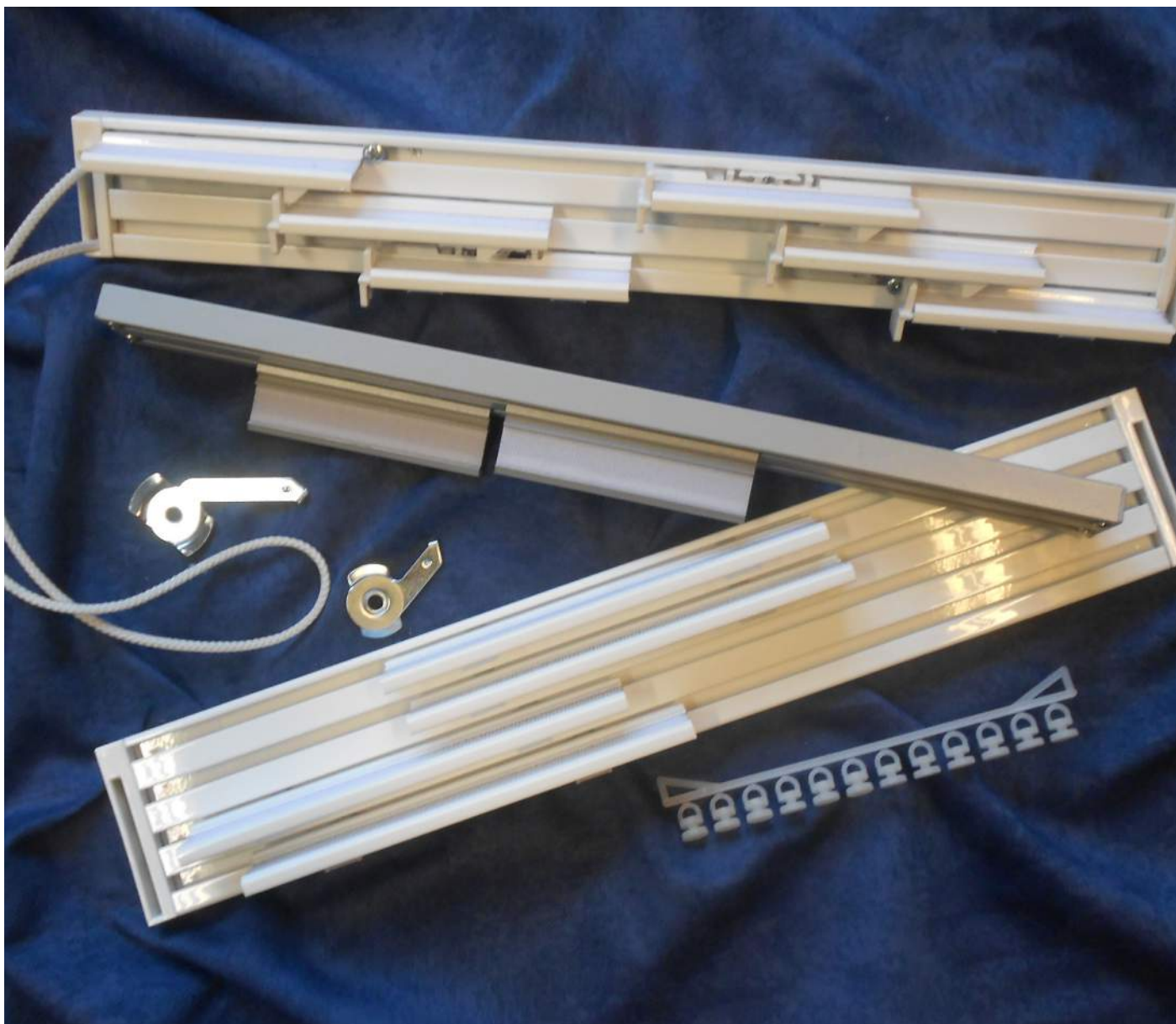
Valkoista muovia. Kiinnitys kattoon yhdellä ruuvilla. Pihtimalli; kisko napsautetaan kannatinta vasten.

08361	100kpl/ps
98361	4kpl / ps (20ps/laatikko)
98361*	4kpl / ps

METALLINEN KATTOKANNATIN

Hopeanväriinen metallikannatin. Kiinnitys kattoon yhdellä ruuvilla. Pihtimalli; kisko napsautetaan kannatinta vasten.

08369	100kpl/ps
08369*	1kpl



0910

Paneelikiskot ja tarvikkeet

Paneelikisko:

- monipuolinen alumiinikisko paneelien ripustamiseen tai useiden rypytysnauhallisten verhojen ripustamiseen pieneen tilaan
- katto- tai seinäkiinnitykseen
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016) ja harmaa (ral 9005)
- maksimipituus 6m; voidaan jatkaa liitospaloilla
- kannatinväli 50-60cm
- kiskoa ei voida taivuttaa

Huom! paneelivaunujen suositeltu maksimileveys on 120cm.

Leveämmät ja erityiskorkeat paneeliverhot toteutetaan verholiuvuilla, alumiinilatalla sekä lasikuitupuikolla. Paneeliverho voi painaa tarravaunussa max 1kg (sis. alapainolatan).

Paneelivaunut voidaan tilauksesta kytkeä avautumaan joko keskeltä molempiin suuntiin tai reunasta reunaan.

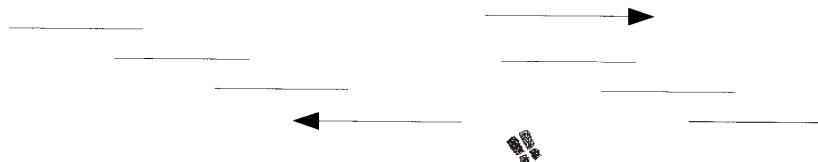
Ilmoita tilatessasi:

- paneelien lukumäärä ja järjestys (piirroskuvalla)
- paneelien aukeamissuunta
- kiinnitystapa (kattoon / seinään)

Alla esimerkit reunasta ja keskeltä avautuvasta paneelikiskosta:



reunasta avautuva paneelikisko



keskeltä avautuva paneelikisko

Paneelikisko voidaan toteuttaa myös vetonarukäyttöisenä mekanismina paneelit kytkettyinä.
Huom! Paneelien tulee olla keskenään samankokoisia ja niiden tulee liikkua symmetrisesti.

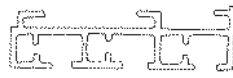
Ilmoita tilatessasi:

- paneelien lukumäärä ja aukeamissuunta (piirroskuvalla)
- kiskon käisyys (oikea / vasen)
- narun lasku alas kiskosta
- kiinnitystapa (kattoon / seinään)

**PANEELIKISKO 2-URAINEN**

Tukeva alumiinikisko, jossa 2kpl liuku-uraa. Kiskon leveys 37,3mm. Saatavissa valkoiseksi (09121) tai harmaaksi (09122) polttomaalattuna. Lyhyin mahdollinen seinäkannatin 09421 tuo kiskon takareunan 4cm ja etureunan 7,5cm irti seinästä. Profiilin koko: 37*14mm.

09121	1m (6m kanki)
09121*	1m (määrämittaan sahattuna)
09122	1m (6m kanki)
09122*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELIKISKO 3-URAINEN**

Tukeva alumiinikisko, jossa 3kpl liuku-uraa. Kiskon leveys 55,3mm. Saatavissa valkoiseksi (09131) tai harmaaksi (09132) polttomaalattuna. Lyhyin mahdollinen seinäkannatin 09421 tuo kiskon takareunan 4cm ja etureunan 9,5cm irti seinästä. Profiilin koko: 55*14mm.

09131	1m (6m kanki)
09132*	1m (määrämittaan sahattuna)
09132	1m (6m kanki)
09132*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELIKISKO 4-URAINEN**

Tukeva alumiinikisko, jossa 4kpl liuku-uraa. Kiskon leveys 73,3mm. Saatavissa valkoiseksi polttomaalattuna. Lyhyin mahdollinen seinäkannatin 09431 tuo kiskon takareunan 5cm ja etureunan 12cm irti seinästä. Profiilin koko: 73*14mm.

09141	1m (6m kanki)
09141*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELIKISKO 5-URAINEN**

Tukeva alumiinikisko, jossa 5kpl liuku-uraa. Kiskon leveys 92mm. Saatavissa valkoiseksi polttomaalattuna. Lyhyin mahdollinen seinäkannatin 09431 tuo kiskon takareunan 5cm ja etureunan 13cm irti seinästä. Profiilin koko: 91*14mm.

09151	1m (6m kanki)
09151*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELIVAUNU VALKOINEN**

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarranauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee rullaliu'ulla paneelikiskossa. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa maksimissaan 1kg. Painavammat paneelit voi toteuttaa verholiu'ulla.

09101	1m (6m kanki)
09101*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELIVAUNU HARMAA**

Harmaaksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarranauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee rullaliu'ulla paneelikiskossa. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa maksimissaan 1kg. Painavammat paneelit voi toteuttaa verholiu'ulla.

09102	1m (6m kanki)
09102*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELIRULLALIUKU**

Valkoinen rullaliuku paneelivaunun asentamiseen. Toimitetaan täysinä tukkupakkauksina tai valmiiksi asennettuna paneelivaunuun. Paneelirullaliukuja käytetään paneelikiskon parina.

(liu'un lisäksi veloitetaan paneelien liu'utustyö/vaunu)

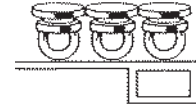
09621	250kpl/ps
09621*	1kpl

**PANEELILIUKU**

Valkoinen muoviliuku paneelivaunun asentamiseen. Toimitetaan täysinä tukkupakkauksina tai valmiiksi asennettuna paneelivaunuun. Käytetään silloin, kun paneelivaunu asennetaan tavalliseen 14mm liuku-uralliseen verhokiskoon tai paneelikiskoon.

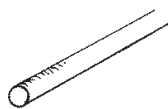
(liu'un lisäksi veloitetaan paneelien liu'utustyö/vaunu)

09671	250kpl/ps
09671*	1kpl

**14MM PYÖRÖLIUKU RAINASSA**

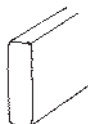
Valkoista muovia. Rainassa on 12kpl liukuja. Suositellaan käytettäväksi kun paneeliverho on yli 120cm leveä tai painaa enemmän kuin 1kg. Verhon yläreunaan ommellaan tarranauhan sijaan kapea kynälaskosnauha ja verho ripustetaan verhokoukuilla. Verhonauhan ja kankaan väliin tarvitaan tukipuu (00601/00611) tai latta (00651/00652/00658), jotta yläreuna pysyy suorana.

14661	1200kpl/ps
84661	24kpl/ps (20ps) ean-koodi
84661*	24kpl/ps

**LASIKUITUPIUKKO 4MM**

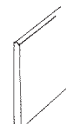
Valkoinen pesunkestävä lasikuitupiukko paneeliverhon jäykistämiseen. Halkaisija 4mm. Puikko on helppo katkaista terävillä pihdeillä. 6m puikko voidaan taivuttaa rullalle kuljetuksen ajaksi. Paino 20g/m.

00611	60m (10*600cm)
00611*	1m (sahattuna määrämittaan)

**ALUMIINILATTA 15*5MM**

Valkoiseksi (00651) tai mustaksi (00658) polttomaalattua (00651) tai anodisoitua alumiinia (00652). Käytetään paneeliverhojen helmapainona. Paino 200g /m.

00651	1m (6m kanget)
00651*	1m (sahattuna määrämittaan)
00651-300	3m (myydään pareittain)
00652	1m (6m kanget)
00652*	1m (sahattuna määrämittaan)
00652-300	3m (myydään pareittain)
00658	1m (6m kanget)
00658*	1m (sahattuna määrämittaan)

**KORKEA ALUMIINILATTA 40*4MM/40*3MM**

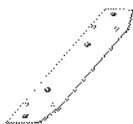
Valkoiseksi polttomaalattu alumiinilatta. Koko 40*4mm (09051). Paino 400g /m. Koko 40*3mm (09041). Paino 300g /m.

09051	40*4mm	1m (4m kanki)
09051*	40*4mm	1m (sahattuna määrämittaan)
09041	40*3mm	1m (6m kanki)
09041*	40*3mm	1m (sahattuna määrämittaan)

**TERÄSPIUKKO 3MM**

Valkoiseksi maalattu teräspiukko paneeliverhon jäykistämiseen. Halkaisija 3mm. Puikko on helppo katkaista terävillä pihdeillä. Paino 60g/m.

00601	30m (10*300cm)
00601*	1m (sahattuna määrämittaan)

**PANEELILIITOS 2-3 URAISELLE KISKOLLE**

Metallinen liitos kahden paneelikiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon yläpuolelle kannatinuraan.

09819	10kpl/ps
99819	1kpl/ps (10ps)
99819*	1kpl/ps

**PANEELILIITOS 4-5 URAISELLE KISKOLLE**

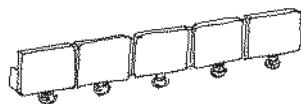
Metallinen liitos kahden paneelikiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon yläpuolelle kannatinuraan.

09829	10kpl/ps
99829	1kpl/ps (10ps)
99829*	1kpl/ps

**PANEELIPÄÄTY LEVEÄ**

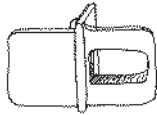
Valkoista muovia. Ruuvi kiinnitys kiskon yläpuolelta. Sopii sekä käsikäyttöiseen että vetonarukäyttöiseen paneeliskoon. Päätyparin yhteispituus on 30mm.

09721	2-urainen 1pr (10paria)
09721*	2-urainen 1pr
09731	3-urainen 1pr (10paria)
09731*	3-urainen 1pr
09741	4-urainen 1pr (10paria)
09741*	4-urainen 1pr
09751	5-urainen 1pr (10paria)
09751*	5-urainen 1pr

**PANEELIPÄÄTY LITTEÄ**

Valkoista (09761) tai harmaata (09762) muovia. Sopii kaikille käsikäyttöisille paneelikiskoille. Päädyssä on valmiit taittokohdat 2-5 uraisia kiskoja varten. Lisää kiskon mittaa yhteensä 5mm.

09761	1pr (10paria)
09761*	1pr
09762	1pr (10paria)
09762*	1pr



T-KULMA

Valkoista muovia. Kiinnitetään paneelivaunuihin verhokeppejä varten. T-kulmat sahataan, jotta vaunut kulkevat vapaasti toistensa ohi. Käytetään myös L-kulman parina kun tehdään kytkettyjä panelikiskoja.

09701	10kpl/ps
09701*	1kpl

(t-palan lisäksi veloitetaan t-palan sahaustyö silloin, kun tehdään vapaastiliikkuvia paneeleita)



AKRYYLIVERHOKEPPI

Kevyt, lasinkirkas verhokeppi. Kiinnitetään verhoon tai paneelivaunuun karabiinihakasella. 100cm keppiä saatavissa myös yksittäispakkauksissa, joissa ean-koodi.

01350	75cm	1kpl (50kpl/laatikko)
01350*	75cm	1kpl
01360	100cm	1kpl (50kpl/laatikko)
01360*	100cm	1kpl
91360	100cm	1kpl(10kpl) ean-koodi
91360*	100cm	1kpl ean-koodi
01370	125cm	1kpl (50kpl/laatikko)
01370*	125cm	1kpl
01380	150cm	1kpl (50kpl/laatikko)
01380*	150cm	1kpl



METALLIVERHOKEPPI VALKOINEN

Valkoisella muovipinnoitteella päällystetty tukeva metallikeppi. Kiinnitetään verhoon tai paneelivaunuun karabiinihakasella.

01351	75cm	1kpl (25kpl/laatikko)
01351*	75cm	1kpl
01361	100cm	1kpl (25kpl/laatikko)
01361*	100cm	1kpl
01371	125cm	1kpl (25kpl/laatikko)
01371*	125cm	1kpl
01381	150cm	1kpl (25kpl/laatikko)
01381*	150cm	1kpl
01331	200cm	1kpl (10kpl)
01331	200cm	1kpl
01321	250cm	1kpl (10kpl)
01321*	250cm	1kpl



L-KULMA

Valkoista muovia. Kiinnitetään paneelikiskoon T-kulman pariin kun tehdään kytkettyjä paneelikiskoja.

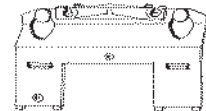
09691	10kpl/ps
09691*	1kpl



PANEELIPYSÄYTIN

Metallinen pysäytin, joka ruuvataan paneelikiskon uraan. Pysäytin pitää paneelivaunut paikallaan.

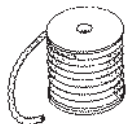
09719	10kpl/ps
09719*	1kpl



NARUKITSINLIUKU

Valkoista muovia. Käytetään vetonarukäyttöisissä paneelikiskoissa narun kiinnittämiseen.

09682	10kpl/ps
09682*	1kpl



VETONYÖRI 3,2MM

Punottu valkoinen polyesteryöri. Käytetään vetonarukäyttöisissä paneelikiskoissa.

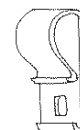
00852*	1m (määrämittaan leikattuna)
--------	------------------------------



NARUPAINO

Valkoista muovia, jonka sisällä on metallipaino. Käytetään vetonarukäyttöisissä paneelikiskoissa narun painona.

00711	1kpl
-------	------



TURVASALPA

Lasinkirkasta muovia. Kiinnitetään seinään. Turvasalvan avulla vetonyöri lukitaan kiinni seinäpintaan.

09300	100kpl/ps
99300	1kpl/ps (10ps) ean-koodi
99300*	1kpl/ps



VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 70mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

2- ja 3-uraista paneelikiskoa asennettaessa lyhyin mahdollinen kulmakannatin on 70mm ja 4- ja 5-uraista asennettaessa 90mm.

09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat eri mittaisille kannattimille. Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

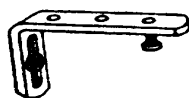
09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

64089	50kpl/ps
64087	10kpl/ps (20ps/laatikko)
64089	10kpl/ps



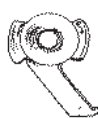
VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl/ps (20ps/ltk) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



PANEELIKANNATIN 2-3 URAISELLE KISKOLLE

2- ja 3-uraisen paneelikiskon metallinen kattokannatin. Kiinnitetään kiskon yläpuolellaolevaan uraan. Voidaan käyttää kattokiinnitykseen tai kulmakannattimen parina seinäkiinnitykseen.

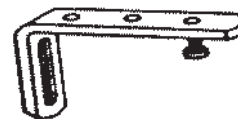
09639	100kpl/ps
99639	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99639*	4kpl/ps



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl

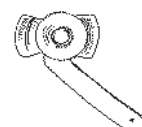


METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

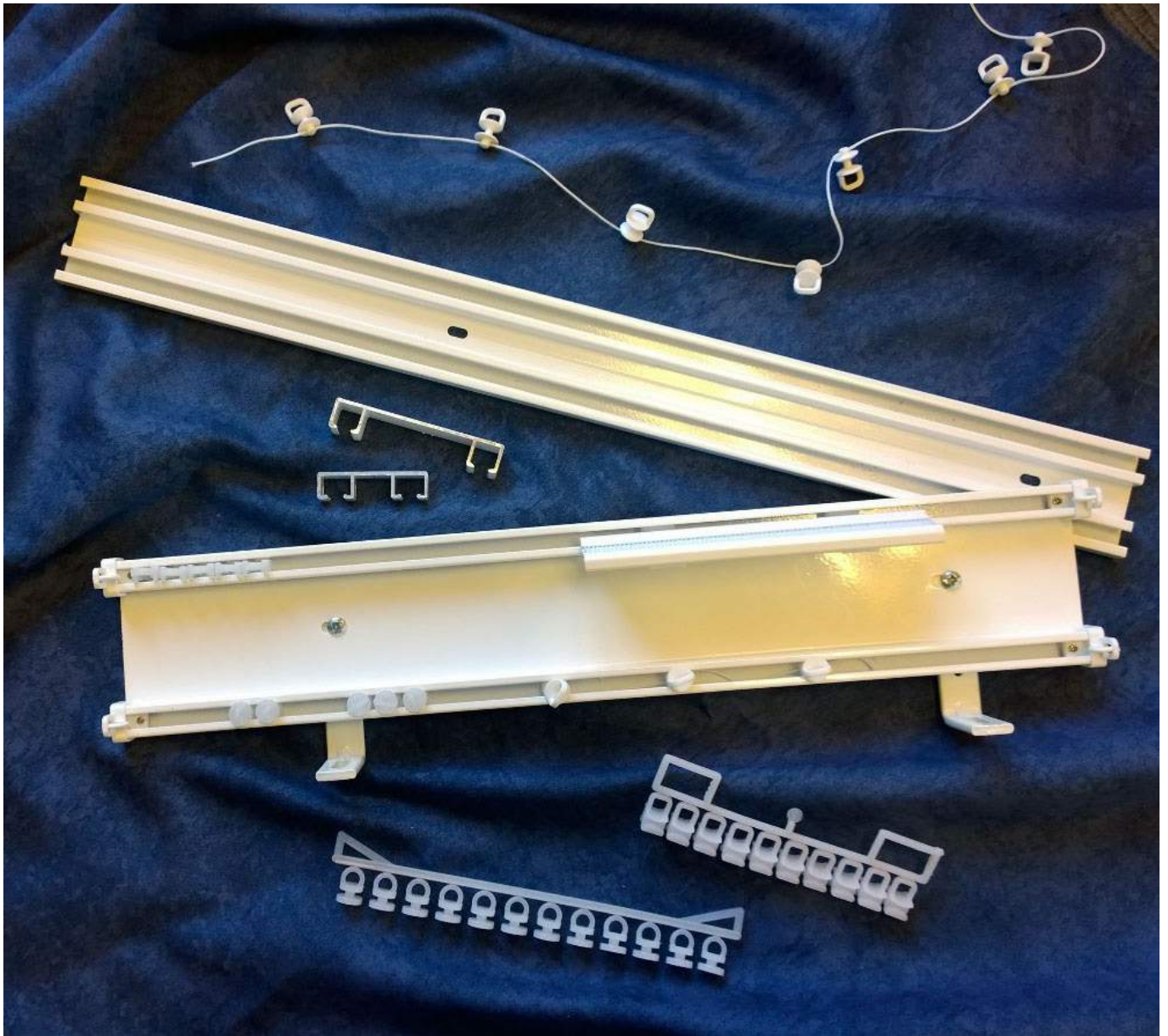
09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



PANEELIKANNATIN 4-5 URAISELLE KISKOLLE

4-5 uraisen paneelikiskon metallinen kattokannatin. Kiinnitetään kiskon yläpuolellaolevaan uraan. Voidaan käyttää kattokiinnitykseen tai kulmakannattimen parina seinäkiinnitykseen.

09649	100kpl/ps
99649	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99649*	4kpl/ps



1402

Projektikiskot

14021 projektikisko:

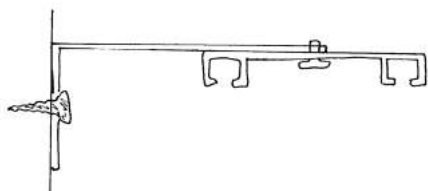


- Profiilin koko: 73*13mm. Profiilin keskellä on 45mm tyhjä tila
- vahva alumiinikisko, jossa 2kpl 14mm liuku-uraa ja valmiit asennusreiät 25cm välein
- kiskoon sopivat muoviliukujen lisäksi paneelikiskon tarravaunut
- nopea ja helppo asentaa; erillistä kattokannatinta ei tarvita. Seinäasennuksessa käytetään metallisia kulmakannattimia
- kannatinväli 80cm
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016)
- maksimipituus 6m Huom! kiskoon ei ole liitospalaa
- kiskoa ei voi taivuttaa

14161 projektikisko:



- Profiilin koko: 46*11mm. Profiilin keskellä on 16mm tyhjä tila
- vahva alumiinikisko, jossa 2kpl 14mm liuku-uraa ja valmiit asennusreiät 25cm välein
- kiskoon sopivat muoviliukujen lisäksi paneelikiskon tarravaunut
- nopea ja helppo asentaa; erillistä kattokannatinta ei tarvita. Seinäasennuksessa käytetään metallisia kulmakannattimia
- kannatinväli 80cm
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016)
- maksimipituus 6m Huom! kiskoon ei ole liitospalaa
- kiskoa ei voi taivuttaa



Projektikisko seinäkiinnikkeessä



Projektikisko katossa

**NEPPARINAUHA**

Valkoinen 25mm korkea polyesternauha, jossa metallinepparit 11cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen neppariliu'un parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15679 100m

**NEPPARINAUHAN NYÖRILIUKU**

Valkoista muovia. Liu'ut ovat valkoisella narulla kiinni toisissaan 5cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen nepparinauhan parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15680 1rl (1000kpl liukuja)

**PROJEKTIKISKO**

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko, jossa on valmiit reiät 25cm välein. Asennetaan suoraan kattoon ilman erillistä kannatinta. Profilissa on 2kpl 14mm liuku-uraa.

14021	73*13mm	1m (6m kanki)
14021*	73*13mm	1m (määrämittaan sahattuna)
14161	46*11mm	1m (6m kanki)
14161*	46*11mm	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELIVAUNU VALKOINEN**

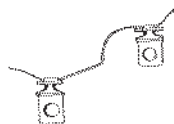
Valkoiseksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarranauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee 09621-liu'ulla projektikiskossa. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa maksimissaan 1kg. Painavimmat paneelit voi toteuttaa pyörö- tai irtoliu'uilla.

09101	1m (6m kanki)
09101*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PYÖRÖLIUKU 14MM**

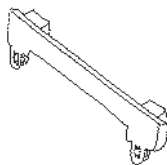
Valkoista muovia.

15661	1000kpl/ps
85661	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85661*	20kpl/ps

**NYÖRILIUKU 14-15MM**

Pyöreä liuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

15681	6cm välit	100m/rl
15682	6cm välit	100m/rl
15683	8cm välit	25m/rl

**PROJEKTIKISKON PÄÄTY (1-3)**

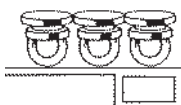
Muovinen leveä päätysuojus 14021 projektikiskolle. Päätysuojus peittää kiskon päädyn kokonaan.

14751	100kpl/ps
14751*	1kpl

**IRTOLIUKU 14MM**

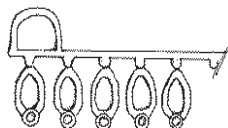
Valkoista muovia.

14611	1000kpl/ps
84611	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84611*	20kpl/ps

**PYÖRÖRAINALIUKU**

Valkoista muovia. Rainassa 12kpl liukuja.

14661	1200kpl/ps
84661	24kpl/ps (20ps) ean-koodi
84661*	24kpl/ps

**RULLALIUKU RAINASSA**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14680	1000kpl/ltk
84680	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84680*	20kpl/ps

**PROJEKTIKISKON PÄÄTY (1)**

Muovinen, yksittäinen päätysuojus 14021 projektikiskolle.

14741	100kpl/ps
14741	1kpl

**RAINALIUKU 14MM**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14621	2000kpl/ltk
84621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84621*	20kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU + NIPISTIN**

Valkoinen pyörivä muoviliuku, jossa on kiinni metallinen lenkkiniipistin (00329).

15691	1000kpl/ps
85691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85691*	20kpl/ps

**SILMUPYSÄYTIN 14MM**

Pysäytin koostuu valkoisesta muoviosasta sekä metallikauluksesta. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14711	100kpl/ps
84711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84711*	4kpl/ps



VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

Projektikiskoa asennettaessa lyhyin mahdollinen kulmakannatin on 70mm.

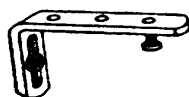
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

64089	50kpl /ps
64087	10kpl /ps (20ps/laatikko)
64087*	10kpl/ps



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl

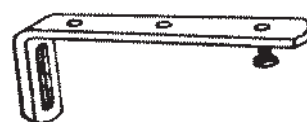


KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohdat erimittaisille kannattimille.

Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl

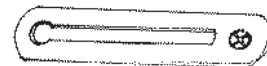


METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille.

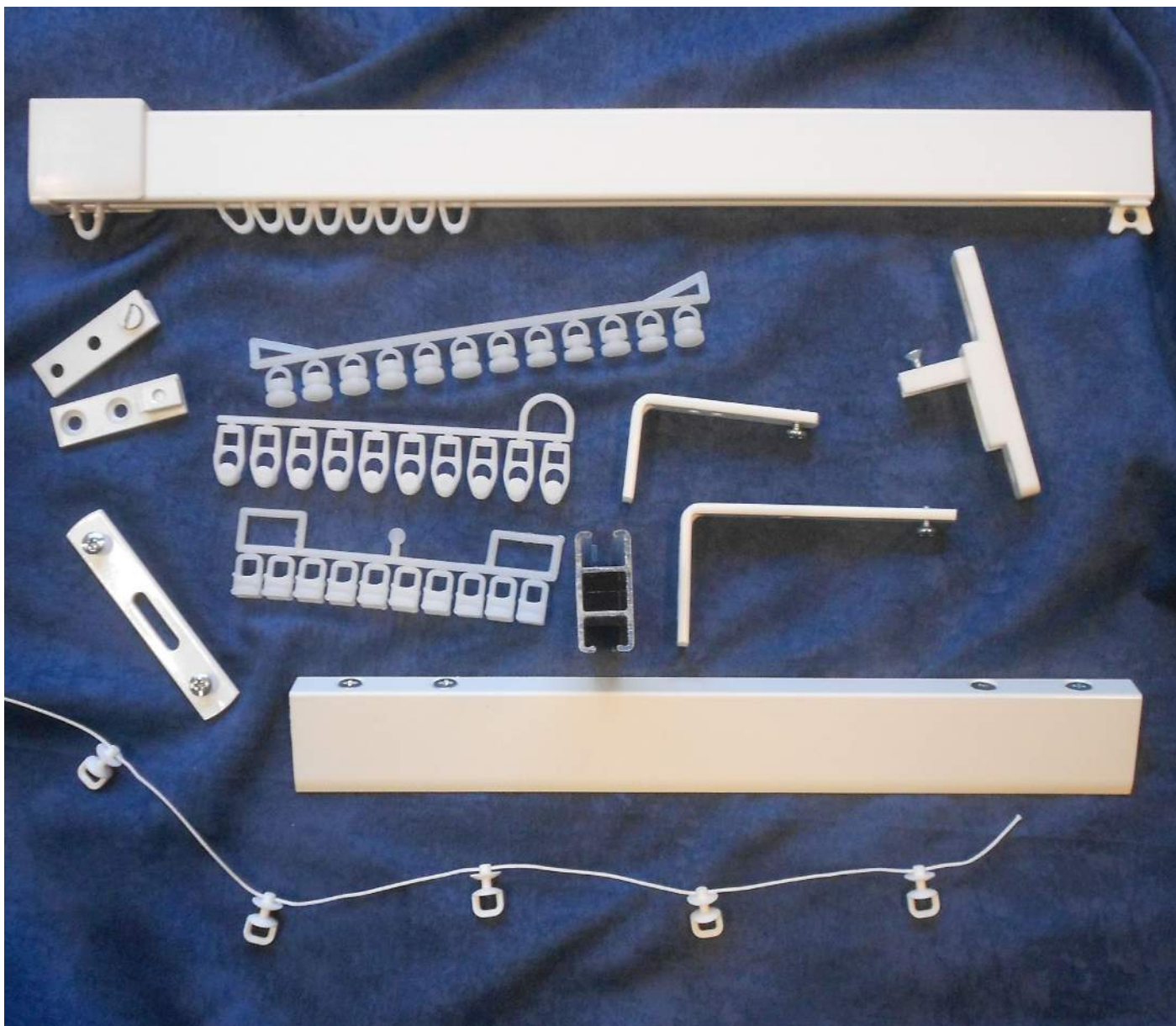
09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl



1501

H-kisko ja tarvikkeet

H-kisko

- vahva alumiinikisko vaativaan käyttöön (esim. sairaalat)
- voidaan asentaa kattoon, seinään tai roikkumaan katosta alaspäin
- kiskoon sopivat muoviliukujen lisäksi paneelikiskon tarravaunut
- kannatinväli 200cm
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016)
- maksimipituus 6m; voidaan jatkaa liitospaloilla
- Profilin koko: 33*15mm
- voidaan taivuttaa 90 asteen ja 45 asteen kulmille (H-kiskon taivutus)

Imoita taivutuksia tilatessasi seuraavat asiat:

1) seinämitat tai valmiin kiskon mitat vasemmalta oikealle

2) haluttu seinäetäisyys (tarvitaan vaikka kisko asennettaisiin kattoon)

Huom! pienin mahdollinen seinäetäisyys taivutuksille on 10cm seinästä



70000



700001



70002



70003



70004



70005



70006



70007



70010



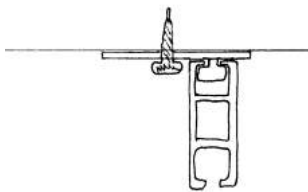
70011



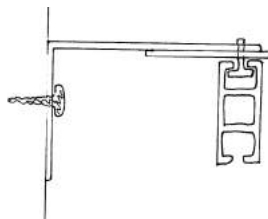
70012



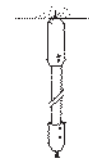
70013



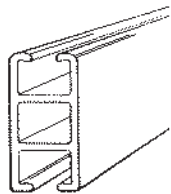
H-kisko kattokiinnikkeessä



H-kisko seinäkiinnikkeessä

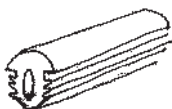


H-kisko alaslaskettuun kattoon

**H-KISKO**

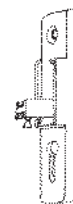
Tukeva alumiinikisko vaativaan käyttöön esim. sairaalat. Materiaali valkoiseksi polttomaalattua alumiinia. Voidaan kiinnittää kattoon, seinään, päistä kiinni tai roikkumaan katosta alas. Kannatinväli max. 200cm. Voidaan taivuttaa tilauksesta haluttuun muotoon, 45 asteen ja 90 asteen kulmille (H-kiskon taivutus) Profilin koko: 33*15mm

15011	1m (6m kanget)
15011*	1m (sahattuna määrämittaan)

**PEITELISTA**

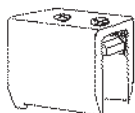
Valkoinen pvc-nauha, jota käytetään kiskon yläreunassa pölyltä suojaamiseen. Saatavissa 25m rullissa tai määrämittaan leikattuna.

15991	1m (25m/rulla)
15991*	1m

**PÄÄTYKANNATIN**

Valkoista (15501) tai harmaata (15502) muovia. Asennus seinään kahdella ruuvilla. Korkeus 90mm.

15501	1kpl
15502	1kpl

**PÄÄTYSUOJUS / PÄÄTYKANNATIN**

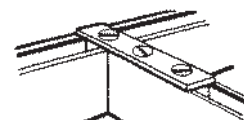
Valkoista muovia. Käytetään kiskon pään peittämiseen. Samaa esinettä voidaan käyttää myös päätykannattimena, jolloin asennus seinään kahdella ruuvilla.

15471	1kpl
-------	------

**H-KISKON JATKOSILTA**

Valkoiseksi maalattu metallinen liitoskappale H-kiskolle. Pituus 300mm. Asennetaan kiskon yläreunaan ja lukitaan neljällä ruuvilla.

15261	1kpl
-------	------

**H-KISKON T-LIITOS**

Valkoiseksi maalattu metallinen liitoskappale kiskojen yhdistämiseen kohtisuoraan toisiaan vasten. Pituus 47mm.

15291	1kpl
-------	------

**KATTOKANNATIN**

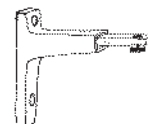
Tukeva valkoinen metallikannatin, joka lukitaan kiskon yläreunaan. Kiinnitys kattoon yhdellä ruuvilla.

15361	1kpl (10kpl/ps)
15361*	1kpl

**KAKSOISKANNATIN**

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kannattimessa kaksi asennusruuvia (64089), joihin kunkin kiskon oma kattokannatin kiinnitetään. Kattokannakkeet voidaan asentaa joko samansuuntaisesti tai vastakkain. Ruuviväli 70mm, kaksoiskannattimen kokonaispituus 85mm.

08371	1kpl(25kpl/ps)
08371*	1kpl

**SEINÄKANNATIN 10-12CM**

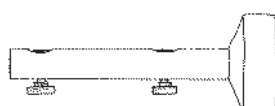
Valkoinen metallinen seinäkannatin, jossa säädettävä pituus 10-12cm seinästä. Kannan koko 35*70mm.

28421	1kpl
-------	------

**SORMIKANNATIN**

Eleetön metallinen seinäkannatin. Kannattimen kokonaispituus 95mm, kannan halkaisija 40mm. Kiskon kiinnityskohta 13mm kannattimen etureunasta.

29491	1kpl - valkoinen
-------	------------------

**SORMIKAKSOISKANNATIN**

Eleetön metallinen seinäkannatin kahdelle kiskolle. Kannattimen kokonaispituus 105mm, kannan halkaisija 40mm. Kiskon kiinnityskohta 12mm ja 62mm kannattimen etureunasta.

29501	1kpl - valkoinen
-------	------------------



VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

64089	50kpl/ps
64087	10kpl/ps (20ps/laatikko)
64087*	10kpl/ps

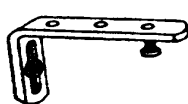


KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat eri mittaisille kannattimille.

Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



4*12MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kannattimille.

64129	50kpl/ps
-------	----------

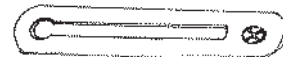


METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

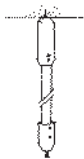
09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl

**KATTOTUEN VARSII 16MM**

Valkoiseksi polttomaalattu alumiiniputki. Kiinnitetään katto- ja kiskoholkin avulla paikoilleen. Saatavana 100cm, 150cm ja 200cm pituisena. Sahataan tilauksesta määrämittaan. Sahaus veloitetaan erikseen.

15031-100 1kpl

15031-150 1kpl

15031-200 1kpl

**KATTOHOLKKI (KATTOTUEN YLÄREUNA)**

Tukeva metalliholkki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Materiaali valkoiseksi polttomaalattua alumiinia. Kiinnitetään yhdellä ruuvilla kattoon. Holkin pituus n. 95mm.

15521 1kpl

**KISKOHOLKKI (KATTOTUEN ALAREUNA)**

Tukeva metalliholkki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Kiinnitetään kiskon yläraan. Materiaali valkoiseksi polttomaalattua alumiinia. Holkin pituus n. 55mm.

15531 1kpl

**V-KATTOTUKI**

Metallinen, valkoinen kattotuki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Kiinnitys kahdella ruuvilla kattoon. Estää kiskon sivusuuntaisen liikkumisen. Saatavana 50cm (15581) ja 100cm (15591) pituisena.

15581 1kpl

15591 1kpl

**MINI-KATTOTUKI 30MM**

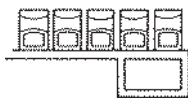
Tukeva alumiinikannatin kiskon kiinnittämiseksi 3cm katosta alas. Tuki kiinnitetään yhdellä ruuvilla kattoon ja alaosassa oleva mutteri kiskon yläraan.

15511 1kpl

**IRTOLIUKU 14MM**

Valkoista muovia.

14611	1000kpl/ps
84611	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84611*	20kpl/ps

**RAINALIUKU 14MM**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14621	2000kpl/ltk
84621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84621*	20kpl/ps

**SILMUPYSÄYTIN 14MM**

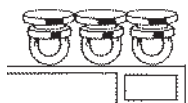
Pysäytin koostuu valkoisesta muoviosasta sekä metalli-kauluksesta. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14711	100kpl/ps
84711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84711*	4kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU 14MM**

Valkoista muovia.

15661	1000kpl/ps
85661	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85661*	20kpl/ps

**PYÖRÖRAINALIUKU**

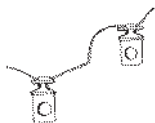
Valkoista muovia. Rainassa 12kpl liukuja.

14661	1200kpl/ps
84661	24kpl/ps (20ps) ean-koodi
84661	24kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU + NIPISTIN**

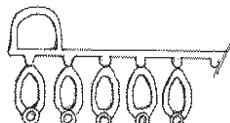
Valkoinen pyörivä muoviliuku, jossa on kiinni metallinen lenkkinipistin (00329).

15691	1000kpl/ps
85691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85691*	20kpl/ps

**NYÖRILIUKU 14-15MM**

Pyöreä liuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

15681	6cm välit	100m/rl
15682	6cm välit	25m/rl
15683	8cm välit	25m/rl

**RULLALIUKU**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14680	1000kpl/ltk
84680	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84680*	20kpl/ps

**NEPPARINAUHA**

Valkoinen 25mm korkea polyesternauha, jossa metallinepparit 11cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen neppariliu'un parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15679	100m
-------	------

**NEPPARINAUHAN NYÖRILIUKU**

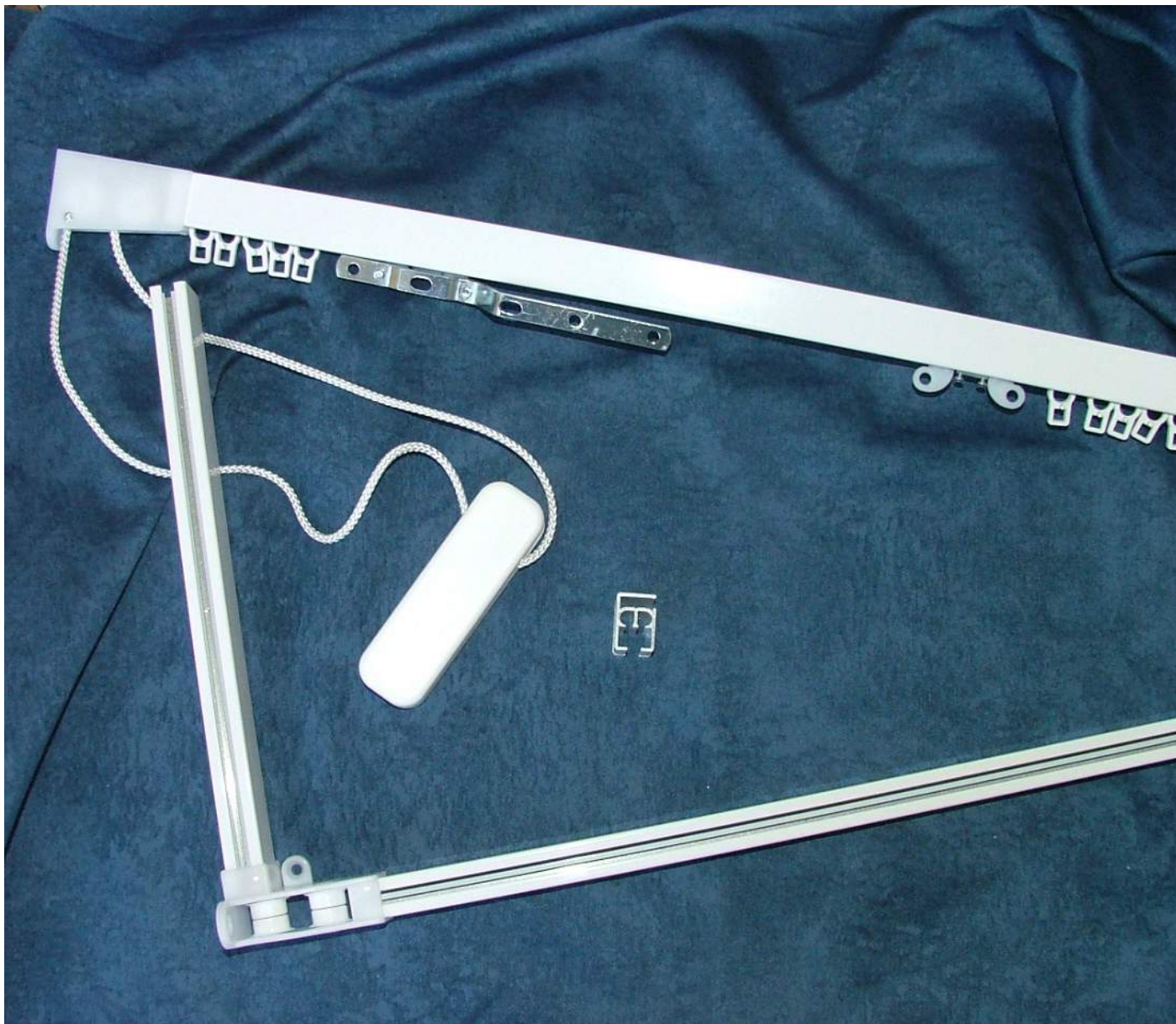
Valkoista muovia. Liu'ut ovat valkoisella narulla kiinni toisissaan 5cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen nepparinauhan parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15680	1rl (1000kpl liukuja)
-------	-----------------------

**PANEELIVAUNU VALKOINEN**

Valkoiseksi polttoaalattu alumiinivaunu, jossa tarra-nauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee kiskossa 09621-liu'ulla. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa maksimissaan 1kg. Painavimmat paneelit voi toteuttaa verholiu'ulla.

09101	1m (6m kanki)
09101*	1m (määrämittaan sahattuna)



1502

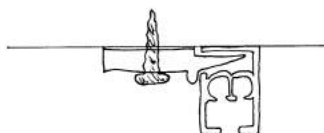
Vetonarukisko ja tarvikkeet

Vetonarukisko 15021:

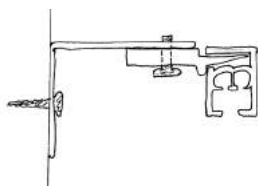
- alumiinikisko, jonka yläreunassa on kanavat vetonarua varten
- katto- tai seinäasennukseen.
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016)
- toimitetaan aina valmiiksi kasattuna joko keskeltä tai reunasta aukeavana
- soveltuu ns. perusverhoille esim. toimistorakennuksiin. Huom! Ei sovellu esirippujen ripustamiseen
- verhon maksimipaino on 9-10kg
- maksimipituus 6m; Huom! Kiskoon ei ole liitospalaa
- profiilin koko: 23*16mm
- kannatinväli max. 80cm

Ilmoita tilatessa seuraavat asiat:

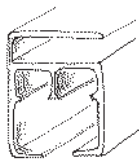
- mekanismin leveys
- aukeamissuunta (keskeltä vai reunasta)
- narun kätisyys (naru voi olla vasemmalla tai oikealla riippumatta verhon aukeamissuunnasta)
- narun pituus alas kiskosta
- seinä- vai kattokiinnitys



Kisko kattokannakkeessa

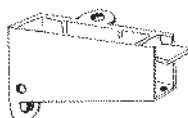


Kisko seinäkannakkeessa

**VETONARUKISKO**

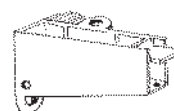
Valkoiseksi polttomaalattu alumiinikisko, jonka yläreunassa on kanavat vetonarua varten. Voidaan kiinnittää kattoon tai seinään. Toimitetaan valmiiksi koottuna keskeltä tai reunasta avautuvana mekanismina. Profilin koko: 23*16mm.

15021* 1m (määrämittaana sahattuna)

**PÄÄTYPARI**

Kiskon vasen ja oikea pääty. Materiaali valkoista muovia. Sisällä muovipyörät vetonarua varten. Päädyn ulko-reunassa on silmukka verhon kiinnittämiseen päädyn ympäri. Päädyt lisäävät kiskon mitta 10cm / pari.

15801 1 pari (vasen+oikea)

**PÄÄTYPARI 90 ASTETTA**

Kiskon vasen ja oikea pääty, joissa on lisäksi paikka kiskon jatkamiseen 90 asteen kulmaan kohti seinää. Käytetään esim. silloin kun vetonarukisko asennetaan 15cm seinästä ja kannattimet näkyvät sivusuunnasta. Valmiin mekanismin päätyihin kiinnitetään lyhyet kiskopalat, jotka muodostavat suoran kulman yhdessä kiskon kanssa. Päädyt lisäävät kiskon mitta 10cm / pari.

15811 1 pari (vasen+oikea)

**NARUVAUNU + LUKITSIN**

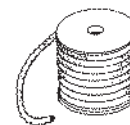
Valkoista muovia. Käytetään vetonarun lukitsemiseen. Keskeltä aukeavassa mekanismissa tarvitaan 2kpl naruvaunuja. Verho kiinnitetään naruvaunun reikiin.

15821 1kpl

**LIMIOHJAINVARSI**

Metallia. Lukitaan ruuveilla kiinni naruvaunuun. Limiohjaimen avulla verhot saadaan päällekkäin (limittäin) yhdessä kiskossa.

15839 1kpl

**VETONYÖRI 3,2MM**

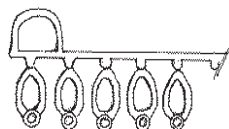
Punottu valkoinen polyesterinyöri. Narun lasku tehdään tilauksesta mittojen mukaan.

00852* 1m (määrämittaana leikattuna)

**NARUPAINO**

Valkoista muovia, jonka sisällä on metallipaino. Käytetään vetonarukäyttöisissä verhokiskoissa narun painona. Korkeus 100mm, paino 110g.

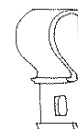
00711 1kpl

**RULLALIUKU**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14680 1000kpl/ltk

14680* 1kpl

**TURVASALPA**

Lasinkirkasta muovia. Kiinnitetään seinään. Turvasalvan avulla vetonyöri lukitaan kiinni seinäpintaan.

09300 100kpl/ps

99300 1kpl/ps (10ps) ean-koodi

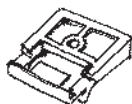
99300* 1kpl/ps

**VALKOINEN KULMAKANNATIN**

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl

**VETONARUKISKON KATTOKANNATIN**

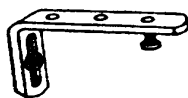
Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä kulmakannattimien kanssa.

15341	100kpl
85341	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
85341*	4kpl/ps

**4*12MM URARUUVI**

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten.

64129	50kpl/ps
-------	----------

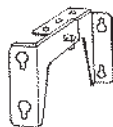
**VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN**

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl

**OTSALAUTAKANNATIN**

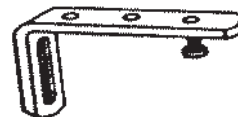
Tukeva metallinen kannatin, jolla voidaan asentaa samanaikaisesti verholautaa sekä 2kpl verhokiskoja. Säädettävä seinäetäisyys 10-15cm seinästä. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

03509	50kpl/ps
93509	2kpl/ps(10ps) ean-koodi
93509*	2kpl/ps

**KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY**

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat eri mittaisille kannattimille. Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl

**METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN**

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl

**KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI**

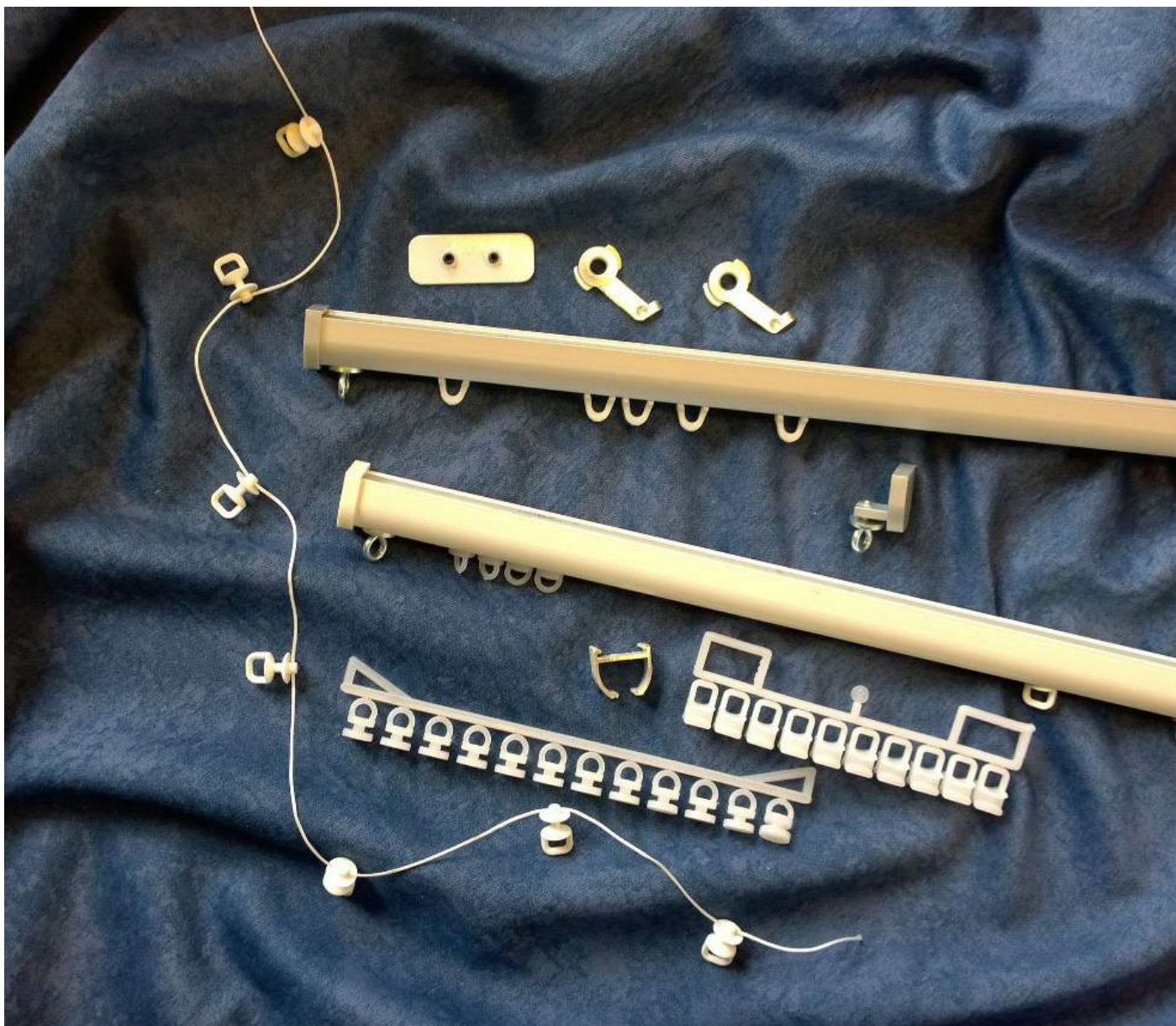
Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl (25kpl/ps)
09611*	1kpl

**KAKSOISKANNATIN**

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kattokannattimet kiinnitetään ruuvilla kasoiskannattimen ulkoreunoihin joko samansuuntaisesti tai vastakkain. Ruuviväli 70mm, pituus 85mm. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

08371	1kpl (25kpl/ps)
08371*	1kpl

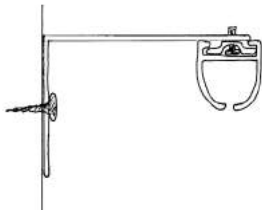


1505

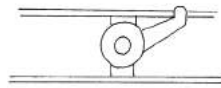
Puolipyöreä kisko ja tarvikkeet

Puolipyöreä kisko:

- vahva alumiinikisko katto- tai seinäasennukseen
- kiskoon sopivat muoviliukujen lisäksi paneelikiskon tarravaunut
- kannatinväli 100-150cm riippuen verhon painosta
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016) tai harmaa (ral 9006)
- maksimipituus 6m
- kiskoa ei voida taivuttaa
- Profilin koko: 20*18mm



Puolipyöreä kisko seinäkiinnikkeessä



Puolipyöreä kisko katossa (kuva ylhäältä)

**NEPPARINAUHA**

Valkoinen 25mm korkea polyesternauha, jossa metallinepparit 11cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen neppariliu'un parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15679 100m

**NEPPARINAUHAN NYÖRILIUKU**

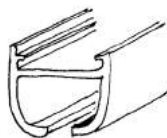
Valkoista muovia. Liu'ut ovat valkoisella narulla kiinni toisissaan 5cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen nepparinauhan parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15680 1rl (1000kpl liukuja)

**PANEELIVAUNU**

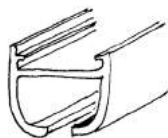
Valkoiseksi tai harmaaksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarranauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa korkeintaan 1kg. Käytetään 15051/15052 kiskossa 09621 paneeliliu'un kanssa.

09101	valk	1m (6m kanki)
09101*	valk	1m (määrämittaan sahattuna)
09102	harmaa	1m (6m kanki)
09102*	harmaa	1m (määrämittaan sahattuna)

**PUOLIPYÖREÄ KISKO VALKOINEN**

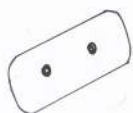
Valkoiseksi polttomaalattu tukeva alumiinikisko. Asennus seinään tai kattoon. Profilin koko: 20*18mm

15051	1m (6m kanki)
15051*	1m (määrämittaana sahattuna)

**PUOLIPYÖREÄ KISKO HARMAA**

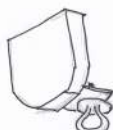
Tukeva alumiinikisko. Asennus seinään tai kattoon. Profilin koko: 20*18mm

15052	1m (6m kanki)
15052*	1m (määrämittaana sahattuna)

**PUOLIPYÖREÄN KISKON LIITOS**

Valkoinen metalliliitos kahden suoran kiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon kannatinuraan.

15201	10kpl/ps
85201	1kpl/ps (20ps) ean-koodi
85201*	1kpl/ps

**PÄÄTYSUOJUS VALKOINEN**

Valkoinen, muovinen päätysuojus kiskon päädyn siistimiseen.

15711	10kpl/ps - valkoinen
85711	4kpl/ps (20ps)
85711*	4kpl/ps

**PÄÄTYSUOJUS HARMAA**

Harmaa, muovinen päätysuojus kiskon päädyn siistimiseen.

15712	10kpl/ps - valkoinen
85712	4kpl/ps (20ps)
85712*	4kpl/ps

**SILMUPYSÄYTIN 14MM**

Pysäytin koostuu valkoisesta muoviosasta sekä metallikauluksesta. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14711	100kpl/ps
84711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84711*	4kpl/ps

**KÄÄNTÖPYSÄYTIN 14MM**

Valkoista muovia. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14721	100kpl/ps
84721	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84721*	4kpl/ps

**NYÖRILIUKU 14-15MM**

Pyöreä liuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

15681	6cm välit	100m/rl
15682	6cm välit	25m/rl
15683	8cm välit	25m/rl

**PYÖRÖLIUKU 14MM**

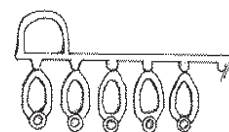
Valkoista muovia.

15661	1000kpl/ps
85661	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85661*	20kpl/ps

**RAINALIUKU 14MM**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14621	2000kpl/ltk
84621	20kpl/ps (20ps)
84621*	20kpl/ps

**RULLALIUKU RAINASSA**

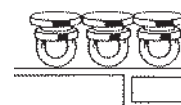
Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14680	500kpl/ltk
84680	20kpl/ps (20ps)
84680*	20kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU + NIPISTIN**

Valkoinen pyörivä muoviliuku, jossa on kiinni metallinen lenkinipistin (00329).

15691	1000kpl/ps
85691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85691*	20kpl/ps

**PYÖRÖRAINALIUKU**

Valkoista muovia. Rainassa 12kpl liukuja.

14661	1200kpl/ps
84661	24kpl/ps (20ps) ean-koodi
84661	24kpl/ps

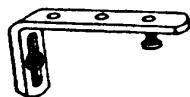


VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Tilaa lisäksi 64129 uraruuvi.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat eri mittaisille kannattimille. Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



PUOLIPYÖREÄN KISKON KATTOKANNATIN

Metallikannatin, joka kiinnitetään kiskon yläuraan. Voidaan käyttää itsenäisenä tai yhdessä kulmakannattimien kanssa.

15359	100kpl/ps
85359	4kpl/ps (20ps)
85359*	4kpl/ps



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

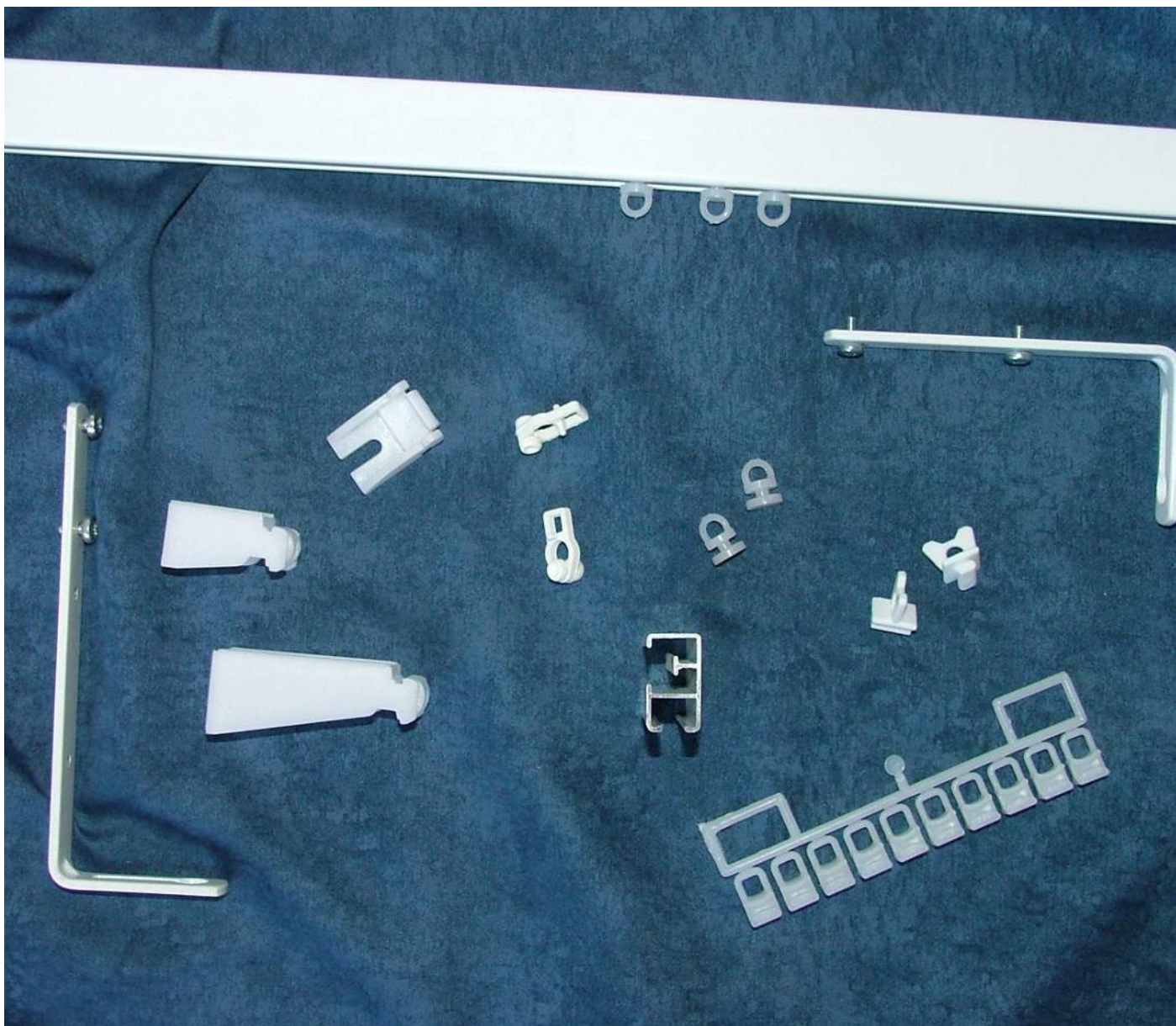
64089	50kpl/ps
64087	10kpl/ps (20ps/laatikko) ean-koodi
64087*	10kpl/ps



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl

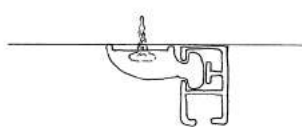


1511

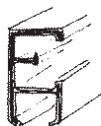
Vahva korkea kisko ja tarvikkeet

Vahva korkea kisko:

- vahva alumiinikisko katto- tai seinäasennukseen
- kiskoon sopivat muoviliukujen lisäksi paneelikiskon tarravaunut
- kannatinväli 100cm
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016)
- maksimipituus 6m
- kiskoa ei voi taivuttaa
- Profilin koko: 26*14mm



Vahva korkea kisko kattokiinnikkeessä

**VAHVA KORKEA KISKO VALKOINEN**

Alumiinikisko seinä- tai kattokiinnitykseen. Liuku-ura 15mm. Materiaali valkoiseksi polttomaalattu alumiini. Profilin koko: 26*14mm

15111	1m (6m kanki)
15111*	1m (määrämittaana sahattuna)

**YLEISKANNATIN 4CM**

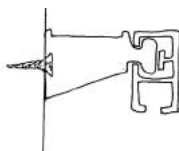
Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 4cm seinäetäisyydelle. Kannattimen kiinnityskohdassa pitkä avohahlo; helppo kiinnittää.

08311	100kpl/ps
98311	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98311*	4kpl/ps

**YLEISKANNATIN 8CM-NAPS**

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 8cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla.

09381	20kpl/ps
99381	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99381*	4kpl/ps

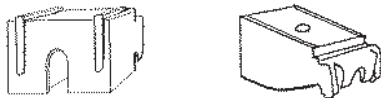


Vahva korkea kisko yleiskiinnikkeessä

**KATTOKANNATIN**

Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

08321	100kpl/ps
98321	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98321*	4kpl/ps

**YLEISKANNATIN 6CM**

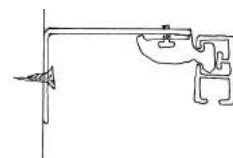
Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 6cm seinäetäisyydelle. Kannattimen kiinnityskohdassa pitkä avohahlo; helppo kiinnittää.

08301	50kpl/ps
98301	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98301*	4kpl/ps

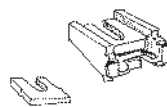
**VAHVAN KORKEAN KISKON MUOVILIITOS**

10cm pituinen vahva muoviliitos kahden kiskon yhdistämiseen. Asennetaan kiskon taakse kannatinuraan.

14212	25kpl/ps
84212	1kpl/ps (20ps) ean-koodi
84212*	1kpl/ps



Vahva korkea kisko seinäkiinnikkeessä

**KATTOKANNATIN -NAPS**

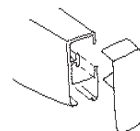
Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

09361	100kpl/ps
99361	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99361*	4kpl/ps

**YLEISKANNATIN 4CM-NAPS**

Valkoista muovia. Kiskon kiinnittämiseen seinään tai kattoon 8cm seinäetäisyydelle. Porataan seinään kannattimen läpi. Kisko kiinnitetään kannattimeen edestä painamalla.

09341	100kpl/ps
99341	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
99341*	4kpl/ps

**PÄÄTYSUOJUS**

Valkoista muovia kiskon päädyn viimeistelyyn. Lisää kiskon mitta 2mm.

15701	100kpl/ps
85701	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
85701*	4kpl/ps



VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

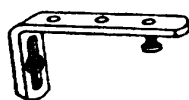
64089	50kpl/ps
64087	10kpl/ps (20ps/laatikko)
64089	10kpl/ps



KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat eri mittaisille kannattimille. Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

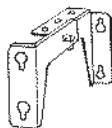
11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



4*12MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kannattimille.

64129	50kpl/ps
-------	----------



OTSALAUTAKANNATIN

Tukeva metallinen kannatin, jolla voidaan asentaa samanaikaisesti verholautaa sekä 2kpl verhokiskoja. Säädettävä seinäetäisyys 10-15cm seinästä.

03509	50kpl/ps
93509	2kpl/ps(10ps) ean-koodi
93509*	2kpl/ps



METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille.

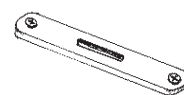
09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl



KAKSOISKANNATIN

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kannattimessa kaksi asennusruuvia (64089), joihin kunkin kiskon oma kattokannatin kiinnitetään. Kattokannakkeet voidaan asentaa joko samansuuntaisesti tai vastakkain. Ruuviväli 70mm, kaksoiskannattimen kokonaispituus 85mm.

08371	1kpl(25kpl/ps)
08371*	1kpl

**SILMUPYSÄYTIN 14MM**

Pysäytin koostuu valkoisesta muoviosasta sekä metalli-kauluksesta. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14711	100kpl/ps
84711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84711*	4kpl/ps

**KÄÄNTÖPYSÄYTIN**

Valkoista muovia. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14721	100kpl/ps
84721	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84721*	4kpl/ps

**NYÖRILIUKU 14-15MM**

Pyöreä liuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

15681	6cm välit	100m/rl
15682	6cm välit	25m/rl
15683	8cm välit	25m/rl

**IRTOLIUKU 14MM**

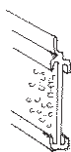
Valkoista muovia.

14611	1000kpl/ps
84611	20kpl/ps (20ps)
84611*	20kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU 14MM**

Valkoista muovia.

15661	1000kpl/ps
85661	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85661	20kpl/ps

**PANEELIVAUNU**

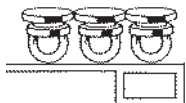
Valkoiseksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarranauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee 09621 paneeliliu'uulla 15111 kiskossa. Toimitetaan 6m kankina tai määrittämällä sahattuna. Paneeliverho voi painaa maksimissaan 1kg. Painavimmat paneelit voi toteuttaa verholiu'uilla.

09101	1m (6m kanki)
09101*	1m (määrittämällä sahattuna)

**RAINALIUKU 14MM**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14621	2000kpl/ltk
84621	20kpl/ps (20ps)
84621*	20kpl/ps

**PYÖRÖRAINALIUKU**

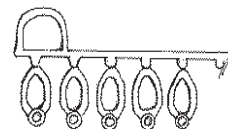
Valkoista muovia. Rainassa 12kpl liukuja.

14661	1200kpl/ps
84661	24kpl/ps (20ps) ean-koodi
84661	24kpl/ps

**NEPPARINAUHA**

Valkoinen 25mm korkea polyesternauha, jossa metalli-nepparit 11cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen neppariliu'un parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15679	100m
-------	------

**RULLALIUKU RAINASSA**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14680	1000kpl/ltk
84680	20kpl/ps (20ps)
84680*	20kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU + NIPISTIN**

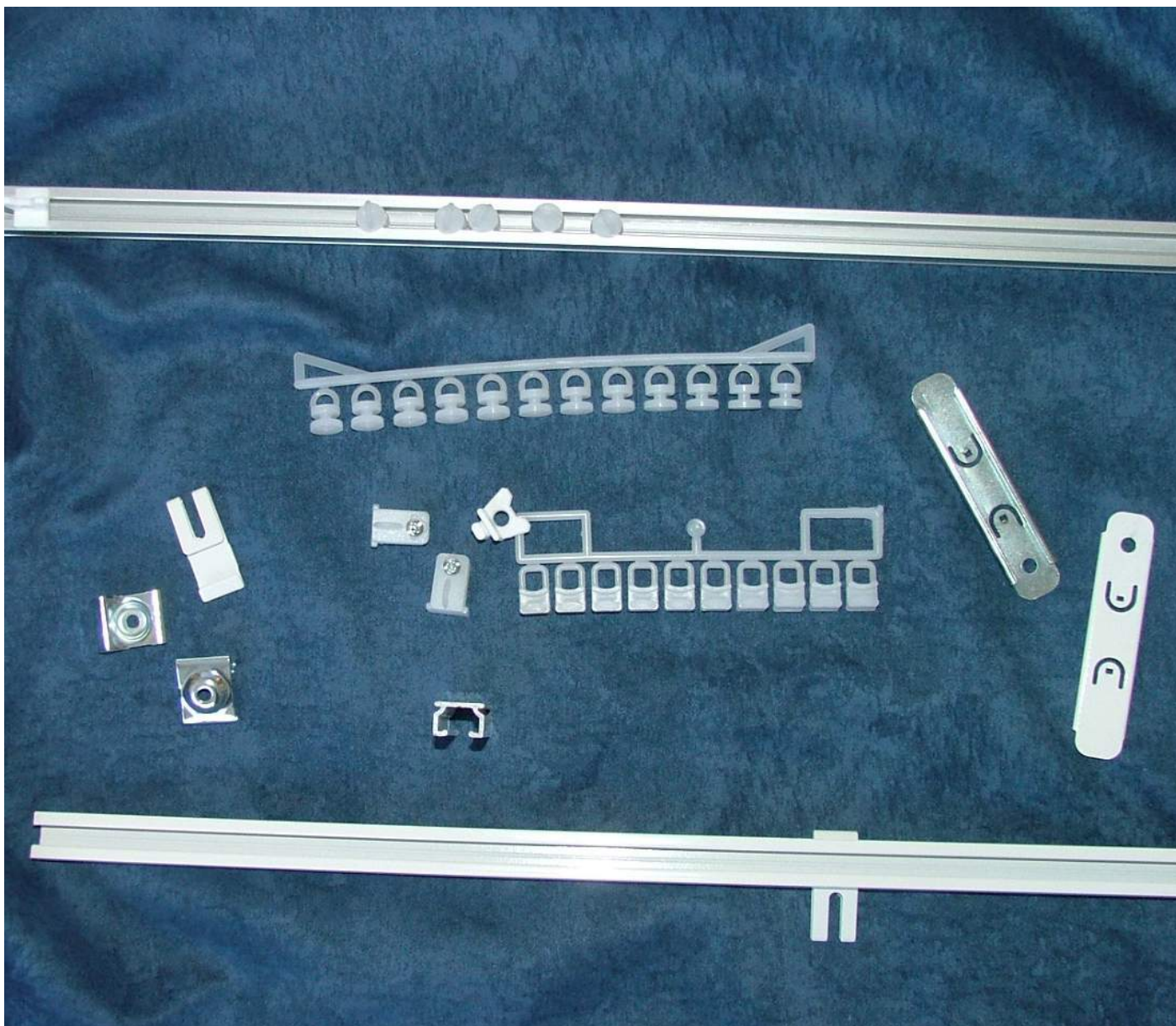
Valkoinen pyörivä muoviliuku, jossa on kiinni metallinen lenkinipistin (00329).

15691	1000kpl/ps
85691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85691*	20kpl/ps

**NEPPARINAUHAN NYÖRILIUKU**

Valkoista muovia. Liu'ut ovat valkoisella narulla kiinni toisissaan 5cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen nepparinauhahan parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15680	1rl (1000kpl liukuja)
-------	-----------------------



1518

Urakisko (U) ja tarvikkeet

Urakisko:

- monipuolinen alumiinikisko erilaisille verhoasetelmille ja suihkuverhoille. Urakiskoon sopii myös paneelivaunu.
- katto- tai seinäasennukseen
- värit: polttonaalattu valkoinen (ral 9016) ja harmaa (ral 9006)
- maksimipituus 6m; voidaan jatkaa liitospaloilla
- profiilin koko: 15*10mm
- kannatinväli 80cm
- kisko voidaan taivuttaa tilauksesta haluttuun muotoon (45 asteen ja 90 asteen kulmat) (käytä allaolevia taivutusten tuotenumeroita)



70000



70001



70002



70003



70004



70005



70006



70007



70010



70011



70012



70013



70014



70015



70016

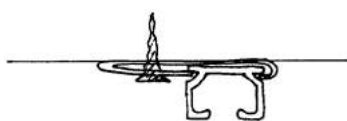


70017

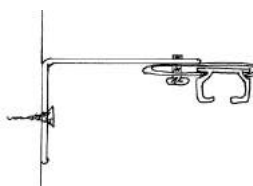
Imoita taivutuksia tilatessasi seuraavat asiat:

- 1) seinämitat vasemmalta oikealle
- 2) haluttu seinäetäisyys (tarvitaan vaikka kisko asennettaisiin kattoon)
- 3) kuinka monta kiskoa rinnakkain
- 4) kiskon väri

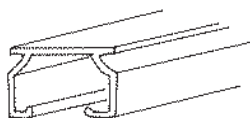
Huom! Taivutuksia lähetettäessä kisko joudutaan pääsääntöisesti sahaamaan kahtia



Urakisko kattokiinnikkeessä



Urakisko seinäkiinnikkeessä

**15MM URAKISKO (U)**

Alumiinikisko seinä- tai kattokiinnitykseen. Liuku-ura 15mm. Materiaali harmaaksi (15182) tai valkoiseksi (15181) polttomaalattu alumiini. Profilin koko: 15*10mm

15181	1m (6m kanki)
15181*	1m (määrämittaana sahattuna)
15181-300	3m (myydään pareittain)
15182	1m (6m kanki)
15182*	1m (määrämittaana sahattuna)

**KATTOKANNATIN**

Valkoiseksi maalattua metallia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa. Pujotetaan kiskon päästä sisään; kannatin lukittuu paikalleen, kun kisko ruuvataan kiinni.

15321	100kpl/ps
85321	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
85321*	4kpl/ps

**KATTOKANNATIN -NAPS**

Hopeanväristä metallia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa. Kannattimet asennetaan ensin seinään tai kattoon ja kisko kiinnitetään painamalla paikalleen.

15339	100kpl/ps
85339	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
85339*	4kpl/ps

**SILMUPYSÄYTIN 14MM**

Pysäytin koostuu valkoisesta muoviosasta sekä metallikalauksesta. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14711	100kpl/ps
84711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84711*	4kpl/ps

**KÄÄNTÖPYSÄYTIN 14MM**

Valkoista muovia. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14721	100kpl/ps
84721	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84721*	4kpl/ps

**NYÖRILIUKU 14-15MM**

Pyöreä liuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyörillä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

15681	6cm välit	100m/rl
15682	6cm välit	25m/rl
15683	8cm välit	25m/rl

**IRTOLIUKU 14MM**

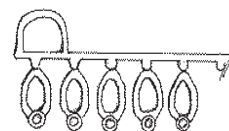
Valkoista muovia.

14611	1000kpl/ps
84611	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84611*	20kpl/ps

**RAINALIUKU 14MM**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14621	2000kpl/ltk
84621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84621*	20kpl/ps

**RULLALIUKU**

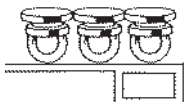
Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14680	1000kpl/ltk
84680	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84680*	20kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU 14MM**

Valkoista muovia.

15661	1000kpl/ps
85661	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85661	20kpl/ps

**PYÖRÖRAINALIUKU**

Valkoista muovia. Rainassa 12kpl liukuja.

14661	1200kpl/ps
84661	24kpl/ps (20ps) ean-koodi
84661	24kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU + NIPISTIN**

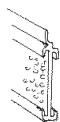
Valkoinen pyörivä muoviliuku, jossa on kiinni metallinen lenkkinipistin (00329).

15691	1000kpl/ps
85691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85691*	20kpl/ps

**NEPPARINAUHA**

Valkoinen 25mm korkea polyesternauha, jossa metallinepparit 11cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen neppariliu'un parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15679 100m

**PANEELIVAUNU VALKOINEN**

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarra- nauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee 09671 liu'ulla urakiskossa. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa korkeintaan 1kg. Painavimmat paneelit voi toteuttaa verholiu'uilla.

09101 1m (6m kanki)
09101* 1m (määrämittaan sahattuna)

**SIVUKANNATIN**

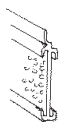
Hopeanvärinen metallikannatin kiskon kiinnittämiseen seinästä seinään.

14489 1kpl(25kpl/ps)
14489* 1kpl

**NEPPARINAUHAN NYÖRILIUKU**

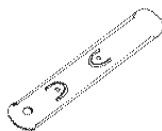
Valkoista muovia. Liu'ut ovat valkoisella narulla kiinni toisissaan 5cm välein. Muodostaa aaltomaisen laskoksen nepparinauhan parina. Soveltuu 14-15mm kiskoille. Tilaustuote, toimitusaika 2-3 viikkoa.

15680 1rl (1000kpl liukuja)

**PANEELIVAUNU HARMAA**

Harmaaksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarra- nauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee 09671 liu'ulla urakiskossa. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa korkeintaan 1kg. Painavimmat paneelit voi toteuttaa verholiu'uilla.

09102 1m (6m kanki)
09102* 1m (määrämittaan sahattuna)

**METALLILIITOS**

Valkoiseksi maalattu (15211) tai hopeanvärinen (15219) metalliliitos kahden urakiskon yhdistämiseen. Pituus 80mm.

15211 valkoinen 10kpl/ps
85211 valkoinen 1kpl/ps (20ps) ean-koodi
85211* valkoinen 1kpl/ps
15219 metalliväri 10kpl/ps
85219 metalliväri 1kpl/ps (20ps) ean-koodi
85219* metalliväri 1kpl/ps

**PANEELILIUKU**

Valkoinen muoviliuku paneelivaunun asentamiseen. Toimitetaan täysinä tukkupakkauksina tai valmiiksi asennettuna paneelivaunuun. Käytetään silloin, kun paneelivaunu asennetaan tavalliseen 14mm liukuuralliseen verhokiskoon.

(liu'un lisäksi veloitetaan paneelien liu'utustyö/vaunu)

09671 250kpl/ps
09671* 1kpl



VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

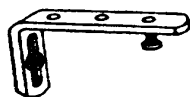
64089	50kpl/ps
64087	10kpl/ps (20ps/laatikko)
64087*	10kpl/ps



KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat eri mittaisille kannattimille. Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

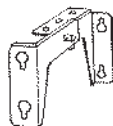
11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



4*12MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kannattimille.

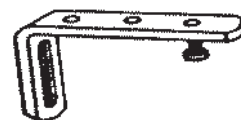
64129	50kpl/ps
-------	----------



OTSALAUTAKANNATIN

Tukeva metallinen kannatin, jolla voidaan asentaa samanaikaisesti verholautaa sekä 2kpl verhokiskoja. Säädettävä seinäetäisyys 10-15cm seinästä.

03509	50kpl/ps
93509	2kpl/ps(10ps) ean-koodi
93509*	2kpl/ps



METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl



KAKSOISKANNATIN

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kannattimessa kaksi asennusruuvia (64089), joihin kunkin kiskon oma kattokannatin kiinnitetään. Kattokannakkeet voidaan asentaa joko samansuuntaisesti tai vastakkain. Ruuviväli 70mm, pituus 85mm.

08371	1kpl(25kpl/ps)
08371*	1kpl

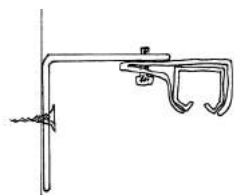


1610

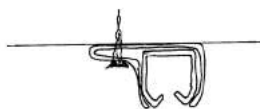
Peltikisko ja tarvikkeet

Peltikisko:

- vahva peltinen (rautaa) kisko katto- tai seinäasennukseen
- soveltuu myös messinkitankojen takakiskoksi
- kannatinväli 100cm
- värit: valkoinen, messingöity ja ruskea
- maksimipituus 5m; liitospaloja saatavissa valkoisena ja ruskeana
- kiskoa ei voida taivuttaa; 90asteen ja 45 asteen vakiokulmia saatavissa valkoisena
- Profiilin koko: 16*14mm



Peltikisko seinäkiinnikkeessä



Peltikisko kattokiinnikkeessä

**PELTIKISKO**

Kattoon tai seinään asennettava tukeva verhokisko. Saatavana valkoiseksi tai ruskeaksi maalattua sekä messingöitynä.

Profiilin koko: 116*14mm. Materiaali peltiä (rautaa). Soveltuu myös messinkitankojen takakiskoksi.

16101	valkoinen	1m (5m kanki)
16101*	valkoinen	1m (määrämittaan sahattuna)
16103	mess.	1m (5m kanki)
16103*	mess.	1m (määrämittaan sahattuna)
16107	ruskea	1m (5m kanki)
16107*	ruskea	1m (määrämittaan sahattuna)

**KOUKKUNIPISTIN**

Sinkittyä metallia. Käytetään yhdessä rullaliu'un kanssa. Korkeus 31mm.

00319	1000kpl/ps
90319	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
90319*	20kpl/ps

PELTIKISKON LIITOS

Tukeva metallinen liitospala kahden peltikiskon yhdistämiseen. Pituus 100mm. Asennetaan kiskon päälle.

Saatavana valkoiseksi sekä ruskeaksi maalattuna.

16201	valkoinen	10kpl/ps
16201*	valkoinen	1kpl
16207	ruskea	10kpl/ps
16207*	ruskea	1kpl

**PITKÄ RULLALIUKU (MESSINGÖITY)**

Metallirunkoinen liuku, jossa valkoiset muovipyörät. Metallirunko on messingöity (kullanvärinen).

16683	500kpl/ps
86683	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
86683*	20kpl/ps

PELTIKISKON VAKIOKULMAT

Valkoisesta peltikiskosta taivutetut valmiit 45° (16851) tai 90° (16841) kulmat. Asennetaan liitospalalla suoran kiskon jatkoksi. 90° kulman koko n. 20*20cm ja 45° kulman koko n. 18*18cm.

16851	valkoinen	10kpl/ps
16851*	valkoinen	1kpl
16841	valkoinen	10kpl/ps
16841*	valkoinen	1kpl

**LYHYT RULLALIUKU**

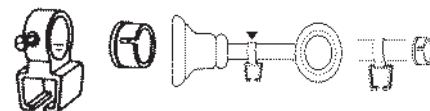
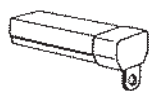
Metallirunkoinen liuku, jossa valkoiset muovipyörät. Metallirunko on hopeanvärinen.

16621	500kpl/ps
86621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
86621*	20kpl/ps

**RUUVIPYSÄYTIN**

Metallia. Kiristysruuvissa on ripustuslenkki verhokoukkuu varten. Saatavana valkoisena (16751), messingöitynä (16753) ja kromattuna (86759).

16751	valk.	100kpl/ps	
86751	valk.	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86751*	valk.	4kpl/ps	
16753	mess.	100kpl/ps	
86753	mess.	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86753*	mess.	4kpl/ps	
86759	kromi	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86759*	kromi	4kpl/ps	

**PÄÄTYTULPPA**

Muovinen päätysojus kiskon päädyn siistimiseen. Pysyy tukevasti kiskossa kiinni. Päätytulpan päässä on silmukka verhokoukkuu varten. Saatavana valkoisena, kullanvärisenä ja ruskeana.

16261	valk	100kpl/ps	
86261	valk	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86261*	valk	4kpl/ps	
16263	mess.	100kpl/ps	
86263	mess.	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86263*	mess.	4kpl/ps	
16267	ruskea	100kpl/ps	
86267	ruskea	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86267*	ruskea	4kpl/ps	

TAKAKANNATIN

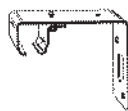
Muovinen kannatin peltikiskon asentamiseen messinkitangon taakse. Takakannatin asennetaan messinkisenn seinäkannattimen varteen ja seinään ei tarvitse porata reikiä. Soveltuu kaikille tangonkannattimille joiden varren paksuus on enintään 18mm.

16400	lasinkirkas	10kpl/ps	
16400*	lasinkirkas	1kpl	
16401	valkoinen	10kpl/ps	
16401*	valkoinen	1kpl	
16407	ruskea	10kpl/ps	
16407*	ruskea	1kpl	

**PÄÄTYPYSÄYTIN**

Muovinen päätysojus, jossa metallipysäytin kiskon päädyn siistimiseen. Kiristysruuvissa on ripustuslenkki verhokoukkuu varten.

16731	100kpl/ps	
86731	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86731*	4kpl/ps	

**SEINÄKANNATIN 6CM**

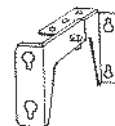
Metallinen seinäkannatin peltikiskolle. Saatavana valkoisena, messingöitynä ja ruskeana. Seinäetäisyys 6cm.

16311	valk	25kpl/ps	
16311*	valk	1kpl	
16313	mess.	25kpl/ps	
16313*	mess.	1kpl	
16317	ruskea	25kpl/ps	
16317*	ruskea	1kpl	

SEINÄKANNATIN 4+7CM

Valkoinen, metallinen seinäkannatin kahden peltikiskon kiinnittämiseen. Seinäetäisyydet 4cm ja 7cm.

16321	25kpl/ps	
16321*	1kpl	

**KATTOKANNATIN**

Metallinen kattokannatin peltikiskolle. Voidaan käyttää itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa. Kiinnitys kattoon yhdellä ruuvilla. Saatavana valkoisena, messingöitynä ja ruskeana.

16301	valk	100kpl/ps	
86301	valk	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86301*	valk	4kpl/ps	
16303	mess.	100kpl/ps	
86303	mess.	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86303*	mess.	4kpl/ps	
16307	ruskea	100kpl/ps	
86307	ruskea	4kpl/ps (20ps)	ean-koodi
86307*	ruskea	4kpl/ps	

KAKSOISKANNATIN

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kannattimessa kaksi asennusruuvia (64089), joihin kunkin kiskon oma kattokannatin kiinnitetään. Kattokannakkeet voidaan asentaa joko samansuuntaisesti tai vastakkain. Ruuviväli 70mm, kaksoiskannattimen kokonaispituus 85mm.

08371	1kpl(25kpl/ps)	
08371*	1kpl	

OTSALAUTAKANNATIN

Tukeva metallinen kannatin, jolla voidaan asentaa samanaikaisesti verholautaa sekä 2kpl verhokiskoja. Säädettävä seinäetäisyys 10-15cm seinästä.

03509	50kpl/ps	
93509	2kpl/ps(10ps)	ean-koodi
93509*	2kpl/ps	



VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on pyöreä kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps) - 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps) - 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

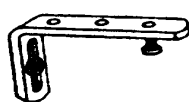
64089	50kpl/ps
64087	10kpl/ps (20ps/laatikko)
64087	10kpl/ps



KAKSOISKANNATIN

Valkoiseksi maalattua metallia. Kahden kiskon kattokiinnitykseen yhdellä ruuvilla. Kannattimessa kaksi asennusruuvia (64089), joihin kunkin kiskon oma kattokannatin kiinnitetään. Kattokannakkeet voidaan asentaa joko samansuuntaisesti tai vastakkain. Ruuviväli 70mm, kaksoiskannattimen kokonaispituus 85mm.

08371	1kpl(25kpl/ps)
08371*	1kpl



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl/ps (20ps/ltk) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl/ps
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl

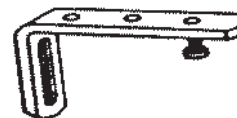


KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohdat eri mittaisille kannattimille.

Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on pyöreä kiinnitysreikä seinäruuveille.

09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

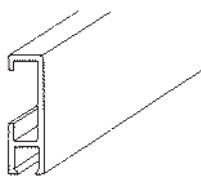
Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl



1970

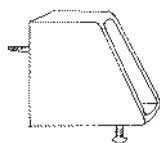
Suihkuverhotangot & tarvikkeet



KORKEA PERUSKISKO

Polttomaalattu 25*8mm alumiinikisko, joka voidaan tilauksesta taivuttaa halutun mittaisiksi suihkukulmiksi. 90*90cm kulman asentamiseen tarvitaan 2kpl päätykannattimia, 1kpl kattotuki ja 1kpl kattokannatin. Kisko voidaan kiinnittää seinään, kattoon tai roikkumaan katosta alas. Taivutukset myydään kappalehinnalla (taiv90 astetta tai taiv45 astetta). Saatavana valkoiseksi (08111), harmaaksi (08112) ja mustaksi polttomaalattuna (08118).

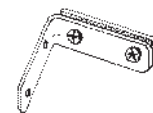
08111*	1m (määrämittaan sahattuna)
08112*	1m (määrämittaan sahattuna)
08118*	1m (määrämittaan sahattuna)



PÄÄTYKANNATIN

Valkoinen muovikannatin korkean peruskiskon kiinnittämiseen päistä seinään. Asennetaan seinään yhdellä ruuvilla. Kannattimessa on lukitusruuvi, jolla kisko lukitaan paikalleen.

08471	100kpl/ps
08471*	1kpl



SIVUKANNATIN

Metallinen kannatin korkean peruskiskon kiinnittämiseen päistä seinään. Kiinnitys seinään kahdella ruuvilla. Kannattimessa on 2kpl lukitusruuveja kiskon lukitsemiseksi paikalleen. Saatavana valkoisena (08481) ja metallivärisenä (08489).

08481	25kpl/ps
08481*	1kpl
08489	25kpl/ps
08489*	1kpl



KATTOKANNATIN

Valkoista muovia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

08321	100kpl/ps
98321	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98321*	4kpl/ps



RAINALIUKU 8MM

Valkoista muovia. Rainassa on 20kpl liukuja. Toimitetaan irtotavarana tai 20kpl etikettipakkauksissa, joissa on ean-koodi.

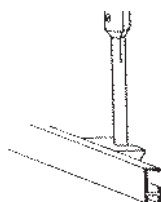
08621	1000kpl/ltk
98621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
98621*	20kpl/ps



SILMUPYSÄYTIN 8MM

Pysäytin koostuu metallikaluksesta sekä valkoisesta kääntyvästä muoviosasta.

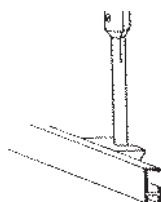
08711	100kpl/ps
98711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
98711*	4kpl/ps



60CM KATTOTUKI

Valkoista tai harmaata muovia. Sisältää varren ja kattoholkin. Sopii kaikille 8mm ja 14mm kiskoille (ei väliverhokiskot). Käytetään kiskon ripustamiseen alas katosta.

09531	valkoinen	10kpl/ps
99531	valkoinen	1kpl/ps ean-koodi
09532	harmaa	10kpl/ps
99532	harmaa	1kpl/ps ean-koodi



100CM KATTOTUKI

Valkoista tai harmaata muovia. Sisältää varren ja kattoholkin. Sopii kaikille 8mm ja 14mm kiskoille (ei väliverhokiskot). Käytetään kiskon ripustamiseen alas katosta.

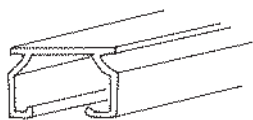
09551	valkoinen	10kpl/ps
99551	valkoinen	1kpl/ps ean-koodi
09552	harmaa	10kpl/ps
99552	harmaa	1kpl/ps ean-koodi



KATTOHOLKKI

Valkoista tai harmaata muovia. Käytetään kattotuen parina. Pituus 50mm.

09491	valkoinen	100kpl/ps
09491*	valkoinen	1kpl
09492	harmaa	100kpl/ps
09492*	harmaa	1kpl

**15MM URAKISKO (U)**

Polttoaalattu 10*15mm alumiinikisko, joka voidaan tilauksesta taivuttaa halutun kokoiseksi suihkukulmiksi. 90*90cm kulman asentamiseen tarvitaan 2kpl päätykannattimia, 1kpl kattotuki ja 1kpl kattokannatin.

Kisko voidaan kiinnittää seinään, kattoon tai roikkumaan katosta alas. Taivutukset myydään kappalehinnalla (taiv90 astetta tai taiv45 astetta). Saatavana valkoiseksi (15181) ja harmaaksi (15182) polttoaalattuna.

15181* 1m (määrämittaan sahattuna)

15182* 1m (määrämittaan sahattuna)

**SIVUKANNATIN**

Hopeanväriäinen metallikannatin kiskon kiinnittämiseen seinästä seinään.

14489 1kpl(25kpl/ps)

14489* 1kpl

**KATTOKANNATIN**

Valkoiseksi maalattua metallia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa. Pujotetaan kiskon päästä sisään; kannatin lukittuu paikalleen, kun kisko ruuvataan kiinni.

15321 100kpl/ps

85321 4kpl/ps (20ps) ean-koodi

85321* 4kpl/ps

**KATTOKANNATIN -NAPS**

Hopeanväristä metallia. Käytetään joko itsenäisenä tai yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

Kannattimet asennetaan ensin seinään tai kattoon ja kisko kiinnitetään painamalla paikalleen.

15339 100kpl/ps

85339 4kpl/ps (20ps) ean-koodi

85339* 4kpl/ps

**RAINALIUKU 14MM**

Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14621 2000kpl/ltk

84621 20kpl/ps (20ps) ean-koodi

84621* 20kpl/ps

**SILMUPYSÄYTIN 14MM**

Pysäytin koostuu valkoisesta muoviosasta sekä metalli-kauluksesta. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14711 100kpl/ps

84711 4kpl/ps (20ps) ean-koodi

84711* 4kpl/ps

**KÄÄNTÖPYSÄYTIN 14MM**

Valkoista muovia. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14721 100kpl/ps

84721 4kpl/ps (20ps) ean-koodi

84721* 4kpl/ps

**SUIHKUKOUKKU**

Valkoista muovia. Käytetään suihkuverhojen ripustukseen verholiukujen kanssa. Kestää keittämisen ja kemiallisen pesun. Korkeus 36mm. 12kpl pakkauksissa on ean-koodi.

00061 500kpl/ps

90061 12kpl/ps (20ps) ean-koodi

90061* 12kpl/ps

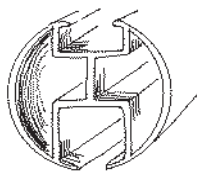
**V-SUIHKURENGAS**

Valkoista muovia. Käytetään suihkuverhon ripustukseen verholiukujen kanssa. 12kpl pakkauksissa on ean-koodi.

19661 1000kpl/ltk

89661 12kpl/ps (10ps) ean-koodi

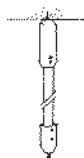
89661* 12kpl/ps



28MM PYÖREÄ ALUMIINIKISKO

Tukeva alumiinikisko valkoiseksi (28001) tai mustaksi (28008) polttomaalattua tai anodisoitua (28002) alumiinia vaativaan käyttöön (esim. sairaalat). Kiskoon sopii 14621 / 84621 rainaliuku. Voidaan kiinnittää kattoon, seinään tai roikkumaan katosta alas. Kiskosta on saatavissa valmiita 100*100cm kulmia 90° taivutuksella. Kulman asentamiseen tarvitaan 2kpl päätykannattimia, kattotuen varsi sekä kisko- ja kattoholkit.

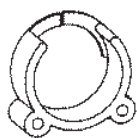
28001*	1m (määrämitta sahattuna)
28002*	1m (määrämitta sahattuna)
28008*	1m (määrämitta sahattuna)
29181	100*100cm valkoinen
29182	100*100cm harmaa
29188	100*100cm musta



KATTOTUEN VARSII 16MM

Valkoiseksi polttomaalattua alumiiniputki. Kiinnitetään katto- ja kiskoholkin avulla paikoilleen. Saatavana 100cm ja 150cm pituisena. Sahataan tilauksesta määrämitta. Sahaus veloitetaan erikseen.

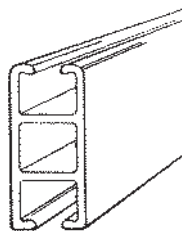
15031-100	1kpl
15031-150	1kpl



PÄÄTYKANNATTIN 25-28MM (MUOVIA)

Valkoista muovia 25-28mm pyöreälle kiskolle. Kestävä ja helppo asentaa. Tanko pysyy tukevasti paikoillaan pihtimäisen rakenteen ansiosta. Lisää tangon mittaa 2mm. Asennus seinään kahdella ruuvilla.

69551	2kpl/ps (20ps) ean-koodi
69551*	2kpl/ps



H-KISKO

Tukeva 15*33mm alumiinikisko vaativaan käyttöön (esim. sairaalat). H-kisko voidaan tilauksesta taivuttaa halutun kokoiseksi suihkukulmiksi.

Taivutukset myydään kappalehinnalla (H-kiskon taivutus). Kisko voidaan kiinnittää seinään, kattoon tai roikkumaan katosta alas. Kiskoon sopii 14621 / 84621 rainaliuku. Esim. 90*90cm suihkukulman asentamiseen tarvitaan 2kpl päätykannattimia, 1kpl kattotuen varsi, kisko- sekä kattoholkit.

15011*	1m (määrämitta sahattuna)
--------	---------------------------



KATTOHOLKKI (KATTOTUEN YLÄPÄÄ)

Tukeva metalliholkki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Materiaali valkoiseksi polttomaalattua alumiinia. Kiinnitetään yhdellä ruuvilla kattoon. Holkin pituus n. 95mm.

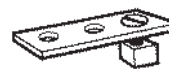
15521	1kpl
-------	------



28MM PÄÄTYKANNATTIN

Polttomaalattua (valk tai musta) tai anodisoitua (harmaa) alumiinia 28mm pyöreälle alumiinikiskolle. Kiinnitetään seinään yhdellä ruuvilla. Kannan halkaisija 25mm. Lisää tangon mittaa 4mm/pääty. Tanko pudotetaan yläpuolelta kannattimeen. Kannattimessa ei ole lukitusruuvia kiskolle.

28481	1kpl valkoinen
28482	1kpl harmaa
28488	1kpl musta



KATTOKANNATTIN

Tukeva metallikannatin, joka lukitaan kiskon yläuraan. Saatavana valkoiseksi polttomaalattuna (15361) tai metallinvärisenä (15369). Kiinnitys kattoon yhdellä ruuvilla.

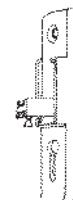
15361	10kpl/ps
15361*	1kpl
15369	10kpl/ps
15369*	1kpl



KISKOHOLKKI (KATTOTUEN ALAPÄÄ)

Tukeva metalliholkki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Kiinnitetään kiskon yläuraan. Materiaali valkoiseksi polttomaalattua alumiinia. Holkin pituus n. 55mm.

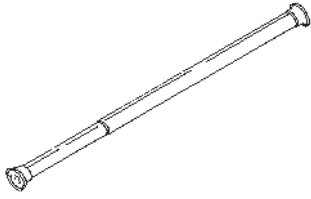
15531	1kpl
-------	------



H-KISKON PÄÄTYKANNATTIN

Valkoista (15501) tai harmaata (15502) muovia. Asennus seinään kahdella ruuvilla. Korkeus 90mm.

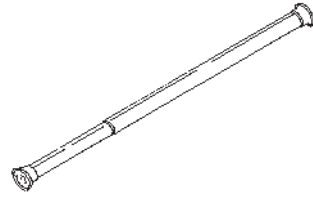
15501	1kpl
15502	1kpl

**SUIHKUTANKO 70-117CM VALKOINEN**

Valkoiseksi maalattua metallitanko, jonka päässä on kumirenkaat päätytulppien sisällä. Tanko koostuu kahdesta eripaksuisesta tangosta, ja sisäpuolella olevasta metallijousesta. Tanko asennetaan venyttämällä tanko halutun tilan levyiseksi ja tämän jälkeen pingotetaan seinien väliin.

19701 1kpl (10kpl/laatikko)

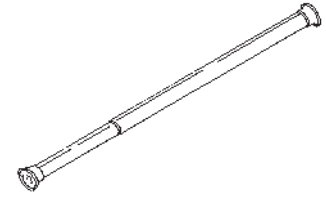
19701* 1kpl

**SUIHKUTANKO 120-220CM VALKOINEN**

Valkoiseksi maalattua metallitanko, jonka päässä on kumirenkaat päätytulppien sisällä. Tanko koostuu kahdesta eripaksuisesta tangosta, ja sisäpuolella olevasta metallijousesta. Tanko asennetaan venyttämällä tanko halutun tilan levyiseksi ja tämän jälkeen pingotetaan seinien väliin.

19741 1kpl (10kpl/laatikko)

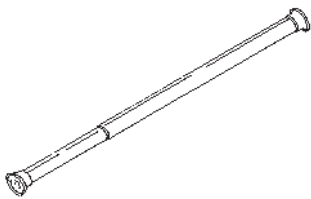
19741* 1kpl

**SUIHKUTANKO 155-260CM VALKOINEN**

Valkoiseksi maalattua metallitanko, jonka päässä on kumirenkaat päätytulppien sisällä. Tanko koostuu kahdesta eripaksuisesta tangosta, ja sisäpuolella olevasta metallijousesta. Tanko asennetaan venyttämällä tanko halutun tilan levyiseksi ja tämän jälkeen pingotetaan seinien väliin.

19751 1kpl (10kpl/laatikko)

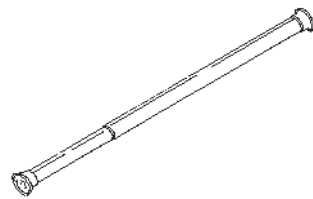
19751* 1kpl

**SUIHKUTANKO 70-117CM KROMIVÄRI**

Kiiltävä, krominvärinen metallitanko, jonka päässä on kumirenkaat päätytulppien sisällä. Tanko koostuu kahdesta eripaksuisesta tangosta, ja sisäpuolella olevasta metallijousesta. Tanko asennetaan venyttämällä tanko halutun tilan levyiseksi ja tämän jälkeen pingotetaan seinien väliin.

19702 1kpl (10kpl/laatikko)

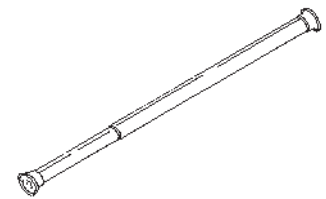
19702* 1kpl

**SUIHKUTANKO 120-220CM KROMIVÄRI**

Kiiltävä, krominvärinen metallitanko, jonka päässä on kumirenkaat päätytulppien sisällä. Tanko koostuu kahdesta eripaksuisesta tangosta, ja sisäpuolella olevasta metallijousesta. Tanko asennetaan venyttämällä tanko halutun tilan levyiseksi ja tämän jälkeen pingotetaan seinien väliin.

19742 1kpl (10kpl/laatikko)

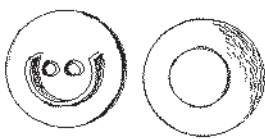
19742* 1kpl

**SUIHKUTANKO 155-260CM KROMIVÄRI**

Kiiltävä, krominvärinen metallitanko, jonka päässä on kumirenkaat päätytulppien sisällä. Tanko koostuu kahdesta eripaksuisesta tangosta, ja sisäpuolella olevasta metallijousesta. Tanko asennetaan venyttämällä tanko halutun tilan levyiseksi ja tämän jälkeen pingotetaan seinien väliin.

19752 1kpl (10kpl/laatikko)

19752* 1kpl

**19MM PÄÄTYKANNATIN**

Valkoista muovia. Koostuu kannattimesta ja peitelevystä. Kiinnitetään seinään kahdella ruuvilla. Korvaa tarvittaessa suihkutankopakkausissa oleva kumitulppapäädty.

19491 2kpl/pakkaus

**C-SUIHKURENGAS**

Valkoista muovia. Käytetään suihkuverhon ripustukseen suihkuverhotangossa. 12kpl pakkauksissa on ean-koodi.

19651 1000kpl/ltk

89651 12kpl/ps (10ps) ean-koodi

89651* 12kpl/ps

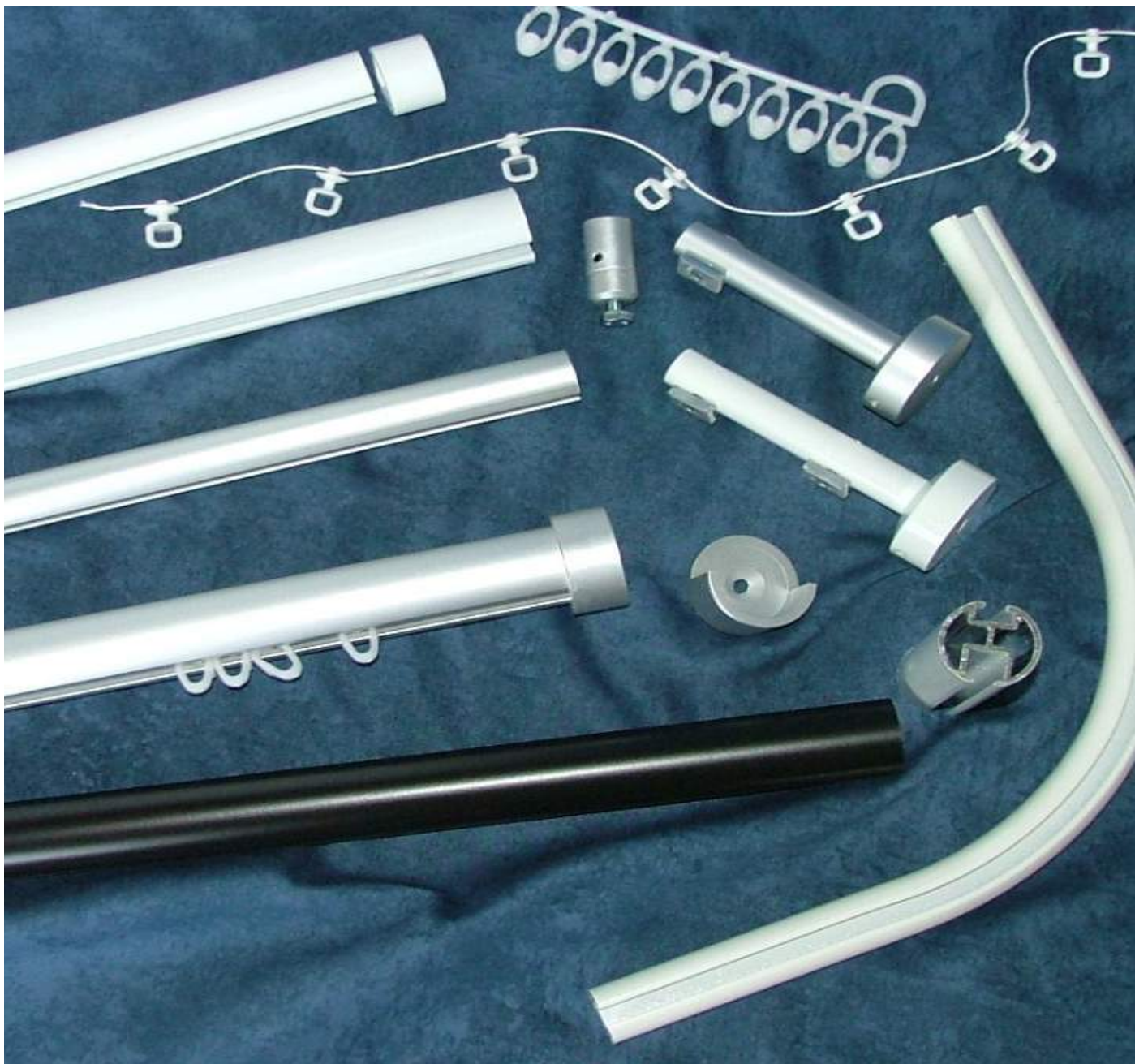
**V-SUIHKURENGAS**

Valkoista muovia. Käytetään suihkuverhon ripustukseen suihkuverhotangossa. 12kpl pakkauksissa on ean-koodi.

19661 1000kpl/ltk

89661 12kpl/ps (10ps) ean-koodi

89661* 12kpl/ps



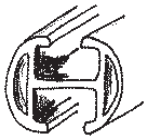
2802

Pyöreät alumiinikiskot



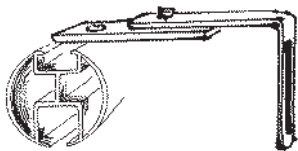
28mm Pyöreä alumiinikisko:

- vahva alumiinikisko vaativaan käyttöön (esim. sairaalat)
- voidaan kiinnittää kattoon, seinään, päistä kiinni tai roikkumaan katosta alaspäin
- kiskoon sopivat muoviliukujen lisäksi paneelikiskon tarravaunut
- kannatinväli 200cm
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016), musta (ral 9005) ja anodisoitu alumiini (harmaa)
- maksimipituus 6m; voidaan jatkaa liitospalalla
- kiskoa ei voida taivuttaa; 90 asteen vakiokulmia saatavissa kaikissa väreissä (100*100cm)

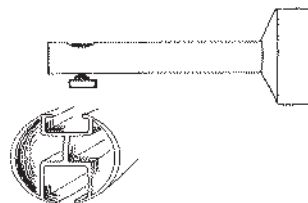


20mm Pyöreä alumiinikisko:

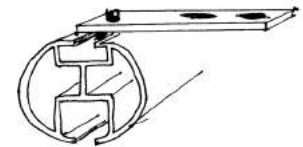
- vahva alumiinikisko vaativaan käyttöön
- voidaan kiinnittää kattoon, seinään, päistä kiinni tai roikkumaan katosta alaspäin
- kiskoon sopivat muoviliukujen lisäksi paneelikiskon tarravaunut
- kannatinväli 150cm
- värit: polttomaalattu valkoinen (ral 9016), musta (ral 9005) ja anodisoitu alumiini (harmaa)
- maksimipituus 6m; voidaan jatkaa liitospalalla
- kiskoa ei voida taivuttaa; 90 asteen vakiokulmia saatavissa kaikissa väreissä (23*23cm)



Pyöreä kisko seinäkiinnikkeessä



Pyöreä kisko sormikannattimessa



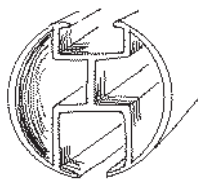
Pyöreä kisko kattokiinnikkeessä



20MM PYÖREÄ ALUMIINIKISKO

Tukeva alumiinikisko vaativaan käyttöön. Voidaan kiinnittää kattoon, seinään, päistä kiinni tai roikkumaan katosta alas. Kannatinväli 150cm. Saatavana valkoiseksi (23001) ja mustaksi (23008) polttomaalattuna sekä anodisoituna (23002).

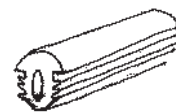
23001	valk	1m (6m kanki)
23001*	valk	1m (määrämittaahan sahattuna)
23002	harmaa	1m (6m kanki)
23002*	harmaa	1m (määrämittaahan sahattuna)
23008	musta	1m (6m kanki)
23008*	musta	1m (määrämittaahan sahattuna)



28MM PYÖREÄ ALUMIINIKISKO

Tukeva alumiinikisko vaativaan käyttöön. Anodisoitua (harmaa) tai polttomaalattua alumiinia. Voidaan kiinnittää kattoon, seinään, päistä kiinni tai roikkumaan katosta alas. Kannatinväli 200cm.

28001	valk	1m (6m kanki)
28001*	valk	1m (määrämittaahan sahattuna)
28002	harmaa	1m (6m kanki)
28002*	harmaa	1m (määrämittaahan sahattuna)
28008	musta	1m (6m kanki)
28008*	musta	1m (määrämittaahan sahattuna)



PEITELISTA

Värillinen pvc-nauha, jota käytetään kiskon yläreunassa pölyltä suojaamiseen. Saatavissa 25m rullissa tai määrämittaahan leikattuna.

15991	valk	1m (25m/rulla) - valkoinen
15991*	valk	1m
15992	harmaa	1m (25m/rulla) - harmaa
15992*	harmaa	1m
15998	musta	1m (25m/rulla) - musta
15998*	musta	1m



20MM VAKIOKULMA 23*23CM

20mm pyöreästä kiskosta valmiiksi taivutettu 90° kulma, joka kiinnitetään liitospaloilla kiskoon. Saatavissa anodisoituna sekä valkoiseksi tai mustaksi polttomaalattuna. Kulmaan sisältyy 2kpl liitospaloja. Kulman koko 23*23cm.

23181	valk	1kpl
23182	harmaa	1kpl
23188	musta	1kpl



28MM VAKIOKULMA 100*100CM

28mm pyöreästä kiskosta valmiiksi taivutettu 90asteen kulma, joka kiinnitetään liitospaloilla kiskoon. Saatavissa anodisoituna sekä valkoiseksi tai mustaksi polttomaalattuna. Huom! ei sisällä liitospaloja. Kulman koko 100*100cm.

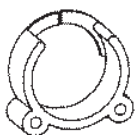
29181	valk	1kpl
29182	harmaa	1kpl
29188	musta	1kpl



METALLINEN PÄÄTYKANNATIN

Metallinen päätykannatin 20mm tai 28mm pyöreälle kiskolle. Saatavissa harmaana, valkoisena tai mustaksi polttomaalattuna. Lisää tangon mitta 4mm.

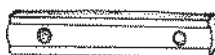
23481	valk	1kpl (20mm valkoinen)
23482	valk	1kpl (20mm harmaa)
23488	harmaa	1kpl (20mm musta)
28481	harmaa	1kpl (28mm valkoinen)
28482	musta	1kpl (28mm harmaa)
28488	musta	1kpl (28mm musta)



PÄÄTYKANNATIN 25-28MM (MUOVIA)

Valkoista muovia 25-28mm pyöreälle kiskolle. Kestävä ja helppo asentaa. Tanko pysyy tukevasti paikoillaan pihitimäisen rakenteen ansiosta. Lisää tangon mitta 2mm. Asennus seinään kahdella ruuvilla.

63551	100kpl/ps
69551	2kpl/ps (20ps) ean-koodi
69551*	2kpl/ps



PYÖREÄN KISKON LIITOS

Kiskon yläraan asennettava huomaamaton metalliliitos 20mm ja 28mm pyöreille alumiinikiskoille. Lukitaan kahdella ruuvilla kiskoon. Liitoksen pituus 52mm.

23219	1kpl
-------	------



JATKOSILTA

Tukeva, metallinen liitospala 28mm pyöreiden kiskojen yhdistämiseen. Asennetaan kiskon yläreunaan neljällä ruuvilla. Kokonaispituus n. 295mm.

29211	valk	1kpl (valkoinen)
29212	harmaa	1kpl (harmaa)
29218	musta	1kpl (musta)

**SORMIKANNATIN**

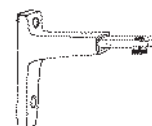
Eleetön metallinen seinäkannatin. Kannattimen kokonaispituus 95mm, kannan halkaisija 40mm. Kiskon kiinnityskohta 13mm kannattimen etureunasta.

29491	valk	1kpl
29492	harmaa	1kpl
29498	musta	1kpl

**SORMIKAKSOISKANNATIN**

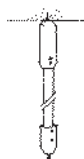
Eleetön metallinen seinäkannatin kahdelle kiskolle. Kannattimen kokonaispituus 105mm, kannan halkaisija 40mm. Kiskon kiinnityskohta 12mm ja 62mm kannattimen etureunasta.

29501	valk	1kpl
29502	harmaa	1kpl
29508	musta	1kpl
29511	valk	1kpl (pituus 60/145mm)

**SEINÄKANNATIN 10-12CM**

Valkoinen metallinen seinäkannatin, jossa säädettävä pituus 10-12cm seinästä. Kannan koko 35*70mm.

28421	1kpl
-------	------

**KATTOTUEN VARSII 16MM**

Vahva alumiiniputki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Käytetään katto- ja kiskoholkin parina. Saatavana 100cm, 150cm ja 200cm pituisena. Sahataan tilauksesta määrittäen. Sahaus veloitetaan erikseen.

15031-100	valk	1kpl
15031-150	valk	1kpl
15031-200	valk	1kpl
15032-100	harmaa	1kpl
15032-150	harmaa	1kpl

**KATTOHOLKKI (KATTOTUEN YLÄPÄÄ)**

Tukeva alumiininen metalliholkki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Kiinnitetään yhdellä ruuvilla kattoon. Holkin pituus n. 95mm.

15521	valk	1kpl
15522	harmaa	1kpl

**KISKOHOLKKI (KATTOTUEN ALAPÄÄ)**

Tukeva alumiininen holkki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Kiinnitetään kiskon yläraan. Holkin pituus n. 55mm.

15531	valk	1kpl
15532	harmaa	1kpl

**V-KATTOTUKI**

Metallinen kattotuki kiskon kiinnittämiseen katosta alaspäin. Kiinnitys kahdella ruuvilla kattoon. Estää kiskon sivusuuntaisen liikkumisen.

15581	50cm	1kpl - valkoinen
15591	100cm	1kpl - valkoinen
15582	50cm	1kpl - harmaa
15592	100cm	1kpl - harmaa

**MINI-KATTOTUKI 30MM**

Tukeva alumiinikannatin kiskon kiinnittämiseksi 3cm katosta alas. Tuki kiinnitetään yhdellä ruuvilla kattoon ja alaosassa oleva mutteri kiskon yläraan.

15511	valk	1kpl
15512	harmaa	1kpl
15518	musta	1kpl

**KATTOKANNATIN**

Tukeva metallikannatin, joka lukitaan kiskon yläraan. Kiinnitys kattoon yhdellä ruuvilla.

15361	valk	1kpl (10kpl/ps)
15361*	valk	1kpl
15369	harmaa	1kpl (10kpl/ps)
15369*	harmaa	1kpl





VALKOINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl



4*8MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

64089	50kpl/ps
64078	10kpl/ps (20ps/laatikko) ean-koodi
64078*	10kpl/ps

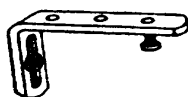


KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY

Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohtat erimittaisille kannattimille.

Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 2kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	2kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	2kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl



4*12MM URARUUVI

Kiinnitetään kulmakannattimeen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kannattimille.

64129	50kpl/ps
-------	----------



METALLINVÄRINEN KULMAKANNATIN

Metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 90mm ja 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09439	90mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09439*	90mm	1kpl
09459	140mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
09459*	140mm	1kpl



KULMAKANNATTIMEN JATKOVARSI

Valkoiseksi maalattua metallia. Kiinnitetään kulmakannattimen etureunaan. Säädettävä seinäetäisyys 40mm. Jatkovarren kokonaispituus 85mm.

09611	1kpl(25kpl/ps)
09611*	1kpl

**PÄÄTYTULPPA**

Alumiininen päätytulppa 20mm ja 28mm kiskoille. Asennetaan kiskon päälle. Lukitaan ruuvilla kiskon yläuraan. Lisää kiskon mitta 5mm.

22931	valk	1kpl - 20mm
22932	harmaa	1kpl - 20mm
22938	musta	1kpl - 20mm
28931	valk	1kpl - 28mm
28932	harmaa	1kpl - 28mm
28938	musta	1kpl - 28mm

**PÄÄTYSUOJUS**

Litteä alumiininen päätysuojus kiskon päädyn huolittelomiseksi. Lisää kiskon mitta 4mm.

28981	1 kpl valkoinen
28982	1 kpl harmaa

**SILMUPYSÄYTIN 14MM**

Pysäytin koostuu valkoisesta kääntyvästä muoviosasta sekä metallikauluksesta. Voidaan asentaa paikoilleen myös kiskon keskeltä.

14711	100kpl/ps
84711	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
84711*	4kpl/ps

**RAINALIUKU 14MM**

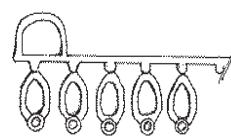
Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja.

14621	2000kpl/ltk
84621	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84621*	20kpl/ps

**NYRÖRIUKU 14-15MM**

Pyöreä liuku valkoista muovia. Liu'ut ovat kiinni toisissaan valkoisella nyröriällä. Käytetään aaltolaskostuksessa.

15681	6cm välit	100m/rl
15682	6cm välit	25m/rl
15683	8cm välit	25m/rl

**RULLALIUKU RAINASSA**

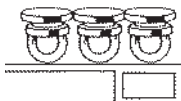
Valkoista muovia. Rainassa 10kpl liukuja. 28mm pyöreään kiskoon.

14680	1000kpl/ltk
84680	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
84680*	20kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU 14MM**

Valkoista muovia.

15661	1000kpl/ps
85661	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85661	20kpl/ps

**PYÖRÖRAINALIUKU**

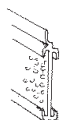
Valkoista muovia. Rainassa 12kpl liukuja.

14661	1200kpl/ps
84661	24kpl/ps (20ps) ean-koodi
84661	24kpl/ps

**PYÖRÖLIUKU + NIPISTIN**

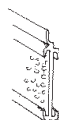
Valkoinen pyörivä muoviliuku, jossa on kiinni metallinen lenkinipistin (00329).

15691	1000kpl/ps
85691	20kpl/ps (20ps) ean-koodi
85691*	20kpl/ps

**PANEELIVAUNU VALKOINEN**

Valkoiseksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarra-nauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee kiskossa 09621-liu'uilla. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa maksimissaan 1kg. Painavammat paneelit voi toteuttaa verholiu'uilla.

09101	1m (6m kanki)
09101*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELIVAUNU HARMAA**

Harmaaksi polttomaalattu alumiinivaunu, jossa tarra-nauha liimattuna. Vaunun korkeus 29mm. Kulkee kiskossa 09621-liu'uilla. Toimitetaan 6m kankina tai määrämittaan sahattuna. Paneeliverho voi painaa maksimissaan 1kg. Painavammat paneelit voi toteuttaa verholiu'uilla.

09102	1m (6m kanki)
09102*	1m (määrämittaan sahattuna)

**PANEELILIUKU**

Valkoinen muoviliuku paneelivaunun asentamiseen. Toimitetaan täysinä tukkupakkauksina tai valmiiksi asennettuna paneelivaunuun.

(liu'un lisäksi veloitetaan paneelien liu'utustyö/vaunu)

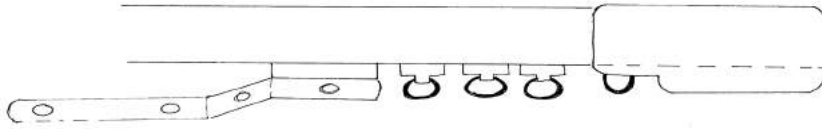
09621	250kpl/ps
09621*	1kpl



3620

Moottorikäyttöiset verhokiskot

MOOTTORIKÄYTTÖINEN VERHOKISKO (MAX 50KG):



MEKANISMI TOIMITETAAN AINA VALMIIKSI KOOTTUNA TAKUUTODISTUKSEN KANSSA

Sisältää seuraavat osat :

- 1) 36200 valkoinen alumiinikisko (35*22mm profiili)
- 2) moottori
- 3) 2kpl kiskon päädyt
- 4) muuntaja + kaukosäädin
- 5) rullaliu'ut

- kiskon maksimipituus on 6m (sis päädyt)
- kiskon kaikki osat ovat valkoisia

MUISTA NÄMÄ:

- mekanismi tulee lyhimillään 8cm seinästä

- kiskot veloitetaan seuraavasti:

36200-100	moottorikisko	100cm
36200-150	moottorikisko	150cm
36200-200	moottorikisko	200cm
36200-250	moottorikisko	250cm
36200-300	moottorikisko	300cm

36200-350	moottorikisko	350cm
36200-400	moottorikisko	400cm
36200-450	moottorikisko	450cm
36200-500	moottorikisko	500cm
36200-550	moottorikisko	550cm
36200-600	moottorikisko	600cm

- kisko valmistetaan tilattuun mittaan (esim. leveys 338cm, veloitus 350cm)

Ilmoita tilatessa seuraavat asiat:

- kiskon leveys
- kiskon avautumissuunta (keskeltä sivuille tai reunasta reunaan)
- kiinnitystapa (kattoon / seinään)

Kisko asennetaan seinään / kattoon 100cm välein. Sähköasentajaa ei tarvita; kiskon asennuksen jälkeen muuntajassa oleva pistoke laitetaan seinään ja kisko on valmis käytettäväksi. Kaukosäädin toimii paristoilla ja kisko on ohjelmoitu valmiiksi kokoamisen yhteydessä.

230V 50Hz max. 50kg verholle



MOOTTORIKISKON KAUKOSÄÄDIN

Valkoinen 2-kanavainen kaukosäädin moottorikäyttöiselle verhokiskolle.

36220 1kpl



MOOTTORIKISKON LIITOS

Valkoinen metalliliitos moottorikäyttöiselle verhokiskolle.

36219 1kpl/ps

**MOOTTORIKISKO 35*22MM**

Valkoiseksi maalattu alumiinikisko raskaaseen ripustukseen. Kestää 50kg painon. Voidaan käyttää normaalin verhoiskiskon tavoin ilman moottoria.

36200	1m (580cm kanget)
36200*	1m (määramittaan sahattuna)

**MOOTTORIKISKON KATTOKANNATIN**

Valkoista metallia. Käytetään itsenäisenä kattoasennukseen tai seinäasennuksessa yhdessä metallisten kulmakannattimien kanssa.

36231	100kpl/ps
66231	4kpl/ps (20ps) ean-koodi
66231*	4kpl/ps

**MOOTTORIKISKON RULLALIUKU**

Valkoinen rullaliuku, jossa on metallirunko ja metallinen rengas. Verho ripustetaan muovikoukulla renkaaseen.

36480	500kpl/ps
-------	-----------

**VALKOINEN KULMAKANNATIN**

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

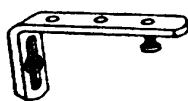
Pituudet 30mm - 140mm. Kannattimessa on suora hahlo seinäruuveille. Kannan korkeus n. 40mm.

09401	30mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09401*	30mm	1kpl
09411	50mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09411*	50mm	1kpl
09421	70mm	1kpl (25kpl/ps)- 1 kiskolle
09421*	70mm	1kpl
09431	90mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09431*	90mm	1kpl
09441	120mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09441*	120mm	1kpl
09443	130mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09443*	130mm	1kpl
09451	140mm	1kpl (25kpl/ps)- 3 kiskolle
09451*	140mm	1kpl

**4*8MM URARUUVI**

Kiinnitetään kulmakannattimen kiskon asentamista varten. Soveltuu kaikille kattokannattimille lukuunottamatta 08341 ja 15341 kannattimia.

64089	50kpl/ps
64078	10kpl/ps (20ps/laatikko) ean-koodi
64078*	10kpl/ps

**VALKOINEN SÄÄTÖREIÄLLINEN KULMAKANNATIN**

Valkoiseksi maalattu metallinen yleiskannatin erilaisten kiskojen seinäkiinnitykseen. Kannattimen kärkeen kiinnitetään liukukiskon kattokannatin välikappaleeksi. Kannattimessa on valmiiksi 1kpl uraruuvi 64089.

Pituudet 50mm - 200mm. Kannattimessa on avaimenreiänmuotoinen kiinnitysreikä seinäruuveille. Kannan korkeus n. 50mm paitsi 200mm kannakkeessa, jossa kannan korkeus on n. 75mm.

10cm kannatinta on saatavissa 4kpl etikettipakkauksissa, joissa ean-koodi.

11801	50mm	1kpl (25kpl/ps)-1 kiskolle
11801*	50mm	1kpl
11811	100mm	1kpl (25kpl/ps)-2 kiskolle
11811*	100mm	1kpl
81811	100mm	4kpl (20kpl/ps) ean-koodi
81811*	100mm	4kpl ean-koodi
11821	150mm	1kpl (25kpl/ps)-3 kiskolle
11821*	150mm	1kpl
11961	200mm	1kpl (25kpl/ps)-4 kiskolle
11961*	200mm	1kpl

**KULMAKANNATTIMEN PEITELEVY**

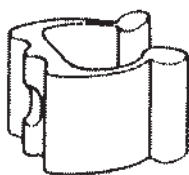
Valkoista muovia. Peittää kulmakannattimen kannan ja osan varresta. Peitelevyssä on valmiiksi katkaisukohdat erimittaisille kannattimille. Soveltuu 09-alkuisille kulmakannattimille.

09601	1kpl (50kpl/ps)
09601*	1kpl



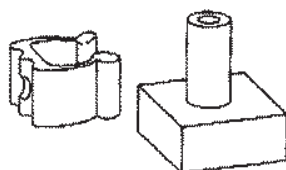
6000

Muut muovituotteet

**PIHTISALPA**

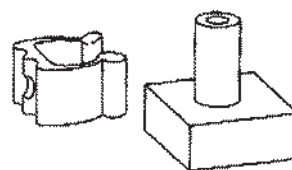
Valkoista muovia. Käytetään 00702 8mm alumiiniputken vastakappaleena kun kiinnitetään pieniä salusiiniverhoja tai holkkien vastakappaleena.

61001 500kpl/ps

**PIKUU HOLKKI 7MM**

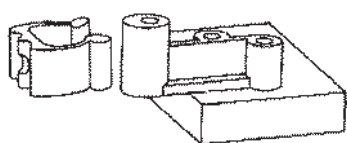
Valkoista muovia. Käytetään kaapin ovein lukitsemiseen. Kiinnitys ruuvilla. Holkin korkeus 7mm. Soveltuu myös ulkokäyttöön.

61007 2000kpl/ps

**ISOREIKÄINEN HOLKKI**

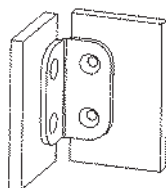
Valkoista muovia. Käytetään kaapin ovein lukitsemiseen. Kiinnitys ruuvilla. Holkin korkeus 13mm. Soveltuu myös ulkokäyttöön.

61013 1000kpl/ps

**ISO VASTAKAPPALE**

Valkoista muovia. Käytetään kaapin ovien lukitsemiseen. Kiinnitys ruuvilla. Soveltuu myös ulkokäyttöön.

61020 500kpl/ps

**KALVOSARANA**

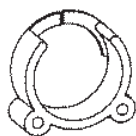
Beigen väristä muovia. Äänetön ja toimintavarma. Soveltuu myös ulkokäyttöön.

62033 250kpl/ps

**VEDIN**

Mustaa muovia. Soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön. Kestää lämpötiloja -40c - +100c.

67008 250kpl/ps

**PÄÄTYKANNATIN 25-28MM (MUOVIA)**

Valkoista muovia 25-28mm pyöreälle kiskolle. Kestävä ja helppo asentaa. Tanko pysyy tukevasti paikoillaan pihitimäisen rakenteen ansiosta. Lisää tangon mitta 2mm. Asennus seinään kahdella ruuvilla.

63551 100kpl/ps

69551 2kpl/ps (20ps) ean-koodi

69551* 2kpl/ps



Anja Pesola Oy • Hyttitie 6 • 00700 Helsinki