



Pakkaustarvikkeet

Pakkaustarvikkeet

Etrasta löydät kattavan valikoiman pakkaustarvikkeita. Kustannustehokkaat, turvalliset ja ympäristöystävälliset pakkaustarvikkeet luovat lisäarvoa asiakkaiden prosesseihin. Vakiotuotteiden lisäksi toimitamme mittojen mukaan valmistettuja laatikoita, pusseja, teippejä, ja kalvoja. Lisäksi asiakkaan on mahdollista saada pakkauksiin toivomansa painatus. Yhteistyö johtavien Eurooppalaisten toimittajien kanssa takaa asiakkaillemme laadukkaat tuotteet erilaisiin pakkaustarpeisiin.

PE-kalvot	3
Pahvipakkaukset	7
Pakkausteipit ja katkojat	13
Lähetyslistapussit	20
Muovipussit ja -säkit	21
Salpapussit	24
Kuplakalvot	26
Kutiste- ja suojahuput	28
Kiriste- ja sidontakalvot	28
Postitusputket	31
Pakkauspaperit	32
Toimistotarvikkeet	33
Pakkaus solumuovit	34
Pakkaustäyttökoneet	35
Pakkauskoneet ja laitteet	37
Vanteet ja vannelukot	46
Kulmatuet	50
Kansinitojat ja tarvikkeet	51
Polyeteenisuojaverkot	52
Ahtaussäkit	52
Suursäkit	53
VCI Tuotteet	53
Pakkauspöydät ja tarvikkeet	56
Super Dry Kosteudenkerääjät	66

PE-kalvot

Päälliarkkikalvot

Päälliarkkikalvoa ja kiristekalvoa yhdessä käytettäessä, saadaan lavat pakattua suojaan pölyltä, liialta ja roiskevedeltä. Kalvoon on lisätty UV-lisäaineita, jotka suojaavat kalvoa ennenaikaiselta hajoamiselta ulkokäytössä.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001587	Päälliarkki 1300x1700x0,035 UV	300kpl/rll, 30rll/lava	rll
10360003982	Päälliarkki 1500x1700mm perf. 005	300m/rll	rll
10367001588	Päälliarkki 1500x1800x0,035 UV	200kpl/rll, 33rll/lava	rll

Kutistekalvot

Kutistekalvo kutistuu ja muotoutuu kuumakäsittelyssä napakaksi paketiiksi pakattavan tuotteen ympärille. Ulkokäyttöön tarkoitettuihin kutistekalvoihin on lisätty UV-lisäaineita, jotka estävät kalvon ennenaikaisen hajoamisen. Kutistekalvot voidaan kierrättää ja hävittää polttamalla.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001418	PE-Kutiste 1300x0,05 kirkas	mikroreijitetty 30kg/rll	kg
10360007788	PE-kutiste UV 1,5/3 0,20	25kg/45m/rll kirkas	kg
10360003385	PE-kutiste UV 2/4 0,15	25kg/45m/rll kirkas	kg
10360008934	PE-kutiste UV 1000/4000 0,18	75m 50,2kg/rll valkoinen UV+EVA	kg
10367001308	PE kutiste UV 1250/5000 0,18	60m 50,2kg/rll valkoinen UV+EVA	kg
10360008935	PE kutiste UV 1500/6000 0,18	50m 50,2kg/rll valkoinen UV+EVA	kg
10360001785	PE-kutiste 3000/6000 0,20	35 kg/rll	kg
10360007787	PE-kutiste UV 3/6 0,20	Kutistekalvo kirkas 35kg/rll	kg
10367002195	PE-kutiste 1200/2400 0,15	kutistekalvo kirkas n.30kg/rll	rll

Uusiokalvot



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360002913	Uusiokalvo 1,5/3 015 musta	25kg/rll n.60m/rll 500kg/lava	kg
10360002914	Uusiokalvo 1,5/3 020 musta	25kg/rll n.45m/rll	kg

PE-taittokalvot

Taittokalvoissa tarjoamme teille kahta eri laatua käyttötarkoituksen mukaan.

PE-pakkauskalvot ovat väriltään kirkkaita, laadultaan pehmeitä ja hyvin laskeutuvia. Kalvon pinta on tahmea, jolloin paketit pysyvät päällekkäin ja teipit sekä osoitelaput tarttuvat hyvin.



PE-suojakalvot ovat väriltään kirkkaita (sävy vaihtelee), kalvon kovuus ja pinnan tahmeus ovat vaihtelevia. Huomioitava, että erät ovat erilaisia eikä ominaisuuksia pysty etukäteen määrittelemään nk. rakennuskalvolaatu.

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360008940	PE-pakkauskalvo 0,5/2 003 kirkas	25m/rll	rll
10360004045	PE-pakkauskalvo 1/2 005 kirkas	25kg/rll n.260m/rll	kg
10367001222	PE-pakkauskalvo 1/2 009 kirkas	25kg/rll n.150/rll	kg
10367001223	PE-pakkauskalvo 1/2 015 kirkas	25kg/rll n.90m/rll	kg
10367001224	PE-pakkauskalvo 1/2 020 kirkas	25kg/rll n.67m/rll	kg
10360007706	PE-pakkauskalvo 1/2 030	25kg/45m	kg
10360006199	PE-pakkauskalvo 1,5/3 005 kirkas	25 kg/rll n.175m/rll	kg
10367001225	PE-pakkauskalvo 1,5/3 009 kirkas	25kg/rll n.100/rll	kg
10367001226	PE-pakkauskalvo 1,5/3 015 kirkas	25kg/rll n.60/rll	kg
10360007670	PE-pakkauskalvo 1/4 005 kirkas	24,9kg/rll n.136m/rll	kg
10360007671	PE-pakkauskalvo 1/4 009 kirkas	25kg/rll n.75m/rll	kg
10360001777	PE-pakkauskalvo 2/4 009 kirkas	25kg/rll	kg
10360007673	PE-pakkauskalvo 1/4 020 kirkas	25,8kg/rll n.34m/rll	kg
10360007669	PE-pakkauskalvo 1,5/6 020 kirkas	24,9kg/rll n.22,5m/rll 404230	kg
10360003007	PE-suojakalvo 1/2 009 kirkas	25kg/rll n.150m/rll	kg
10360003901	PE-suojakalvo 1/2 015 kirkas	25kg/rll n.90m/rll	kg
10360002910	PE-suojakalvo 1/2 020 kirkas	25kg/rll n.67m/rll	kg
10360001799	PE-suojakalvo 1,5/3 009 kirkas	25kg/rll n.100m/rll	kg
10360007704	PE-suojakalvo 1,5/3 015 kirkas	25kg/rll n.60m/rll	kg
10360001801	PE-suojakalvo 1,5/3 020 kirkas	25kg/rll n.45m/rll	kg
10360007683	PE-kalvo UV 1/4 015	24,9kg/rll n 45m/rll 28rll/lava	kg
10367001621	PE-kalvo UV 1,5/6 0175	29kg/rll n.30m/rll	kg
10360001808	PE-kalvo UV 2/8 0175	45,2kg/rll	kg

Kolmikerroskalvot

Mustavalkoisen kerroskalvon alin kerros on musta, joka suojaa tuotetta uv-säteiltä. Valkoinen pintakerros estää kalvoa lämpenemästä auringonvalossa. Valkoiseen pintaan on myös helppo merkata tarvittavia tietoja. Erityisen hyvin sahoille sopiva kalvo.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001740	PE-kalvo 1,5/3 0,15 musta/valkoinen	25kg/rll	kg

PE-sukkakalvot

Varastostamme löytyy laaja valikoima PE-letkukalvoja
 Letku- eli sukkakalvot voidaan saumata saumaajilla helposti tuotteen
 mittojen mukaisiksi pusseiksi
 Alle 1000 mm leveät kalvot soveltuvat käytettäväksi kosketuksessa
 elintarvikkeiden kanssa
 Pe-sukan kehän mitta on 2 x ilmoitettu sukan leveys



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360001826	PE-kalvo sukka 200 003 kirkas	10kg/870m	kg
10360001828	PE-kalvo sukka 300 003 kirkas	10kg/580m	kg
10360001829	PE-kalvo sukka 350 003 kirkas	10kg/490m	kg
10360001830	PE-kalvo sukka 400 003 kirkas	10kg/430m	kg
10360001832	PE-kalvo sukka 500 003 kirkas	10kg/340m	kg
10360001834	PE-kalvo sukka 600 003 kirkas	10kg/280m	kg
10360003062	PE-kalvo sukka 50 005 kirkas	4kg/840m	kg
10360001837	PE-kalvo sukka 80 005 kirkas	5kg/660m	kg
10360001838	PE-kalvo sukka 100 005 kirkas	5kg/520m	kg
10360001839	PE-kalvo sukka 150 005 kirkas	5kg/350m	kg
10360001841	PE-kalvo sukka 200 005 kirkas	10kg/530m	kg
10360001842	PE-kalvo sukka 250 005 kirkas	10kg/420m	kg
10360001843	PE-kalvo sukka 300 005 kirkas	10kg/350m	kg
10360001844	PE-kalvo sukka 350 005 kirkas	10kg/300m	kg
10360001845	PE-kalvo sukka 400 005 kirkas	10kg/260m	kg
10360001846	PE-kalvo sukka 450 005 kirkas	10kg/230m	kg
10360001847	PE-kalvo sukka 500 005 kirkas	10kg/200m	kg
10360001848	PE-kalvo sukka 550 005 kirkas	10kg/180m	kg
10360001849	PE-kalvo sukka 600 005 kirkas	10kg/170m	kg
10360001850	PE-kalvo sukka 650 005 kirkas	10kg/150m	kg
10360001851	PE-kalvo sukka 700 005 kirkas	10kg/140m	kg
10360001853	PE-kalvo sukka 800 005 kirkas	25kg/310m	kg
10360001854	PE-kalvo sukka 1000 005 kirkas	25kg/270m	kg
10360001856	PE-kalvo sukka 1000 009 kirkas	25kg/150m	kg
10360004044	PE-kalvo sukka 1500 009 kirkas	25kg/rll n.100m/rll	kg
10360003118	PE-kalvo sukka 150 015 kirkas	5 kg/rll	kg
10360001857	PE-kalvo sukka 300 015 kirkas	10kg/120m	kg
10367001127	PE-kalvo sukka 400 015 10kg/90m	10kg/90m	kg
10360001858	PE-kalvo sukka 500 015 kirkas	10kg/65m	kg
10360003074	PE-kalvo sukka 600 015 kirkas	10kg/55m	kg
10360001860	PE-kalvo sukka 1000 015 kirkas	25kg/90m	kg
10360007698	PE-kalvo sukka 2000 020 kirkas	25kg/rll n.35m/rll	kg
10360001855	PE-kalvo sukka 1200 005 kirkas	25kg	kg
10360003119	PE-kalvo sukka 200 015 10kg		kg
10360006200	PE-kalvo sukka 120 015 10kg/rll	11200252	kg
10367001616	PE-kalvo sukka 750 020	20kg/rll	kg

PE-tasokalvot

PE-pakkauskalvot ovat väriltään kirkkaita, laadultaan pehmeitä ja hyvin laskeutuvia. Kalvon pinta on tahmea, jolloin paketit pysyvät päällekkäin ja teipit sekä osoitelaput tarttuvat hyvin.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001733	PE-kalvo taso 800x0,05	25kg/n.645m/rll	kg
10367001734	PE-kalvo taso 1000x0,05	25kg/n.509m/rll	kg
10360003327	PE-kalvo taso 1200x0,05	25kg/n.419m/rll	kg
10367001736	PE-kalvo taso 1400x0,05	25kg/n.350m/rll	kg
10367001199	PE-kalvo taso 1600x0,05 kirkas	25kg/n.326m/rll	kg
10360002918	PE-kalvo taso 1000x0,15	25kg/n.170m/rll	kg

Kitkikalvot

RaniFric on kitkikalvo, joka toimii liukuesteenä esimerkiksi sahatavaran pakkauskalvona. RaniFric-kalvolla on myös muita käyttötarkoituksia esimerkiksi kutistekalvona tuotteille, jotka varastoidaan pakkastilaan. Kitkaominaisuuksia voidaan soveltaa tarpeen mukaisesti tekemällä pinnasta eri tavoin karkea.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002185	RaniFric kitkikalvo 0,12x1200mm	n.53,2kg/rll, 400m/rll, 6rll/lava	rll

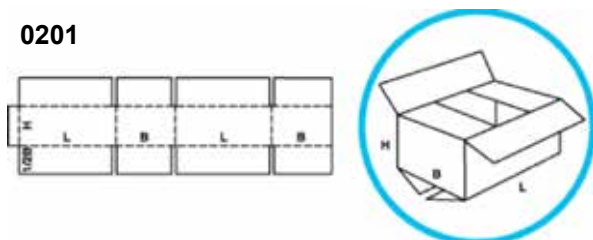
Pahvipakkaukset

Aaltopahvi on käytetyin kuljetuspakkausmateriaali maailmassa. Se on ekologinen, kevyt, helposti kierrätettävä ja edullinen pakkausmateriaali. Aaltopahvi on materiaali, joka sopii monien ominaisuuksiensa ansiosta lähes kaikkeen pakkaamiseen niin kuljetus- kuin esittelypakkauksissakin.

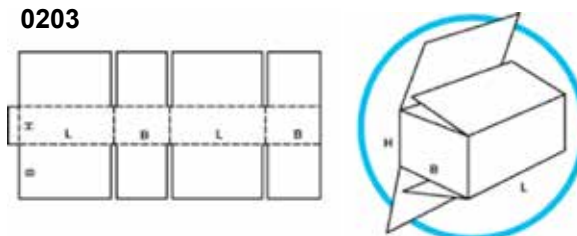
Pahvilaatikat painatuksilla ja omilla mitoilla mahdollistavat yrityksellesi yksilölliset pakkaukset pienissäkin sarjoissa nopealla toimitusajalla! Painettu aaltopahvipakkaus on myös erinomainen mainos, joka kertoo omistajastaan. Se pystytään mitoittamaan juuri oikean kokoiseksi pakattava tuote ja sen logistinen ketju huomioon ottaen. Oikein pakkaamalla pystytään säästämään tilaa ja kuljetuskustannuksia.

Aaltopahvipakkaukset jaetaan kahteen päärakenteeseen: stanssattuihin ja läppälaatikoihin. Läppälaatikko on tyypillinen varasto- ja kuljetuslaatikko. Stanssattuja laatikoita käytetään usein esittely- ja tuotepakkauksissa.

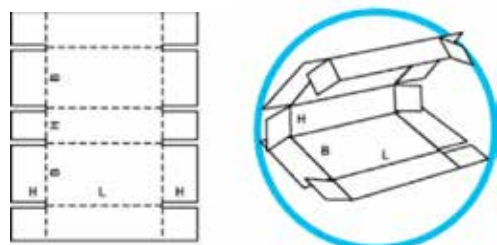
0201



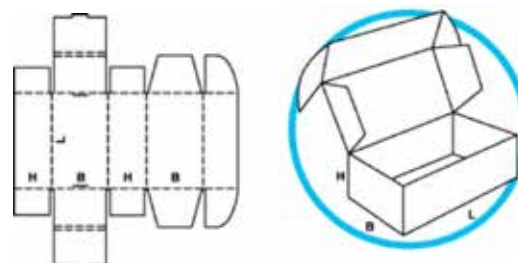
0203



0409



0427



Aaltopahvit on jaettu eri aaltotyyppeihin, jotka kertovat aaltopahvin paksuuden. Aaltopahvin paksuus määrittelee laatikon pinoamislujouden, kestävyuden ja puhkaisulujuuden. Eri käyttötarkoituksiin voidaan siis valita ominaisuuksiltaan paras vaihtoehto.



BC=7mm

C=4mm

B=3mm

E=1,5mm

Aaltopahviarkit

Aaltopahviarkit halutuun mitoin eri materiaaleista. Varastokokona Euro-väliarkki.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003997	Aaltopahviarkki 800x1200mm	0C FG103542 500kpl/lava	100

Aaltopahvilaatikot yksi-aaltoiset

Aaltopahvi on ekologinen helposti kierrätettävä, edullinen pakkausmateriaali. Varastoimme laajaa valikoimaa vakiolaatikoita, joiden lisäksi toimitamme asiakkaiden mitoilla ja painatuksilla olevia pahvilaatikoita. Yksi-aaltoiset vakiopahvilaatikot ovat rakenteeltaan 0201. Pahvilaatikoiden mitat ovat sisämittoja.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001243	Pahvilaatikko 26006 FG103535	190x150x200/130mm 25/nip 2250/lava	100
10367001244	Pahvilaatikko 26007 FG103536	240x190x190mm 25/nip 1500/lava	100
10367001245	Pahvilaatikko 26012 FG103537	290x190x190/120mm 25/nip 1500/lava	100
10367001246	Pahvilaatikko 26014 A4 FG103538	310x215x140/60mm 25/nip 1500/lava	100
10367001247	Pahvilaatikko 26016 A4 FG103539	310x215x200/120mm 25/nip 960/lava	100
10367001248	Pahvilaatikko 26018 A4 FG103540	310x215x250/190mm 25/nip 1000/lava	100
10367001249	Pahvilaatikko 26025	390x290x300/250mm 25/nip 500/lava	100
10367001250	Pahvilaatikko 26032 A3	440x315x210/150mm 25/nip 500/lava	100
10367001251	Pahvilaatikko 26048 A3 FG103541	440x315x320/210mm 25/nip 500/lava	100
10367001252	Pahvilaatikko 26049	470x305x340/280mm 25/nip 500/lava	100
10367001253	Pahvilaatikko 26118	590x390x450/350mm 25/nip 250/lava	100
10367001254	Pahvilaatikko 26148	700x500x500mm 25/nip, 250/lava	100

Aaltopahvilaatikot kaksi-aaltoiset

Kaksi-aaltoiset aaltopahvilaatikot on suunniteltu raskaiden tuotteiden pakkaamiseen. Rakenne 0201 ja pahvilaatu 26BCRR / 10CRR. Laatikoiden mitat ovat sisämittoja.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004000	Etra Pack pahvilaatikko 101 103544	250x250x220mm 20kpl/nippu 560/lava	100
10360004001	Etra Pack pahvilaatikko 103 103545	310x215x250mm 20kpl/nippu 560/lava	100
10360004002	Etra Pack pahvilaatikko 105 103546	300x300x250mm 20kpl/nippu 560/lava	100
10360004003	Etra Pack pahvilaatikko 107 037249	450x300x350mm 20kpl/nippu 280/lava	100
10360004004	Etra Pack pahvilaatikko 109 103547	550x400x450mm 20kpl/nippu 140/lava	100

Lavakonttilaatikot

Euro ja Fin-lava laatikot ovat irtokannellisia laatikoita. Laatikoiden materiaali on 26BCRR / 10CRR ja kansien 18CRR / 1CRR.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001255	Euro 1/2 lavakontti 26BC RR	785x585x600mm 50/lava E251058	kpl
10367001256	Euro lavakontti	1170x780x900mm 50/lava E251061	kpl
10367001257	FIN lavakontti	1170x980x900mm 50/lava FG030296	kpl
10367001258	Kansi Euro 1/2 lavakonttiin	50/lava	kpl
10367001259	Kansi Euro lavakonttiin	50/lava	kpl
10367001260	Kansi FIN lavakonttiin	50/lava	kpl

Suojapahvi

Sitkeä, pinnoittamaton, hengittävä kartonki. (n. 220 g / m²). Rulla: 100 m², leveys 110—130 cm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001335	Etra 220 suojapahvi	50202 100m ² /rll , 30rll/lava	rll

Aaltopahvirullat

Aaltopahvi on loistava ja tehokas suoja tuotteille ja pinnoille. Rakenne 0100.



Rullan leveysmitta aallon suuntainen.

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004172	Aaltopahvi 200cm	160 gr/m2, 100m/rll FG078200	rll
10367001825	Aaltopahvi 100cm	200 gr/m2 30m/rll 24rll/lava	rll
10367001827	Aaltopahvi 100cm	200 gr/m2 100m/rll 8rll/lava	rll
10360004167	Aaltopahvi 100cm	220gr/m2, 100m/rll	rll
10367001446	Aaltopahvi 150cm	300 gr/m2, 100m/rll	rll
10360003372	Aaltopahvi 100cm	160 gr/m2, 100m/rll FG078100	rll
10360003373	Aaltopahvi 150cm	160 gr/m2, 100m/rll FG078150	rll
10360004165	Aaltopahvi 50cm	160 gr/m2, 100m/rll FG078050	rll
10360004166	Aaltopahvi 75cm	160 gr/m2, 100m/rll FG078075	rll
10360004169	Aaltopahvi 120cm	160 gr/m2, 100m/rll FG078120	rll

Vakkilaatikat

VAKKI-kuljetuspakkaussarja on VAK-Tarkastuslaitoksen hyväksymä, VTT:n testaama ja täyttää 4G-tyyppisten vaarallisten aineiden kuljetuspakkauksen UN-hyväksymiselle asetettavat vaatimukset. Testit perustuvat säädöksiin ADR, RID, IMDG, ICAO-TI, VAK ja OPS sekä liikenne- ja viestintäministeriön asetukseen vaarallisten aineiden kuljetuksesta rautateillä ja Merenkululaitoksen määräyksiin vaarallisten aineiden kuljetuksesta kappaletavarana aluksilla. Pakkauksia voidaan käyttää maantie-, rautatie-, meri- ja ilmaliikenteessä Suomessa ja kansainvälisesti.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001909	Ilmakuljetuslaatikko VAKKI-5	250x130x130mm sisältää pussin	kpl
10367001910	Ilmakuljetuslaatikko VAKKI-8	290x150x150mm sisältää pussin	kpl
10367001911	Ilmakuljetuslaatikko VAKKI-12	210x210x260mm sisältää pussin	kpl
10367001912	Ilmakuljetuslaatikko VAKKI-26	270x270x310mm sisältää pussin	kpl
10367001913	Ilmakuljetuslaatikko VAKKI-57	390x390x330mm sisältää pussin	kpl
10367001914	Ilmakuljetuslaatikko VAKKI-108	490x490x410mm sisältää pussin	kpl
10367001915	Lokerointikehä Nro 2		kpl
10367001930	Sisäpussi VAKKI-8	162600-0540 15kpl/pak	kpl
10367001931	Sisäpussi VAKKI-5	162600-0539 15kpl/pak	kpl
10367001932	Sisäpussi VAKKI-12	162600-0541 15kpl/pak	kpl
10367001933	Sisäpussi VAKKI-26	162600-0542 15kpl/pak	kpl
10367001934	Sisäpussi VAKKI-57	162600-0543 15kpl/pak	kpl
10367001935	Sisäpussi VAKKI-108	162600-0544 15kpl/pak	kpl

Korrvu Lok Pakkaukset

Korrvu® Lok™ on aivan uusi ratkaisu, joka mahdollistaa houkuttelevan ja 100 % kierrätettävissä olevan pakkauksen. Tämä uudennainen pakkaus esittelee tuotteen näyttävästi ja samalla suojaa sitä vaurioilta ja varkauksilta.

Korrvu® Lok™ soveltuu erityisen hyvin kevyiden ja erikokoisten tuotteiden pakkaukseksi, mitkä tarvitset erinomaisen suojan mahdollisimman pienellä materiaalimäärällä.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002028	Korrvu Lok KS-LK-41-Regular	100893755 187x326 Sisäpakkaus	kpl
10367002029	Korrvu Lok KS-LK-41-Premium	100893756 187x326 Sisäpakkaus	kpl
10367002030	Korrvu Lok KS-LK-41-Box	100893716 194x194x86 Ulkopakkaus	kpl
10367002031	Korrvu Lok KS-LK-42-Regular	100893757 298x388 Sisäpakkaus	kpl
10367002032	Korrvu Lok KS-LK-42-Premium	100893758 298x388 Sisäpakkaus	kpl
10367002033	Korrvu Lok KS-LK-42-Box	100893720 294x194x136 Ulkopakkaus	kpl
10367002034	Korrvu Lok KS-LK-43-Regular	100893753 390x320 Sisäpakkaus	kpl
10367002035	Korrvu Lok KS-LK-43-Premium	100893754 390x320 Sisäpakkaus	kpl
10367002036	Korrvu Lok KS-LK-43-Box	100885854 325x235x110 Ulkopakkaus	kpl

Korrvu Suspension Pakkaukset

Todella nerokas, kustannustehokas ja helppokäyttöinen insinöörien suunnittelema ainutlaatuinen pakkausratkaisu, joka voidaan räätälöidä asiakkaan tuotteen mukaan. Standardimalleja löytyy myös valikoimasta.

Kalvo on erittäin vahva.

Tyylikäs pakkausratkaisu toimitetaan kokoamattomana, jolloin pakkaus on litteä.

Tämä säästää varastotilaa ja leikkaa rahtikuluja.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001994	Korrvu Suspension KS-SP-21-Regular	100893751 360x268 Sisäpakkaus	kpl
10367001995	Korrvu Suspension KS-SP-21-Box	100893716 194x194x86 Ulkopakkaus	kpl
10367001996	Korrvu Suspension KS-SP-22-Regular	100893740 460x318 Sisäpakkaus	kpl
10367001997	Korrvu Suspension KS-SP-22-Box	100893720 294x194x136 Ulkopakkaus	kpl
10367001998	Korrvu Suspension KS-SP-23-Regular	100893739 639x455 Sisäpakkaus	kpl
10367001999	Korrvu Suspension KS-SP-23-Box	100893719 392x292x230 Ulkopakkaus	kpl
10367002000	Korrvu Suspension KS-SP-24-Regular	100893752 601x230 Sisäpakkaus	kpl
10367002001	Korrvu Suspension KS-SP-24-Box	100893717 235x165x75 Ulkopakkaus	kpl
10367002002	Korrvu Suspension KS-SP-25-Regular	100893738 1280x935 Sisäpakkaus	kpl
10367002003	Korrvu Suspension KS-SP-25-Box	100893732 788x616x242 Ulkopakkaus	kpl

Korrvu Retention Pakkaukset

Korrvu® Retention pakkaus tarjoaa yksinkertaisen ja kustannustehokkaan pakkauksen niin tuotteiden esittelyyn kuin tuotteiden suojaamiseen. Korrvu® Retention pakkaus pitää tuotteen hyvin paikoillaan, sillä tuotteen ympärille tulee joustava kalvo, mikä suojaa tuotetta tärinältä ja iskuilta.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002004	Korrvu Retention KS-RP-01-Regular	100893809 465x600 Sisäpakkaus	kpl
10367002005	Korrvu Retention KS-RP-01-Premium	100893777 465x600 Sisäpakkaus	kpl
10367002006	Korrvu Retention KS-RP-01-Box	100893731 568x365x110 Ulkopakkaus	kpl
10367002007	Korrvu Retention KS-RP-02-Regular	100893984 392x497 Sisäpakkaus	kpl
10367002008	Korrvu Retention KS-RP-02-Premium	100893985 392x497 Sisäpakkaus	kpl
10367002009	Korrvu Retention KS-RP-02-Box	100893719 392x292x230 Ulkopakkaus	kpl
10367002010	Korrvu Retention KS-RP-03-Regular	100893771 371x287 Sisäpakkaus	kpl
10367002011	Korrvu Retention KS-RP-03-Premium	100893772 371x287 Sisäpakkaus	kpl
10367002012	Korrvu Retention KS-RP-03-Box	100893733 260x200x60 Ulkopakkaus	kpl
10367002013	Korrvu Retention KS-RP-04-Regular	100893760 461x337 Sisäpakkaus	kpl
10367002014	Korrvu Retention KS-RP-04-Premium	100893759 461x337 Sisäpakkaus	kpl
10367002015	Korrvu Retention KS-RP-04-Box	100893735 335x235x70 Ulkopakkaus	kpl
10367002016	Korrvu Retention Box KS-RB-11-Reg.	100893810 700x340 Regular	kpl

Korrvu Retention Box Pakkaukset

Korrvu® Retention boxi tarjoaa kaikki Korrvu® Retention pakkauksen hyödyt yhdistettynä yksinkertaiseen ja houkuttelevaan ulkonäköön. Korrvu® Retention boxi mahdollistaa tuotteen pakkaamisen yhteen laatikkoon, jossa tuote on näyttävästi esillä. Retention Box on yksiosainen, eli siihen ei tarvita ulkolaatikkoo.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002017	Korrvu Retention Box KS-RB-11-Prem.	100893981 700x340 Premium	kpl
10367002018	Korrvu Retention Box KS-RB-12-Reg.	100893804 513x336 Regular	kpl
10367002019	Korrvu Retention Box KS-RB-12-Ant.	100893774 513x336 AntiStatic	kpl
10367002020	Korrvu Retention Box KS-RB-13-Reg.	100893805 669x420 Regular	kpl
10367002021	Korrvu Retention Box KS-RB-13-Ant.	100893775 669x420 AntiStatic	kpl
10367002022	Korrvu Retention Box KS-RB-14-Reg.	100893803 1091x537 Regular	kpl
10367002023	Korrvu Retention Box KS-RB-14-Ant.	100893776 1091x537 AntiStatic	kpl
10367002024	Korrvu Retention Box KS-RB-15-Reg.	100893983 870x460 Regular	kpl
10367002025	Korrvu Retention Box KS-RB-15-Prem.	100893982 870x460 Premium	kpl
10367002026	Korrvu Retention Box KS-RB-16-Prem.	100893986 423x397 Premium	kpl
10367002027	Korrvu Retention Box KS-RB-17-Prem.	100893987 793x517 Premium	kpl

Pakkausteipit ja katkojat

PAKKAUSTEIPIT

HotMelt liimaiset teipit

- tulee rullalta helposti
- erittäin pitävä liima
- kosteussuojattu
- ei kestä korkeita lämpötiloja
- ei kestä ikääntymistä
- alhainen liuotin kestävyys
- liuotinaineeton

Solvent-/kumiliimaiset teipit

- hyvä kiinnitys
- keskinkertainen pitävyys
- lämmönkestävä
- kohtalainen liuotin kestävyys
- helppo irrottaa
- tyydyttävä liimaus jopa vaikeilla pinnoilla

Akryyliiimaiset teipit

- ympäristöystävällinen
- hyvä kuuman kesto
- keskinkertainen pitävyys
- hyvä liuotin kesto
- hyvä ikääntymisen kesto
- alhainen ilman kosteuden kesto
- hyvä UV-kesto

PAINETUT TEIPIT

Painettu teippi haluamallanne logolla tai tekstillä on edullinen mainos sekä tehokas merkkaustapa. Painettavaksi teipiksi suosittelemme akryyliiimaista äänetöntä PP-teippiä, mutta painamme myös muille teippimateriaaleille kuten PVC:lle. Yleisimmin käytetyt leveydet ovat 38mm ja 50mm. Voimme painaa yksi-, kaksi- tai jopa nelivärisenä haluamallenne teippirungolle (valkoinen, sininen jne).



PP-pakkausteipit

PP-Pakkausteippi on edullinen äänellinen PP-teippi, jossa on joko HotMelt tai Solvent liima
 Kokonaisvahvuus 48 my
 Venyvyys 140%
 Vetolujuus 100N / 25mm
 Tarttuvuus teräkseen 4,5N / 25mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001008	PP pakkausteippi 12/66 kirkas	144rll/ltk, 66ltk/lava Solvent	rll
10360004083	PP pakkausteippi 38/66 kirkas	48rll/ltk, 66ltk/lava HM	rll
10360004084	PP pakkausteippi 50/66 kirkas	36rll/ltk, 66ltk/lava HM	rll
10360004085	PP pakkausteippi 50/66 ruskea	36rll/ltk, 66ltk/lava HM	rll
10360003875	PP pakkausteippi 50/66 punainen	36rll/ltk, 66ltk/lava HM	rll
10367001013	PP pakkausteippi 50/660 kirkas	6rll/ltk, 60ltk/lava HM	rll
10367001015	PP Pakkausteippi 50/990 ruskea	6rll/ltk, 60ltk/lava HM	rll
10360009915	PP Pakkausteippi 50/1000 kirkas	6rll/ltk, 60ltk/lava HM	rll
10360009914	PP pakkausteippi 75/1000 kirkas	4rll/ltk, 40ltk/lava HM	rll
10360003877	PP pakkausteippi 50/66 vihreä	36rll/ltk, 66ltk/lava HM	rll

PP-pakkausteipit äänetön akryyliliimalla

Kokonaisvahvuus 49my
 Venyvyys 145%
 Vetolujuus 100N / 25mm
 Tarttuvuus teräkseen 7N / 25mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003879	PP pakkausteippi ACR NN 25/66 kirk	äänetön akryyliliim. 72/ltk 66/lava	roll
10360003881	PP Pakkausteippi acr NN 38/66 kirk	äänetön akryyliliim. 48/ltk 72/lava	roll
10360003882	PP pakkausteippi ACR NN 38/66 rusk	äänetön akryyliliim. 48/ltk 66/lav	roll
10360003883	PP Pakkausteippi TREND acr NN 50/66	Kirkas 36/ltk 72/lav	roll
10360003884	PP Pakkausteippi TREND acr NN 50/66	Ruskea 36/ltk 72/lav	roll
10367001026	PP pakkausteippi ACR NN 50/66 pun	äänetön akryyliliim. 36/ltk 66/lav	roll
10360003885	PP pakkausteippi ACR NN 75/66 kirk	äänetön akryyliliim. 24/ltk 66/lav	roll
10367001959	PP Pakkausteippi acr NN 50/66 rusk	äänetön akryyliliim. 36/ltk 72/lav	roll
10367001960	PP Pakkausteippi acr NN 50/66 kirk	äänetön akryyliliim. 36/ltk 72/lav	roll
10580001007	309 50/66 KI PP pakkausteippi	36	roll
10580001008	309 50/66 RU PP pakkausteippi	36	roll

POLY+ pakkausteippi äänetön akryyliliimalla

Hiljainen Poly+ pakkausteippi on mattapintainen 35my paksu teippi
 Edut: hiljainen ja erittäin hyvin tarttuva
 Liuotinvapaa liima, UV-kestävä
 Mattapinta tarjoaa erinomaisen ulkonäkönsä lisäksi myös mahdollisuuden kirjoittaa teipin pintaan
 Teippi on myös helppo katkaista, kuin "synteettinen paperi"



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001849	PP-Pakkausteippi ACR LN 50/66 kirk.	POLY+ 36roll/ltk 66ltk/lava 35my	roll

PP-pakkausteipit äänetön solventliimalla

Kokonaisvahvuus 59my
 Venyvyys 75%
 Vetolujuus 180N / 25mm
 Tarttuvuus teräkseen 1,25N / 25mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001011	PP pakkausteippi LN solvent 38/66	kirkas äänetön 48roll/ltk 66ltk/lava	roll
10360009910	PP pakkausteippi LN solvent 50/66	kirkas äänetön 36roll/ltk 66ltk/lava	roll
10367001009	PP pakkausteippi LN solvent 50/66	ruskea äänetön 36roll/ltk 66ltk/lava	roll
10367001117	PP pakkausteippi LN solv 35my 50/66	kirkas, vahva	roll
10367001012	PP pakkausteippi LN solvent 50/660	kirkas äänetön 6roll/ltk 60ltk/lava	roll

PVC-pakkausteipit

Kokonaisvahvuus 53my
 Venyvyys 70%
 Vetolujuus 112N / 25mm
 Tarttuvuus teräkseen 4,5N / 25mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004070	PVC pakkausteippi 12/66 kirkas	144rll/ltk 54ltk/lava	rll
10360009911	PVC pakkausteippi 12/66 keltainen	144rll/ltk 54ltk/lava	rll
10360004071	PVC pakkausteippi 15/66 kirkas	120rll/ltk 54ltk/lava	rll
10360004072	PVC pakkausteippi 19/66 kirkas	96rll/ltk 66ltk/lava	rll
10360004073	PVC pakkausteippi 25/66 kirkas	72rll/ltk 66ltk/lava	rll
10360009646	PVC pakkausteippi 25/66 ruskea	72rll/ltk 66ltk/lava	rll
10360004074	PVC pakkausteippi 25/66 valkoinen	72rll/ltk 66ltk/lava	rll
10367001021	PVC pakkausteippi 38/66 kirkas	48rll/ltk 66ltk/lava	rll
10360004075	PVC pakkausteippi 38/66 ruskea	48rll/ltk 66ltk/lava	rll
10367001048	PVC Pakkausteippi 38/66 punainen	48rll/ltk 66ltk/lava	rll
10360004076	PVC pakkausteippi 50/66 kirkas	36rll/ltk 72ltk/lava	rll
10360004079	PVC pakkausteippi 50/66 ruskea	36rll/ltk 66ltk/lava	rll
10367001030	PVC pakkausteippi 50/66 valkoinen	36rll/ltk 66ltk/lava	rll
10360004077	PVC pakkausteippi 50/66 keltainen	36rll/ltk 66ltk/lava	rll
10360004078	PVC pakkausteippi 50/66 punainen	36rll/ltk 66ltk/lava	rll
10367001025	PVC pakkausteippi 50/66 sininen	36rll/ltk 66ltk/lava	rll
10367001022	PVC pakkausteippi 75/66 kirkas	24rll/ltk 66ltk/lava	rll
10360009913	PVC pakkausteippi 100/66 kirkas	18rll/ltk 66ltk/lava	rll
10367001171	PVC-140 Pakkausteippi 80my 50/66	kirkas 36rll/ltk, 66ltk/lava	rll

Lasikuituteipit

Kokonaisvahvuus 120my
 Venyvyys 6%
 Vetolujuus 575N / 25mm
 Tarttuvuus teräkseen 25N / 25mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001033	Lasikuituteippi 12/50	72rll/ltk	rll
10367001034	Lasikuituteippi 15/50	60rll/ltk	rll
10367001035	Lasikuituteippi 19/50	48rll/ltk	rll
10360004106	Lasikuituteippi 25/50		rll
10367001036	Lasikuituteippi 38/50	24rll/ltk	rll
10360004107	Lasikuituteippi 50/50	18rll/ltk	rll
10367001037	Lasikuituteippi 50mmx50m	2-suunta vahv, 18rll/ltk	rll

Sidontateipit

Kokonaisvahvuus 72my
 Venyvyys 35%
 Vetolujuus 425N / 25mm
 Tarttuvuus teräkseen 15N / 25mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360009647	Sidontateippi 12/66 oranssi	144rll/ltk	rll
10367001041	Sidontateippi 15/66 oranssi	120rll/ltk	rll
10367001042	Sidontateippi 19/66 oranssi	96rll/ltk	rll

Huomioteipit

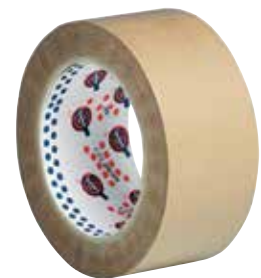
Kokonaisvahvuus 49my
 Venyvyys 145%
 Vetolujuus 100N / 25mm
 Tarttuvuus teräkseen 7N / 25mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003893	Huomioteippi -Pikari 50/66	36rll/ltk ES14431	rll
10360003894	Huomioteippi -Nuolet 50/66	36rll/ltk ES22986	rll
10360006224	Huomioteippi -Asiakaslava 50/66	36rll/ltk, ES30446	rll
10367001887	Painettu PVC-330 teippi 50/66	valkoinen, teksti sin. NOUTOPAK	rll
10367001888	Painettu PVC-350 teippi 50/66	vihreä, teksti valk. HYLLYTYS	rll
10660021727	Huomioteippi -Päällekk. Kiel. 50/50	36rll/ltk Päällekkäusmaus kielletty	rll

Paperipakkausteippi

Kokonaisvahvuus 105my
 Venyvyys 8,5%
 Vetolujuus 87,5N / 25mm
 Tarttuvuus teräkseen 4,25N / 25mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004081	Paperipakkausteippi 50mmx50m	36rll/ltk	rll

Sinettiteippi

Sinettiteippi suojaa pakkaustasi luvattomalta avaamiselta. Teippi on rakenteeltaan 3-kerroksinen ja piilossa oleva teksti tulee näkyviin jos laatikkoa yritetään avata. Tällöin voidaan varmistaa, että vastaanottaja saa paketin avaamattomana.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001362	Turvateippi 50/50	Sinetti teippi, punainen	roll

ND 2132-34 kartonginsulkijat

Laadukas kahvallinen kartonginsulkija 50, 75 ja 100mm teipeille kovaan käyttöön



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
40304004000	ND 2132 teipinkatkoja	50mm teipille	kpl
40304005500	ND 2133 teipinkatkoja	75mm teipille	kpl
40304006000	ND 2134 teipinkatkoja	100mm teipille	kpl

ND 2140-AB Teipinkatkoja

Kahvallinen kartonginsulkija säätöjarrulla yleiskäyttöön eri teippilaaduille



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
40304005000	ND 2140-AB teipinkatkoja	50mm teipille säätöjarrulla	kpl

ND 63/52 Teipinkatkoja pöytämalli

ND 63/52 pöytäkatkoja
Kahdelle 25mm leveälle teipille tai yhdelle 50mm leveälle teipille.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
40304021000	ND 63/52 pöytäkatkoja	50mm teipille	kpl

Pisaramalliset teipinkatkojat

Metallinen pisaramallinen käsikatkoja eri pakkausteippilaaduille. Katkojat suojaavat mallinsa ansiosta erinomaisesti teippiä ulkoisilta vaurioilta. Sisäänrakennettu jarru.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001938	Katkoja pisara 1/25	D225WB Red	kpl
10367001939	Katkoja pisara 1/38	D238WB Red	kpl
10367001940	Katkoja pisara 1/50	D250WB Red	kpl

Nova teipinkatkoja pöytämalli

Pöytäkatkoja 12-25mm teipille.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004069	Nova teipinkatkoja pöytämalli	12-25mm teipeille	kpl

ND 1190 Teipinkatkoja pöytämalli

Kahdelle 25mm leveälle teipille tai yhdelle 50mm leveälle teipille. Tasoon puristimella kiinnitettävä malli.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
40304011000	ND 1190 pöytämallinen katkoja	50mm teipille pikakiinnitys	kpl

Teipinkatkojat tasoon kiinnitettävät

Tasoon ruuvilla kiinnitettävä katkoja monipuoliseen käyttöön.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
40304006100	ND 1500 teipinkatkoja 25mm teipille	tasoon kiinnitettävä	kpl
40304007800	ND 1600 teipinkatkoja 50mm teipille	tasoon kiinnitettävä	kpl

Teipinkatkoja ND 1624 puristinkiinnitys

Tasoon puristimella kiinnitettävä katkoja monipuoliseen käyttöön kaikille teippilaaduille



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
40304007600	ND 1624 teipinkatkoja 50mm teipille	Puristinkiinnitys	kpl

Pussinsulkija katkojat

Pussinsulkija ND 4300

Pussinsulkijoita käytetään teollisuudessa, marketeissa, leipomoissa, konditorioissa ym. Niillä voidaan sulkea kaikki muoviset ja paperiset pussit joiden kierretty suuaukko on maksimissaan 6mm. 12mm leveälle teipille. Sisäänrakennettu suuaukon leikkuri.



Pussinsulkija ND 2333

Erittäin kestävä pussinsulkija joka kestää raskaimmassakin töissä. Tällä pussinsulkijalla voidaan sulkea kaikki muoviset ja paperiset pussit joiden kierretty suuaukko on maksimissaan 6mm. 12mm leveälle teipille. Sisäänrakennettu leikkuri ja raskas pohja.

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
40304007300	ND 4300 pussinsulkija katkoja	12mm teipille	kpl
40304007400	ND 2333 pussinsulkija katkoja	12mm teipille	kpl

H11CP Teipinkatkoja jarrulla

Edullinen kahvallinen kartonginsulkija jarrulla, teipin leveys max 50mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001885	H11CP teipinkatkoja jarrulla	50mm teipille	kpl

Lähetyslistapussit

Lähetyslistapussit kirkkfaat

Etra Pack lähetyslistataskuissa säilyvät kaikki tarvittavat asiapaperit lähetysten mukana hyvässä tallessa. Laadukkaat pussit ovat helposti liimattavia ja kestäviä. Pusseja voidaan käyttää mm.lähetyslistojen, takuupapereiden ja käyttöohjeiden säilytystaskuna. MYÖS OMALLA PAINATUKSELLA! Mitat ovat sisämittoja.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004139	Etra Pack lähetyslistapussi C5 kirk	220x160mm, 1000kpl/ltk	ltk
10360004141	Etra Pack lähetyslistapussi C4 kirk	310x220mm, 500kpl/ltk	ltk
10360004143	Etra Pack lähetyslistapussi C6 kirk	165x125mm, 1000kpl/ltk	ltk

Lähetyslistapussit tekstillä

Etra Pack lähetyslistataskuissa säilyvät kaikki tarvittavat asiapaperit lähetysten mukana hyvässä tallessa. Laadukkaat pussit ovat helposti liimattavia ja kestäviä. Pusseja voidaan käyttää mm.lähetyslistojen, takuupapereiden ja käyttöohjeiden säilytystaskuna. MYÖS OMALLA PAINATUKSELLA! Mitat ovat sisämittoja.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004138	Etra Pack lähetyslistapussi C6 pain	165x125mm, 1000kpl/ltk	ltk
10360004140	Etra Pack lähetyslistapussi C5 pain	220x160mm, 1000kpl/ltk	ltk

Englanninkielinen lähetyslistapussi

Lähetyslistapussi englanninkielisellä painatuksella "packing list". Helposti liimattava ja kestävä lähetyslistatasku jota voidaan käyttää mm. lähetyslistojen, takuupapereiden ja käyttöohjeiden säilytystaskuna.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002201	Englanninkielinen Lähetyslistapussi	165x125mm, 1000kpl/ltk packing list	ltk

Muovipussit ja -säkit

Muovikassit

Valkoinen yleiskassi joko irtopakattuna tai rullana.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004068	Muovikassi kahvalla 30l	500kpl/ltk 85+300+85x600x0,038	ltk

PE-pussit vahvuus 0,03

Kirkkaat muovipussit saatavana toimitusmyyntinä myös omilla mitoilla, painatuksilla sekä antistaattisena. Pusseihin pakatut niput soveltuvat elintarvikekäyttöön.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360001861	PE-pussi 100x200x0,03mm 1/8kg	100kpl/nippu, 12000kpl/ltk	nip
10360001862	PE-pussi 125x200x0,03mm 1/4kg	100kpl/nippu, 12000kpl/ltk	nip
10360001863	PE-pussi 150x230x0,03mm 1/2kg	100kpl/nippu, 8000kpl/ltk	nip
10360001864	PE-pussi 175x300x0,03mm 1kg	100kpl/nippu, 6000kpl/ltk	nip
10360001865	PE-pussi 200x350x0,03mm 2kg	100kpl/nippu, 4000kpl/ltk	nip
10360001866	PE-pussi 225x400x0,03mm 3kg	100kpl/nippu, 3500kpl/ltk	nip
10360001867	PE-pussi 250x400x0,03mm 4kg	100kpl/nippu, 3000kpl/ltk	nip
10360001868	PE-pussi 300x450x0,03mm 5kg	100kpl/nippu, 2500kpl/ltk	nip
10360001869	PE-pussi 400x600x0,03mm 10kg	100kpl/nippu, 1500kpl/ltk	nip

PE-pussit vahvuus 0,05

Kirkkaat muovipussit saatavana toimitusmyyntinä myös omilla mitoilla, painatuksilla sekä antistaattisena. Pusseihin pakatut niput soveltuvat elintarvikekäyttöön.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004051	PE-pussi 100x200x0,05mm 1/8kg	100kpl/nippu, 10000kpl/ltk	nip
10360004052	PE-pussi 125x200x0,05mm 1/4kg	100kpl/nippu, 8000kpl/ltk	nip
10360004053	PE-pussi 150x230x0,05mm 1/2kg	100kpl/nippu, 6000kpl/ltk	nip
10360004055	PE-pussi 175x300x0,05mm 1kg	100kpl/nippu, 4000kpl/ltk	nip
10360004057	PE-pussi 200x350x0,05mm 2kg	100kpl/nippu, 3000kpl/ltk	nip
10360004058	PE-pussi 225x400x0,05mm 3kg	100kpl/nippu, 2500kpl/ltk	nip
10360004059	PE-pussi 250x400x0,05mm 4kg	100kpl/nippu, 2500kpl/ltk	nip
10360001877	PE-pussi 300x450x0,05mm 5kg	100kpl/nippu, 1800kpl/ltk	nip
10367001092	PE-pussi 300x450x0,05mm 5kg	100kpl/nip kumil.pak. 1800kpl/ltk	nip
10360004061	PE-pussi 400x600x0,05mm 10kg	100kpl/nippu, 1000kpl/ltk	nip
10367001366	PE-pussi 700x700x0,05 "kierrätys"	kierrätysmerkki painatus	kpl
10367001088	PE-pussi 175x300x0,05mm 1kg	100kpl/nip kumil.pak. 4000kpl/ltk	nip
10367001090	PE-pussi 225x400x0,05mm 3kg	100kpl/nip kumil.pak. 2500kpl/ltk	nip
10367001091	PE-pussi 250x400x0,05mm 4kg	100kpl/nip kumil.pak. 2500kpl/ltk	nip

PE-säkit

Varastovalikoimamme lisäksi PE-säkkejä on saatavana myös omilla haluamillasi mitoilla sekä painatuksella.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360001985	PE-säkki 450x800 015 kirkas	100kpl/ltk	kpl
10367001598	PE-säkki 500x1000 012 kirkas	417040	kpl
10360001988	PE-säkki 600x900 015 kirkas	100kpl/ltk	kpl
10360001989	PE-säkki 600x1200 015 kirkas	50kpl/ltk	kpl
10367001102	PE-säkki 800x1250 005 kirkas	10kpl/rll 10rll/ltk 40ltk/lava	rll
10360005220	PE-säkki 800x1500 015 kirkas	40kpl/ltk	kpl
10360001984	PE-säkki 1200x1400 009 kirkas	50kpl/ltk	kpl

Krokopussit

10560012828

Krokopussi on edullinen, hygieeninen ja tuoreutta suojaava ratkaisu erilaisten ruoka-annosten pakkaamiseen.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10560012828	Fredman Krokopussi 200 mm x 250 mm	8819 2000kpl/ltk	ltk
10560012831	Fredman Krokopussi 180 mm x 250 mm	8834 2000kpl/ltk	ltk

PE-pussit vahvuus 0,08

Kirkkaat PE-LD pussit pakkaamiseen.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360008928	PE-LD pussi 120x160x0,08	60 yks/ltk	100
10360008929	PE-LD pussi 210x250x0,08	30 yks/ltk	100
10360008931	PE-LD pussi 310x350x0,08	10 yks/ltk	100

PE-HD-säkit

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360008938	HDPE-säkki 80+400+80X1100X0,025	20kpl/roll 1171854001	roll

Pe-pussit dispenser vahvuus 0,025

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002106	Pe-pussi dispenser 0,5kg 404274	150 x 220 x 0,025 1000kpl/ltk	ltk
10367002107	Pe-pussi dispenser 1kg 404275	180 x 260 x 0,025 1000kpl/ltk	ltk
10367002108	Pe-pussi dispenser 2kg 404276	230 x 330 x 0,025 1000kpl/ltk	ltk
10367002109	Pe-pussi dispenser 3kg 404277	250 x 380 x 0,025 1000kpl/ltk	ltk
10367002110	Pe-pussi dispenser 5kg 404278	300 x 450 x 0,025 500kpl/ltk	ltk
10367002111	Pe-pussi dispenser 10kg 426209	400 x 600 x 0,025 250kpl/ltk	ltk

Salpapussit

Salpapussit ilman kirjoitustaustaa

Soveltuvat myös elintarvikekäyttöön



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001701	New Grip 40x60x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 20000/ltk	nip
10367001705	New Grip 60x80x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 15000/ltk	nip
10367001703	New Grip 70x100x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 20000/ltk	nip
10367001704	New Grip 80x120x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 16000/ltk	nip
10367001707	New Grip 100x120x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 12000/ltk	nip
10367001709	New Grip 100x150x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 1000/ltk	nip
10367001710	New Grip 120x170x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 8000/ltk	nip
10367001711	New Grip 150x200x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 6000/ltk	nip
10367001712	New Grip 150x220x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 6000/ltk	nip
10367001713	New Grip 180x250x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 4000/ltk	nip
10367001716	New Grip 230x320x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 3000/ltk	nip
10367001718	New Grip 250x350x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 2000/ltk	nip
10367001719	New Grip 300x400x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 2000/ltk	nip
10367001720	New Grip 350x450x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 2000/ltk	nip
10367001714	New Grip 200x250x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 4000/ltk	nip
10367001706	New Grip 80x180x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 12000/ltk	nip

Salpapussit kirjoitustaustalla

Soveltuvat myös elintarvikekäyttöön



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001723	New Grip kirj.tausta 80x120x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 16000/ltk	nip
10367001724	New Grip kirj.tausta 100x150x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 10000/ltk	nip
10367001726	New Grip kirj.tausta 150x220x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 6000/ltk	nip
10367001727	New Grip kirj.tausta 180x250x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 4000/ltk	nip
10367001728	New Grip kirj.tausta 200x300x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 3000/ltk	nip
10367001729	New Grip kirj.tausta 250x350x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 1000/ltk	nip
10367001730	New Grip kirj.tausta 300x400x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 2000/ltk	nip
10367001722	New Grip kirj.tausta 70x100x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 20000/ltk	nip
10367001725	New Grip kirj.tausta 120x170x0,05	salpapussi 100kpl/nippu 8000/ltk	nip

Amergrip Pussit kuluttajapakkaus

Amergrip® on uudelleensuljettava pussi säilytykseen ja säilöntään. Sen sulkija on suunniteltu kestävästi toistuvaa avaamista ja sulkemista. Amergrip-pussien muovi on valmistettu sokeriruo'osta, joka 100 % uusiutuva luonnonmateriaali. Käytön jälkeen pussin voi lajitella muovipakkauskeräykseen tai energiajätteeksi. Amergrip-pussien muovi on biopohjaista, mutta se ei ole kompostoituvaa.

Amergrip-koot: mini (10x11 cm), ½ L, 1 L, 2 L, 4 L ja maxi (35x35 cm). Amergrip on kotimainen Avainlippu-tuote.



amergrip

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002061	Amergrip Mini 100x110x0,05 KT	50 kpl/nippu 30 nippua/ltk	nip
10367002062	Amergrip 0,5L 145x160x0,05 KT	25 kpl/nippu 30 nippua/ltk	nip
10367002063	Amergrip 1L 175x220x0,05 KT	20 kpl/nippu 30 nippua/ltk	nip
10367002064	Amergrip 2L 240x300x0,05 KT	10 kpl/nippu 30 nippua/ltk	nip
10367002065	Amergrip 4L 250x450x0,05 KT	6 kpl/nippu 30 nippua/ltk	nip
10367002066	Amergrip Maxi 350x350x0,05 KT	6 kpl/nippu 30 nippua/ltk	nip

Amergrip pussit kirjoitustaustalla tukkupakkaus

Varasto-Amergrip®-pusseissa on ainutlaatuinen sulkija, joka on suunniteltu kestävästi toistuvaa avaamista ja sulkemista. Amergrip-pussien muovi on valmistettu sokeriruo'osta, joka 100 % uusiutuva luonnonmateriaali. Käytön jälkeen pussin voi lajitella muovipakkauskeräykseen tai energiajätteeksi. Varasto-Amergrip-pusseja on tarjolla monia eri kokoja sekä valkoisella kirjoitustaustalla tai ilman. Amergrip on kotimainen Avainlippu-tuote.



amergrip

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002149	Amergrip 70x100x0,05mm KT	50kpl/nip 3000kpl/ltk	nip
10367002150	Amergrip 100x150x0,05mm KT	50kpl/nip 2000 kpl/ltk	nip
10367002151	Amergrip 150x250x0,05mm KT	50kpl/nip 1000 kpl/ltk	nip
10367002152	Amergrip 230x320x0,05mm KT	50kpl/nip 1000 kpl/ltk	nip

Amergrip pussit tukkupakkaus ilman kirjoitustaustaa

Varasto-Amergrip®-pusseissa on ainutlaatuinen sulkija, joka on suunniteltu kestävästi toistuvaa avaamista ja sulkemista. Amergrip-pussien muovi on valmistettu sokeriruo'osta, joka 100 % uusiutuva luonnonmateriaali. Käytön jälkeen pussin voi lajitella muovipakkauskeräykseen tai energiajätteeksi. Varasto-Amergrip-pusseja on tarjolla monia eri kokoja sekä valkoisella kirjoitustaustalla tai ilman. Amergrip on kotimainen Avainlippu-tuote.



amergrip

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002136	Amergrip 70x100x0,05mm	50kpl/nip 3000kpl/ltk	nip
10367002137	Amergrip 80x120x0,05mm	50kpl/nip 3000kpl/ltk	nip
10367002138	Amergrip 100x100x0,05mm (mini)	50kpl/nip 3000kpl/ltk	nip
10367002139	Amergrip 100x130x0,05mm	50kpl/nip 3000kpl/ltk	nip
10367002140	Amergrip 100x150x0,05mm	50kpl/nip 2000 kpl/ltk	nip
10367002141	Amergrip 120x180x0,05mm (n.0,5L A6)	50kpl/nip 2000 kpl/ltk	nip
10367002142	Amergrip 150x200x0,05mm (n. 1L)	50kpl/nip 1000 kpl/ltk	nip
10367002143	Amergrip 175x250x0,05mm (A5)	50kpl/nip 1000 kpl/ltk	nip
10367002145	Amergrip 200x250x0,05mm	50kpl/nip 1000 kpl/ltk	nip
10367002146	Amergrip 230x320x0,05mm	50kpl/nip 1000 kpl/ltk	nip
10367002147	Amergrip 250x350x0,05mm	50kpl/nip 1000 kpl/ltk	nip
10367002148	Amergrip 300x400x0,05mm	50kpl/nip 1000 kpl/ltk	nip

Kuplakalvot

AirCap EL kuplakalvot

AirCap EL kuplakalvo on ainutlaatuinen ja alkuperäinen sulkukuplamuovi tiivistekerroksineen, ei tyhjene painon alla kuten kopiot. Ylivoimainen käsiteltävyys, arkit repeävät suoraan ja AirCap rulla vie 30 % vähemmän tilaa kuin metrimäärältään vastaava kopio. Kuplan halkaisija on 9,5 mm ja kalvon paksuus 4,15 mm.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001521	Kuplakalvo EL 2K 0,3x150m	100559767, 5rll/säk	rll
10367001512	Kuplakalvo EL 2K 0,5x150m	100559768, 3rll/säk	rll
10367001518	Kuplakalvo EL 2K 0,6x150m	100589032, 2rll/säk	rll
10367001507	Kuplakalvo EL 2K 0,75x150m	100559770, 2rll/säk	rll
10367001511	Kuplakalvo EL 2K 1,0x5m	100660744	rll
10367001508	Kuplakalvo EL 2K 1,0x150m	100606269	rll
10367001519	Kuplakalvo EL 2K 1,2x150m	100594587	rll
10367001522	Kuplakalvo EL 2K 1,5x150m	100559792	rll
10367001532	Kuplakalvo/voimapap. EM 3K 1,5x75m	100660522	rll

AirCap EM kuplakalvot antistaattinen

AirCap EM kuplakalvot antistaattinen - ainutlaatuinen ja alkuperäinen sulkukuplamuovi tiivistekerroksineen, ei tyhjene painon alla kuten kopiot. Ylivoimainen käsiteltävyys, arkit repeävät suoraan. AirCap rulla vie 30 % vähemmän tilaa kuin metrimäärältään vastaava kopio. Kuplan halkaisija on 9,5 mm ja kalvon paksuus 4,2 mm.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001506	Kuplakalvo EM 2K 0,5x150m antist.	100659450, 3rll/säk	rll
10367001505	Kuplakalvo EM 2K 0,6x150m antist.	100660856, 2rll/säk	rll
10367001509	Kuplakalvo/voimapap. EM 3K 1,2x75m	100660519	rll

AirCap EL kuplakalvosukat

AirCap EL kuplakalvo on ainutlaatuinen ja alkuperäinen sulkukuplamuovi tiivistekerroksineen, ei tyhjene painon alla kuten kopiot. Ylivoimainen käsiteltävyys, arkit repeävät suoraan ja AirCap rulla vie 30 % vähemmän tilaa kuin metrimäärältään vastaava kopio. Kuplan halkaisija on 9,5 mm ja kalvon paksuus 4,15 mm.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001515	Kuplakalvo EL 2K 0,25x75m sukka	100870546	rll
10367001517	Kuplakalvo EL 2K 0,35x75m sukka	100871005	rll

AirCap TL isokuplakalvot

AirCap TL on uudistunut versio alkuperäisestä AirCap DL kuplakalvosta
Ainutlaatuinen sulkukuplamuovi tiivistekerroksineen, ei tyhjene painon alla kuten kopiot.
Kuplan halkaisija 25mm ja kuplan korkeus 10,7mm
Saatavilla perforointi 300mm välein
AirCap TL kuplakalvossa on enemmän kuplia(1932kpl/m²) verrattuna vanhaan AirCap DL kalvoon (1017kpl/m²)
Enemmän kuplia ja pienemmät kuplavälit tuovat tuotteelle enemmän suojaa
AirCap TL kuplakalvorullassa on 50% enemmän materiaalia per m³, tämä tuo säästöä kuljetuksissa ja varastoinnissa.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002176	Kuplakalvo AirCap TL 2K 0,5x75m	103062365, 3rll/säk	rll
10367002177	Kuplakalvo AirCap TL 2K 0,75x75m	100364374, 2rll/säk	rll
10367002178	Kuplakalvo AirCap TL 2K 1,5x75m	100612794	rll

Paloajtkamattomat kuplakalvot

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
40580001022	Kuplamuovi FR laminoitu 1500mmx100M	kuplamuovi cushiongard	roll

Kutiste- ja suojahuput

Kutiste ja suojahuput

Tuotteet 10367001659 ja 10367001660 ovat elintarvikehyväksytyjä.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001657	Kutistehuppu 50kpl/roll FIN lavalle	2400x2000x0,12	roll
10367001658	Kutistehuppu 50 kpl/roll EUR lavalle	425+1250+425x2200x0,10	roll
10367001659	Suojahuppu 100kpl/roll	525+1250+525x2500x0,05	roll
10367001660	Suojahuppu 100kpl/roll	525+1250+525x2000x0,05	roll
10367001944	PE-huppu 1600x1800x0,025	Rullakkosäkki 5säk/roll 15roll/ltk	roll
10367002202	PE-huppu pun. 2250x2250x0,08mm	25kpl/rulla 800kpl/lava	kpl
10367002203	PE-huppu kirkas 2250x2250x0,03mm	50kpl/rulla 1000kpl/lava	kpl

Kiriste- ja sidontakalvot

Käsikiristekalvot

Kiristekalvot lavankäärintään, sidontaan ja niputtamiseen. Kiristekalvo on nopea ja kustannuksiltaan edullinen pakkaustapa, joka antaa samalla suojaa myös pölyä, likaa ja roiskevesiä vastaan. Ei jätä liimajälkiä pakattavaan tuotteeseen.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003374	Kiristekalvo 450mmx300m 17my	6roll/ltk 240roll/lava 800250	roll
10360002100	Kiristekalvo 450mmx300m 20my	6roll/ltk 240roll/lava 800295	roll
10360003983	Kiristekalvo 450mmx300m 20my musta	6roll/ltk 216roll/lava 800299	roll
10360002099	Kiristekalvo 450mmx300m 23my	6roll/ltk 240roll/lava 202093	roll
10360004160	Kiristekalvo 450mmx300m 23my valk	6roll/ltk 198roll/lava	roll

RaniStretch Hand -käsikiristekalvot

Korkealuokkainen kiristekalvo lavojen käsinkäärintään.
Kalvo on sisäpinnalta tarttuva ja ulkopinnalta liukas.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001580	RaniStretch Hand 450mmx600m 9my	6rll/ltk, 144rll/lava	rll
10367001582	RaniStretch Hand 450mmx370m 15my	6rll/ltk, 144rll/lava	rll
10367001583	RaniStretch Hand 450mmx300m 17my	6rll/ltk, 144rll/lava	rll
10367001584	RaniStretch Hand 450mmx300m 20my	6rll/ltk, 144rll/lava	rll

Konekiristekalvot Standard ja Power

Kiristekalvo on nopea ja kustannuksiltaan edullinen pakkaustapa, joka antaa samalla suojaa myös pölyä, likaa ja roiskevesiä vastaan. Varastolaatuna myös antistaattinen 23mµ konekiristekalvo.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004162	Konekiristekalvo 500mmx1880m 17my	16,2 kg/rll 45rll/lava 800021	kg
10360003124	Konekiristekalvo 500mmx1600m 20my	16,2kg/rll 45rll/lava 800062	kg
10360004154	Konekiristekalvo 500mmx1390m 23my	16,2 kg/rll 45rll/lava 100128	kg
10360004155	Konekiristekalvo 500mmx1390m23my	16,2kg/rll 45rll/lava 800101 musta	kg
10360003381	Kiristekalvo A 500mmx1390m 23my	Antistaattinen 16,2kg/rll	kg
10360004163	Konekiristekalvo 500mmx910m 35my	16,2 kg/rll 45rll/lava 800191	kg
10367001233	Konekiristekalvo 500mmx1880m 17my	250% power 16,2 kg/rll 45 rll/lava	kg
10360009730	Konekiristekalvo 500mmx1600m 20my	250% power 16,2 kg/rll 45rll/lava	kg
10367001262	Konekiristekalvo 500mmx1390m 23my	250% power 16,2 kg/rll 45 rll/lava	kg
10367001936	Konekiristekalvo 500mmx1390m 23my	16,2 kg/rll 45rll/lava valkoinen	kg

RaniStretch Standard ja Power -konekiristekalvot

RaniStretch Standard on 5-kerroksinen kiristekalvo, jonka sisäpinnan tarttumisominaisuudet tekevät siitä soveltuvan puoli- ja täysautomaattisille 150 % esikiristäville käärintäkoneille. RaniStretch Standard kalvoa on myös saatavilla UV-stabilisaattorilla, joka mahdollistaa ulkoarastoinnin.

RaniStretch Power -kalvo edustaa korkealuokkaisten 5-kerroksisten kiristekalvojen huippua. Sisäpinnan tarttumisominaisuudet tekevät siitä soveltuvan täysautomaattisille 250 % esikiristäville käärintäkoneille. RaniStretch Power -kalvoa on saatavana UV-stabilisaattorilla, joka mahdollistaa ulkoarastoinnin.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001565	RaniStretch Standard 500 x 0,017mm	2000m/rll, 16,6kg/rll, 30rll/lava	kg
10367001566	RaniStretch Standard 500 x 0,020mm	1700m/rll, 16,6kg/rll, 30ll/lava	kg
10360024441	RaniStretch Standard 500 x 0,023mm	1500m/rll,16,8kg/rll,30 rll/lava	kg
10367001864	RaniStretch Stand.Slip PS 500x0,023	1500m/rll,16,8kg/rll,30rll/lav SLIP	kg
10367001567	RaniStretch Standard 500 x 0,035mm	1000m/rll, 17kg/rll, 30rll/lava	kg
10367001568	RaniStretch Power 250% 500x0,015mm	2300m/rll, 16,8kg/rll, 30rll/lava	kg
10367001569	RaniStretch Power 250% 500x0,017mm	2000m/rll, 16,6kg/rll, 30rll/lava	kg
10367001570	RaniStretch Power 250% 500x0,020mm	1700m/rll, 16,6kg/rll, 30rll/lava	kg
10367001571	RaniStretch Power 250% 500x0,023mm	1500m/rll, 16,8kg/rll, 30rll/lava	kg
10367001922	RaniStretch Power 250% PS 500x0,020	1700m/rll 16,6kg/rll 30rll/lav Slip	kg

Minikiristekalvot

Minikiristekalvot pienten pakettien sidontaan ja niputtamiseen.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003375	Minikiriste 100mmx150m 20my	60 rll/ltk 1440rll/lava	rll
10360003865	Minikiriste 100mmx150m 23my	55rll/ltk 1320rll/lava	rll

Minikahva 100mm DL-38

Kätevä kahva käärintää helpottamaan minikiristekalvolle.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003866	Minikahva 100mm DL-38	minikiristeille ilman jarrua	kpl

Minikahva 100mm jarrulla

Kätevä jarrullinen kahva käärintää helpottamaan minikiristekalvolle.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360002106	Minikahva 100mm jarrulla	minikiristeille	kpl

Käsinkäärintälaite 450/500mm

Käsinkäärintälaite helpottaa lavojen käsin käärimistä, sekä parantaa työergonomiaa kahvojensa ansiosta.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003131	Käsinkäärintälaite 450/500mm	käsikiristekalvoille HW50/45	kpl

Postitusputket

Postitusputket

Postitusputket ovat hyviä pakkauksia esim. piirustusten, kuvien ja julisteiden lähettämiseen

Väri valkoinen

Putket ovat taivutettavilla päillä

Mitat pituus x halkaisija, ilmoitetaan sisämmitoina putki suljettuna

Postitusputket halutuilla mitoilla, seinämävahvuuksilla ja tulpilla tilauksesta



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003957	Postitusputki 510x50mm valkoinen	50kpl/pak 1500kpl/lava	100
10360003958	Postitusputki 510x70mm valkoinen	25kpl/pak 750kpl/lava	100
10360003956	Postitusputki 510x100mm valkoinen	20kpl/pak 360kpl/lava	100
10360003960	Postitusputki 750x50mm valkoinen	50kpl/pak 900kpl/lava	100
10360003961	Postitusputki 750x70mm valkoinen	25kpl/pak 450kpl/lava	100
10360003963	Postitusputki 910x50mm valkoinen	50kpl/pak 900kpl/lava	100
10360003964	Postitusputki 910x70mm valkoinen	25kpl/pak 450kpl/lava	100
10360003962	Postitusputki 910x100mm valkoinen	20kpl/pak 160kpl/lava	100

Pakkauspaperit

Voimapaperi UG

Varastovalikoimasta löytyvän UG-voimapaperin pinta on kiillottamaton. MG-voimapapereita (50 g/m²), jotka ovat pinnaltaan kiillotettuja, on saatavana tilauksesta. Elintarvikehyväksytyt.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001642	Voimapaperi UG 57cm 70g/m ² ruskea	6kg/roll	roll
10367001643	Voimapaperi UG 75cm 70g/m ² ruskea	10kg/roll	roll
10367001639	Voimapaperi UG 100cm 70g/m ² ruskea	10kg/roll	roll
10367001640	Voimapaperi UG 125cm 70g/m ² ruskea	10kg/roll	roll
10367001641	Voimapaperi UG 150cm 70g/m ² ruskea	10kg/roll	roll
10367001830	Voimapaperiarkki ruskea 60g/m ²	330x300mm	tuh

Sulfiittipaperi

Sulfiitti-, eli silkkipaperiarkki 75x100cm. Pakkauksessa 20kg.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004132	Sulfiittipaperi 75x100cm	75x100cm, 20 kg/pakk	kg

Kreppipaperi

Tuotekoodi	Tuotenimi	Yks.
10360006246	Kreppipaperi 100mm ruskea	roll

Toimistotarvikkeet

Kuplapussit

Käytännöllinen ja helppokäyttöinen kuplapussi jonka sisäpinta on liukas, pakkaamisen helpottamiseksi. Itseliimautuva suljenta. Lämpässä on repäisy nauha, jonka avulla pussi on helppo avata. Mail Lite -pussin päälle on helppo kirjoittaa ja etiketit liimautuvat hyvin. Pussiin voidaan lisätä myös painatus.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001675	Kuplapussi 120x210mm B-00 valkoinen	103005497 100kpl/ltk 3600kpl/lava	ltk
10367001676	Kuplapussi 150x210mm C-0 valkoinen	103005498 100kpl/ltk 3000kpl/lava	ltk
10367001677	Kuplapussi 180x260mm D-1 valkoinen	103005499 100kpl/ltk 2400kpl/lava	ltk
10367001678	Kuplapussi 220x260mm E-2 valkoinen	103005567 100kpl/ltk 1800kpl/lava	ltk
10367001679	Kuplapussi 220x330mm F-3 valkoinen	103005501 50kpl/ltk 1500kpl/lava	ltk
10367001680	Kuplapussi 240x330mm G-4 valkoinen	103005502 50kpl/ltk 1200kpl/lava	ltk
10367001681	Kuplapussi 270x360mm H-5 valkoinen	103005503 50kpl/ltk 1200kpl/lava	ltk
10367001682	Kuplapussi 300x440mm J-6 valkoinen	103005504 50kpl/ltk 750kpl/lava	ltk
10367001683	Kuplapussi 350x470mm K-7 valkoinen	103005505 50kpl/ltk 600kpl/lava	ltk

Kuplapussit pakkaamiseen

Kuplamuovipussi perforoituna rullalla

HUOM! Ei teippiä



ETRA
Pack

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001923	Kuplapussi EL Top HD 120x280mm	4rll/pak 100903055	rll
10367001929	Kuplapussi AirCap Top HD EL HDPE	100866913 300x400mm 75m/rll 3/säk	rll
10367002158	Kuplapussi EL Top HD 200x300mm	4rll/säkki, 75m/rll, perforoitu	rll

Pakkaus solumuovit

Pakkaus solumuovit

Cell-Aire®

Cell-Aire®-polyeteenisolumuovi koostuu tuhansista pienistä onteloista. Se vaimentaa iskuja, joita tuotteisiin kohdistuu kuljetuksen aikana

Cell-Airen® edut:

Vähentää arkojen pintojen naarmuuntumisriskiä

Kevyt, erittäin joustava materiaali

Puhdas, pölyämätön ja kosteudenkestävä

Cell-Aire®-arkit ja -pussit

Cell-Aire® voidaan toimittaa arkkeina ja pusseina asiakkaan kokotoiveiden mukaan

Soveltuvat myös elintarvikekäyttöön



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001763	PE-solumuovi 0,8mm 1,0x300m valk	100774458	roll
10367001120	PE-solumuovi 1mm 0,15x300m valk.	100418467, 45m2/roll, 8roll/säk	roll
10367001316	PE-solumuovi 1mm 0,30x300m valk	103024916, 90m2/roll, 5roll/säk	roll
10367001287	PE-solumuovi 1mm 0,40x300m valk.	103001151, 120m2/roll, 3roll/säk	roll
10360003147	PE-solumuovi 1mm 0,60x300m valk	103006712, 180m2/roll, 2roll/säk	roll
10360003148	PE-solumuovi 1mm 1,20x300m valk	103015553, 360m2/roll	roll
10360001906	PE-solumuovi 1mm 1,60x300m valk	103033409, 480m2/roll	roll
10360003149	PE-solumuovi 2mm 0,60x150m valk	103033425, 90m2/roll, 2roll/säk	roll
10360003150	PE-solumuovi 2mm 1,20x150m valk	103033436, 180m2/roll	roll
10367001361	PE-solumuovi 5mm 1,20x100m valk	103001130, 120m2/roll	roll
10367001876	PE-solumuovi 5mm 1,60x60m valk	103045185, 96m2/roll	roll
10360001908	PE-solumuovi 5mm 1,60x100m valk	103035668, 160m2/roll	roll
10367001155	PE-solumuovi 10mm 0,10x50m valk.	103019351, 5m2/roll, 15roll/säk	roll
10360001904	PE-solumuovi 1mm 0,80x300m valk	103033383, 240m2/roll	roll
10367001329	PE-solumuovi 2mm 1,50x150m valk.	103057883 225m2/roll	roll

Instapak Quick RT

Instapak Quick RT

Arkojen tuotteiden täyttämiseen, iskunvaimennukseen ja kiinnittämiseen. Pussit sisältävät polyuretaanikumia. Aktivoituvat huoneenlämmössä, eikä niitä varten tarvita lämmitintä.

Pussit aktivoituvat, kun painikkeita A ja B painetaan nopeasti 15-20 kertaa pussin avautumisen jälkeen. Pusseja on saatavissa erikokoisina.

-Erittäin helppo käyttää

-Helppo ottaa mukaan pakkauspaikalle

-Voidaan käyttää kaikkien arkojen tuotteiden pakkaamiseen

-Alhainen paino säästää kuljetuskustannuksia



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001073	Pussi Instapak Quick RT 10	IQBLKEURT-10, 38x46cm, 180kpl/ltk	kpl
10367001074	Pussi Instapak Quick RT 20	IQBLKEURT-20, 46x46cm, 128kpl/ltk	kpl
10367001075	Pussi Instapak Quick RT 60	IQBLKEURT-60, 46x61cm, 104kpl/ltk	kpl
10367001076	Pussi Instapak Quick RT 80	IQBLKEURT-80, 51x76cm, 72kpl/ltk	kpl

Pakkaustäyttökoneet

NewAir I.B. Express

Patentoitu, ainutlaatuinen ja monikäyttöinen iskunvaimennussuoja - NewAir materiaali tiivistekerroksineen on hyvin vahva, vaimentaa iskuja erittäin tehokkaasti, ja paperipehmusteisiin verrattuna kaikin puolin parempi sekä käyttäjäystävällisempi. Sopii myös hyvin suurten ja painavien tuotteiden pakkaamiseen. Kasaan painumaton.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001618	NewAir Express kuplamuovikone	Inflatable Cushioning System	kpl
10367001686	NewAir kalvor./pehmuste 100729423	NewAir Express Premium Medium 400mm	rll
10367001859	NewAir kalvor./pehmuste 100729868	No Print Express Premium Med. 400mm	rll
10367002153	NewAir kalvo Medium Regular 400mm	NAX 400mm x 1006m 100967801	rll

PackTiger RS ja PadEZ

Valmistaa paperipehmusteita pakkaamista, iskunvaimennusta, suojaamista ja kiinnittämistä varten. Laitteessa on helppokäyttöinen ohjauspaneeli, johon voidaan tallentaa jopa 24 valmiiksi määritettyä kokoa. Materiaali on nopea vaihtaa pohjasta ladaten. Kone on ympäristöystävällinen tuotantoprosessin jokaisessa vaiheessa. Lisäksi materiaali on helposti kierrätettävää. Tämä järjestelmä on nopea ja vähän virtaa kuluttava.

PadEZ pakkaustäyttökone on markkinoiden kehittynein paperilaitte, joka käyttää samaa Tiger-paperia kuin PackTiger RS. HUOM! Vain vuokrakäyttöön.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001263	PackTiger pakkaustäyttökone	Paper Cushioning System	kpl
10367001264	Tiger paperi 2x70g 2krs 29kg/rll	Premium 280m/rll	rll
10367002123	Tiger paperi 1x70g 1krs 29kg/rll	100435002 560m/rll 12rll/lava	rll
10367002156	PadEZ pakkaustäyttökone	Paper Packaging System	kpl

FasFil EZ AC

Näppärä ja nopea pakkaustäytelaite automaattileikkurilla, on omiaan linjoille, joissa pakkaaminen tapahtuu useissa eri pisteissä. Sopii myös mainiosti pienille yrityksille.

Edullinen, pienikokoinen ja helppokäyttöinen paperitilantäyttökone. Laitte voidaan kiinnittää pöytään tai käyttää erillistä lattiatalinettä.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001894	FasFil EZ AC pakkaustäyttökone	Paper Cushioning System	kpl
10367001614	FasFil EZ Regular 1x60g paperi	100701650, 377mm x 425m	rll

FillAir Rocket

Markkinoiden nopein ja kehittynein ilmatyyny-laite valmistaa pakkaustäyttöä - ilmatyyny ei muuta muotojaan kuljetuksen aikana, lukitsee tuotteet tehokkaasti, on ilmankevyt, puhdas ja erittäin kustannustehokas tapa pakata.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001742	FillAir Extreme Film 100715987	200mm x 200mm x 1280m 48rll/lava	rll
10367001895	FillAir Rocket pakkaustäyttölaite		kpl

Instapak Simple

Kalliita helposti rikkoutuvia tuotteita? Uusi todella helppokäyttöinen Instapak Simple on ratkaisu reklamaatioihin. "Plug-and-play". Vaahto muokkautuu tuotteen mukaan, antaen täydellisen suojan.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001893	Instapak Simple pakkaustäyttökone		kpl
10367001925	Instapak Simple A komponentti	Instapak Simple SimplyA	kpl
10367001926	Instapak Simple B komponentti	Instapak Simple SimplyFlex	kpl
10367001927	Instapak Simple 40cm kalvo	Instapak Simple 40cm film	kpl
10367001928	Instapak Simple 60cm kalvo	Instapak Simple 60cm film	kpl

FillAir Flow

FillAir Flow laite on mainio vaihtoehto pienkäyttäjille (pienet nettifirmat, konttorikäyttöön jne.)



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002173	FillAir Flow pakkaustäyttölaite		kpl
10367002174	FillAir Flow pöytäteline		kpl
10367002175	FillAir Flow kalvo 250x200mm	leveys 250mm, pituus 101m/rulla	rll

Pakkauskoneet ja laitteet

Saumaaja TS

TS 300C/400C

- Soveltuvat PE/PP materiaaleille 2 x 0,15mm paksuuteen asti.
- Varustettu 0,5mm katkaisevalla teflonpinnoitteisella vastuslangalla.
- Säädettävä saumaus/katkaisuaika.
- Saumauspituudet 300mm ja 400mm.
- Tehot 200W ja 300W.
- Painot 6kg ja 7kg.

TS 310/410

- Soveltuvat PE/PP materiaaleille 2 x 0,15mm paksuuteen asti.
- Varustettu 2mm leveällä saumauslangalla.
- Erillinen leikkuuterä.
- Säädettävä saumausaika.
- Saumauspituudet 300mm ja 400mm
- Tehot 300W ja 400W.
- Painot 6kg ja 7kg.

Lisälaitteet:

- Työpöytä.
- Kalvorullan pidin.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001433	Saumaaja TS 300C saumauslev. 300mm	ajastin, katkaisulanka	kpl
10367001434	Saumaaja TS 310 saumauslev. 300mm	ajastin, leikkausterä	kpl
10367001435	Saumaaja TS 400C saumauslev. 400mm	ajastin, katkaisulanka	kpl
10367001436	Saumaaja TS 410 saumauslev. 400mm	ajastin, leikkausterä	kpl

Saumaaja SMS

SMS 350/500

- Soveltuvat PE/PP materiaaleille 2 x 0,15mm paksuuteen asti.
- Laminaateille ja muille materiaaleille erilliset testit.
- Saumaus magneettipidolla, jonka jälkeen puomi nousee ylös.
- Varustettu 4mm leveällä saumauslangalla ja leikkuuterällä.
- Erikseen säädettävät saumaus- ja jäähdytysajat.
- Saumauspituudet 330mm ja 480mm.
- Tehot 560W ja 660W.
- Painot 11kg ja 12kg.

Lisälaitteet:

- Työpöytä.
- Kalvorullan pidin.
- Mekaaninen jalkapoljin.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001437	Saumaaja SMS 350 magneettipidolla	sauma ja jäähd. ajastin 330mm sauma	kpl
10367001438	Saumaaja SMS 500 magneettipidolla	sauma ja jäähd. ajastin 480mm sauma	kpl
10367002127	PD mekaaninen jalkapoljin	350 ja 500 saumaajille	kpl
10367002128	WT 350 Työtaso	SMS 350 Saumaajalle	kpl
10367002129	WT 500 Työtaso	SMS 500 Saumaajalle	kpl
10367002130	AR 350 Rullateline	SMS 350 Saumaajalle	kpl
10367002131	AR 500 Rullateline	SMS 500 Saumaajalle	kpl

Vannekelavaunu teräs- ja muovivanteelle

Sama vannekelavaunu soveltuu käytettäväksi sekä teräs-, että muovivanteelle, joissa on n. 400mm keskiö.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001282	Vannekelavaunu 71F	teräs- ja muovivanteelle	kpl

Vannekiristin ST-IMPA 13

Käsi käyttöinen muovivannekone lukolla PP- ja PET-vanteille.
Vanteen leveys 11 - 13mm.
Vanteen vahvuus 0,4 - 0,9mm
Kirstysvoima 3000N
Koneen paino 2,7kg



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001272	Vannekiristin ST-IMPA 13	PP ja PET-vanteelle	kpl

Vannekiristin K-76

Käsi käyttöinen muovivannekone lukolla PP- ja PET-vanteille.
Vanteen kiristys ja lukitus samalla vivulla.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003376	Vannekiristin K-76 13mm	PP- ja PET-muovivanteelle	kpl
10367001429	Vannekiristin K-76 16mm	PP- ja PET-muovivanteelle	kpl

Puoliautomaattinen vannekone SMA 20

SMA 20
Käyttäjätasvällinen puoli-automaattinen vannekone.
Säädettävä pöydän korkeus (700-830mm).
Tarkka vanteen kireydensäätö 5-450 N.
PP-vanteen leveys 9/12 mm.
Helppo ja nopea vannekelan vaihto.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002132	Muovivannekone SMA 20	Strapex SMA 20 puoliautomaatti	kpl

Automaattinen muovivannekone SMA 30

SMA 30

Käyttäjäturvallinen automaattinen vannekone.

Vanteen kireydensäätö 50-450 N.

12mm PP-vanteille.

Pöydän korkeus 800mm.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002133	Muovivannekone SMA 30	Strapex SMA 30 automaatti	kpl

Teräsvannekiristin ST-IMA HT 13-16-19

Lävistävä teräsvannekone 13-19mm vanteille

Vaatii vähintään 150mm tasaisen kiristysalustan tai 1000mm halkaisijaltaan olevan.

Vanteen vahvuus 0,4 - 0,8mm

Kiristysvoima 4600N

Koneen paino 4,6kg



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001273	Teräsvannekiristin ST-IMA HT 13-16-19	Vannekiristin	kpl

Teräsvannekiristin ST-ECO 13-16-19

Lävistävä teräsvannekone 13 - 19mm vanteille.

Vaatii vähintään 150mm tasaisen kiristysalustan tai 1000mm halkaisijaltaan olevan.

Vanteen vahvuus 0,45 - 0,6mm

Kiristysvoima 4000N

Koneen paino 3,5kg



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001269	Teräsvannekiristin ST-ECO 13-16-19	Vannekiristin	kpl

Muovivannekone Strapex STB 73

Uuden sukupolven sveitsiläinen muovivannekone on:

- nopea ja helppo käyttöinen
- luotettava
- ergonominen
- kevyt ja tasapainotettu
- takuu 1 vuosi
- sisältää 1 akun ja laturin
- paino 3,8 kg (sis. akku)



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002168	Muovivannekone Strapex STB 73	13-16mm 1230 STB73	kpl
10367002198	Strapex STB 73 akku	Litium-ioni 18V/2,0Ah	kpl

Muovivannekone Strapex STB 75

Uuden sukupolven sveitsiläinen muovivannekone on:

- nopea ja helppo käyttöinen
- luotettava
- ergonominen
- kevyt ja tasapainotettu
- takuu 1 vuosi
- sisältää 1 akun ja laturin
- paino 4,3 kg (sis. akku)



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002169	Muovivannekone Strapex STB 75	16-19mm 1230 STB75	kpl
10367002199	Strapex STB 75 akku	Litium-ioni 18V/4,0Ah	kpl

Muovivannekone Digit Smart LXT SP1

Kitkahitsaava muovivannekone PP- ja PET-vanteille

Vanteen leveys 10-16mm

Vanteen paksuus 0,5-1mm

Kiristysvoima 2300N

Koneen paino 3,8kg

Sisältää akun ja laturin

Vara-akku 10367001855 Smart LXT akku SP1 c521012230Z



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001805	Muovivannekone Digit Smart LXT SP1	10-16mm Kitkahitsaava	kpl
10367001855	Smart LXT akku SP1	c521012230Z	kpl

Muovivannekone Power 16-19 SP1 Lion

Kitkahitsaava muovivannekone PET-vanteille

Vanteen leveys 16-19mm

Vanteen paksuus 0,8-1,3mm

Kiristysvoima 4500N

Koneen paino 4,15kg

Sisältää akun



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001804	Muovivannekone Power 16-19 SP1 Lion	Kitkahitsaava	kpl
10367001954	Power 16-19 akku SP1	c521011950z	kpl

Muovivannekone GT-H19 SP4 lion

Akkukäyttöinen muovivannekone

Vannehtiminen suoritetaan painamalla yhtä nappia

Helppo käyttää ja säätää

Täydellisen tasapainoinen, voidaan käyttää, sekä pysty että vaaka-asennossa

Tekniset tiedot

Pakkaustyyppi:

Tasainen pinta (min. pituus 120 mm)

Pyöreä pinta (min. halkaisija 700 mm)

Vannelaatu: PP/PET

Vanneleveys: 19 mm H19

Vannepaksuus: 0.8 – 1.3 mm (19 mm)

Max. Jännitys: 4.500 N

Max. Jännitys nopeus: 9,0 mt/min.

Liitostyyppi: Kitkahitsaus

Paino: 4.0 Kg. (sis. akun)

Akku: Akku Power SP4 18 Vdc – 3.0 Ah Li-Ion



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001838	Muovivannekone GT-H19 SP4 Lion	Kitkahitsaava vannehtija	kpl
10367001839	Muovivannekone GT-H25 SP4 Lion	Kitkahitsaava vannehtija	kpl
10367001961	GT-H19 SP4 Lion Akku	c521012290z	kpl

Teräsvannekiristin JK-1219

Lävistävä teräsvannekone 13, 16 ja 19 mm teräsvanteille.

Sopii sekä vaakasuoraan, että pystysuoraan vannehtimiseen.

Sillä voidaan vannehtia kuormalavoja, laatikoita, paaleja ja muita pakkauksia. Helppokäyttöinen, nopea ja kestävä.

Paino 4,5 kg. 3 vuoden takuu.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002121	Teräsvannekone JK-1219	Teräsvannekiristäjä	kpl

Rolle 8 käärintäkone

Rolle 8 käärintäkone on helppokäyttöinen ja kestävä.

Käärinnän aloittamiseksi valitaan kevyt tai vahva käärintä sekä käynnistys. Käärintä voidaan tarvittaessa keskeyttää tuotteiden lavauksen ajaksi pause-toiminnolla.

Kalvon kireyttä voi säätää erillisellä jarrutelalla. Kalvorullan halkaisijan muuttuminen ei vaikuta käärintäkireyteen tuotelavassa. Kalvorullan vaihto on helppoa. Jarrutela voidaan vapauttaa kalvon tuotelavaan kiinnittämisen helpottamiseksi Tuotelavan korkeus tunnustetaan valokennolla.

Kääntöpöydän pyöritysliike on taajuusmuuttajaohjattu, mikä vähentää mekaanista rasitusta ja huollon tarvetta. Pyöritysnopeuden portaaton säätö ja pehmeä liikkeellelähtö mahdollistavat myös epävakaiden tuotelavojen käärinnän. Pyörityspöytä pysähtyy aina samaan kohtaan, mikä mahdollistaa optiona saatavan ajoluiskan käytön.

Tekniset tiedot:

- Jännite: 220-240V / 50 Hz
- Koneen mitat: 2575 x 1650 mm
- Korkeus: 3000 mm
- Pyörityspöytä: 1650 mm
- Pöydän korkeus: 80 mm
- Paino: 360 kg
- Pyöritysnopeus: 1-11 rpm
- Maksimi lavamitat: 1200 x 1000 mm
- Käärintäkorkeus: 50-2600 mm
- Maks. lavapaino: 1200 kg
- Kalvorullan halkaisija: <260 mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001452	Rolle 8 kiristekäärintäkone	02432100 1650mm kääntöpöytä	kpl

Rolle 8 FS käärintäkone

Rolle 8 FS käärintäkone on helppokäyttöinen ja kestävä.

Käärinnän aloittamiseksi valitaan kevyt tai vahva käärintä sekä käynnistys. Käärintä voidaan tarvittaessa keskeyttää tuotteiden lavauksen ajaksi pause-toiminnolla. FS-mallissa pyörintäpöydässä haarukkaurat helpottaen lavan käsittelyä.

Kalvon kireyttä voi säätää erillisellä jarrutelalla. Kalvorullan halkaisijan muuttuminen ei vaikuta käärintäkireyteen tuotelavassa. Kalvorullan vaihto on helppoa. Jarrutela voidaan vapauttaa kalvon tuotelavaan kiinnittämisen helpottamiseksi. Tuotelavan korkeus tunnustetaan valokennolla.

Kääntöpöydän pyöritysliike on taajuusmuuttajaohjattu, mikä vähentää mekaanista rasitusta ja huollon tarvetta. Pyöritysnopeuden portaaton säätö ja pehmeä liikkeellelähtö mahdollistavat myös epävakaiden tuotelavojen käärinnän.

Tekniset tiedot:

- Jännite: 220-240V/50 Hz
- Koneen mitat: 2575 x 1650 mm
- Korkeus: 3000 mm
- Pyörityspöytä: 1650 mm
- Pöydän korkeus: 80 mm
- Paino: 360 kg
- Pyöritysnopeus: 1-11 rpm
- Maksimi lavamitat: 1200 x 1000 mm
- Käärintäkorkeus: 50 - 2600 mm
- Maks. lavapaino: 1200 kg
- Kalvorullan halkaisija: <260 mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001469	Rolle 8 FS kiristekäärintäkone	02512600 1650mm hahlokääntöpöydällä	kpl

Rolle 9 käärintäkone

Esikiristyksellä varustettu Rolle 9 on nopea ja helppo käyttää. Käärintä voidaan keskeyttää tarvittaessa tuotteiden lavauksen ajaksi pause-toiminnolla. Lavan korkeuden tunnistus automaattisesti valokennon avulla. Kalvorulla on helppo vaihtaa. Kiinteä ja tehokas moottoroitu esikiristys, jopa 300 %. Vähentää kalvonkulutusta, lisää kustannussäästöjä ja mahdollistaa tasaisen pakkauslaadun. Kalvon kireyttä voidaan säätää portaattomasti vastaamaan tuotteen edellyttämää sidontaa ja kuljetusvakautta. Kalvon syöttö manuaalisesti painikkeen avulla kalvon kiinnittämiseksi tuotelavaan. Pyöritysnopeuden portaaton säätö ja pehmeä liikkeellelähtö. Pyörityspöytä pysähtyy aina samaan kohtaan, mikä mahdollistaa optiona saatavan ajoluiskan käytön.

Tekniset tiedot:

- Jännite 220-240 V / 50 Hz
- Koneen mitat 2 575 x 1 650 mm
- Korkeus 3 000 mm
- Pyörityspöytä Ø 1 650 mm
- Pöydän korkeus 80 mm
- Paino 390 kg
- Pyöritysnopeus 1-11 rpm
- Maksimi lavamitat 1 200 x 1 000 mm
- Käärintäkorkeus 500-2 600 mm
- Maksimi lavapaino 1 200 kg
- Kalvorullan halkaisija < 260 mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001599	Rolle 9 kiristekäärintäkone	02511200 1650mm kääntöpöytä esikir.	kpl

Rolle 9 FS käärintäkone

Esikiristyksellä varustettu Rolle 9 FS on nopea ja helppo käyttää. Käärintä voidaan keskeyttää tarvittaessa tuotteiden lavauksen ajaksi pause-toiminnolla. FS-mallissa pyörintäpöydässä haarukkaurat helpottaen lavan käsittelyä. Lavan korkeuden tunnistus automaattisesti valokennon avulla. Kalvorulla on helppo vaihtaa. Kiinteä ja tehokas moottoroitu esikiristys, jopa 300 %. Vähentää kalvonkulutusta, lisää kustannussäästöjä ja mahdollistaa tasaisen pakkauslaadun. Kalvon kireyttä voidaan säätää portaattomasti vastaamaan tuotteen edellyttämää sidontaa ja kuljetusvakautta. Kalvon syöttö manuaalisesti painikkeen avulla kalvon kiinnittämiseksi tuotelavaan. Pyöritysnopeuden portaaton säätö ja pehmeä liikkeellelähtö.

Tekniset tiedot:

- Jännite 220-240 V / 50 Hz
- Koneen mitat 2 575 x 1 650 mm
- Korkeus 3 000 mm
- Pyörityspöytä Ø 1 650 mm
- Pöydän korkeus 80 mm
- Paino 390 kg
- Pyöritysnopeus 1-11 rpm
- Maksimi lavamitat 1 200 x 1 000 mm
- Käärintäkorkeus 500-2 600 mm
- Maksimi lavapaino 1 200 kg
- Kalvorullan halkaisija < 260 mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001600	Rolle 9 FS kiristekäärintäkone	02512700 1650mm hahlopöytä esikir.	kpl

Ecomat Plus käärintäkone

Ecomat Plus on puoliautomaattinen kiristekäärintäkone 1650 mm kääntöpöydällä. Ecomat Plus tarjoaa luotettavuutta, yksinkertaisuutta ja turvallisuutta vähentäen samalla pakkauskuluja.

Moottorikäyttöinen esikiristyslaite, portaaton kalvonkireydensäätö, optimaalinen kalvonkulutus. Soveltuu kaikentyypisille kalvoille.

Kalvonjakokelkka on tornin sisällä. Turvallinen, nopea ja ergonominen kalvorullan vaihto. Kalvontäyttöaukon lukituksen valvonta. Hätä- Seis kytkin.

15 helposti muunneltavaa käärintäohjelmaa. Pehmökäynnistys/pysäytys, lavan täsmällinen pysäytys, säädeltävät kelkan- ja pyörityspöydän nopeudet. Säädeltävät ylä- ja alakierrosten määrät.

Tekniset tiedot:

- Kapasiteetti: 15-25 lavaa/h (lavamitoista riippuen)
- Jännite: 220-240V / 50 Hz
- Pyöritysnopeus: 2-12 rpm
- Pöydän korkeus: 80 mm
- Kalvonjakokelkka: Säädettävä nopeus ylös-alas liikkeelle
- Koneen mitat: 2575 x 1650 mm
- Tilantarve: 4,3 m²
- Paino: n.430 kg
- Käärintäkorkeus: 2400 mm
- Maks. lavapaino: 2000 kg (1200 kg FS-mallissa)
- Maks. lavan mitat: L=1150mm, W=1150mm, H=2400mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001417	Ecomat Plus kiristekäärintäkone	02144300 1650mm kääntöpöytä esikir.	kpl

Ecomat Plus FS käärintäkone

Ecomat Plus FS on puoliautomaattinen kiristekäärintäkone 1650 mm kääntöpöydällä. Ecomat Plus tarjoaa luotettavuutta, yksinkertaisuutta ja turvallisuutta vähentäen samalla pakkauskuluja. FS mallissa on pyörityspöydässä haarukkavaunulle/trukille haarukkaurat helpottaen lavan asettamista pöydälle.

Moottorikäyttöinen esikiristyslaite, portaaton kalvonkireydensäätö, optimaalinen kalvonkulutus. Soveltuu kaikentyypisille kalvoille.

Kalvonjakokelkka on tornin sisällä. Turvallinen, nopea ja ergonominen kalvorullan vaihto. Kalvontäyttöaukon lukituksen valvonta. Hätä- Seis kytkin.

15 helposti muunneltavaa käärintäohjelmaa. Pehmökäynnistys/pysäytys, lavan täsmällinen pysäytys, säädeltävät kelkan- ja pyörityspöydän nopeudet. Säädeltävät ylä- ja alakierrosten määrät.

Tekniset tiedot:

- Kapasiteetti: 15-25 lavaa/h (lavamitoista riippuen)
- Jännite: 220-240V / 50 Hz
- Pyöritysnopeus: 2-12 rpm
- Pöydän korkeus: 80 mm
- Kalvonjakokelkka: Säädettävä nopeus ylös-alas liikkeelle
- Koneen mitat: 2575 x 1650 mm
- Tilantarve: 4,3 m²
- Paino: n.430 kg
- Käärintäkorkeus: 2400 mm
- Maksimi lavapaino: 1200 kg (FS-malli)
- Maksimi lavan mitat: L=1150mm, W=1150mm, H=2400mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001474	Ecomat Plus FS kiristekäärintäkone	02373100 1650mm hahlokääntöpöydällä	kpl

Ecomat Easy käärintäkone

Puoliautomaattinen kiristekäärintäkone 1650 mm kääntöpöydällä.

Tehokas

Säädettävä mekaaninen jarru ja muunneltava kalvonkireysaste.

Turvallinen

Kalvonjakokelkka on tornin sisällä. Turvallinen, nopea ja helppo kalvorullan vaihto.

Kalvontäyttöaukon lukituksen valvonta. Hätä- Seis kytkin.

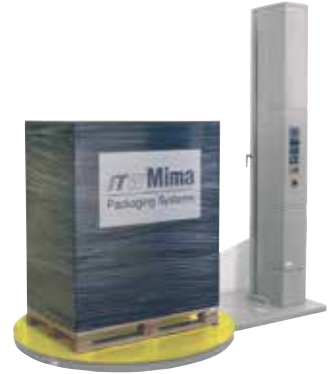
Käyttäjäystävällinen

3 käärintäohjelmaa yksinkertainen, ristikkäis ja vesitiivis (päälliarkilla).

Pehmokäynnistys/pysäytys, lavan täsmällinen pysäytys, säädeltävät kelkan- ja pyörityspöydän nopeudet. Säädeltävät ylä- ja alakierrosten määrät.

Tekniset tiedot:

- Kapasiteetti: 15-25 lavaa/h (lavamitoista riippuen)
- Jännite: 220-240V / 50 Hz
- Pyöritysnopeus: 2-12 rpm
- Pöydän korkeus: 80 mm
- Kalvonjakokelkka: Säädettävä nopeus ylös-alas liikkeelle
- Koneen mitat: 2575 x 1650 mm
- Pyörityspöytä: 1650 mm
- Tilantarve: 4,3m²
- Paino: n.430 kg
- Käärintäkorkeus: 2400 mm
- Maks. lavapaino: 2000 kg (1200 kg FS-mallissa)
- Maks. lavan mitat: L=1200mm, W=1200mm, H=2400mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001422	Ecomat Easy kiristekäärintäkone	02144100 1650mm kääntöpöytä	kpl

Ecomat Easy FS käärintäkone

Puoliautomaattinen kiristekäärintäkone 1650 mm kääntöpöydällä, jossa haarukkaurat pyörintäpöydässä.

Tehokas

Säädettävä mekaaninen jarru ja muunneltava kalvonkireysaste.

Turvallinen

Kalvonjakokelkka on tornin sisällä. Turvallinen, nopea ja helppo kalvorullan vaihto.

Kalvontäyttöaukon lukituksen valvonta. Hätä- Seis kytkin.

Käyttäjäystävällinen

3 käärintäohjelmaa yksinkertainen, ristikkäis ja vesitiivis (päälliarkilla).

Pehmokäynnistys/pysäytys, lavan täsmällinen pysäytys, säädeltävät kelkan- ja pyörityspöydän nopeudet. Säädeltävät ylä- ja alakierrosten määrät.

Tekniset tiedot:

- Kapasiteetti: 15-25 lavaa/h (lavamitoista riippuen)
- Jännite: 220-240V / 50 Hz
- Pyöritysnopeus: 2-12 rpm
- Pöydän korkeus: 80 mm
- Kalvonjakokelkka: Säädettävä nopeus ylös-alas liikkeelle
- Koneen mitat: 2575 x 1650 mm
- Pyörityspöytä: 1650 mm
- Tilantarve: 4,3m²
- Paino: n.430 kg
- Käärintäkorkeus: 2400 mm
- Maksimi lavapaino: 1200 kg
- Maksimi lavan mitat: L=1200mm, W=1200mm, H=2400mm



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001471	Ecomat Easy FS kiristekäärintäkone	02373200 1650mm hahlokääntöpöydällä	kpl

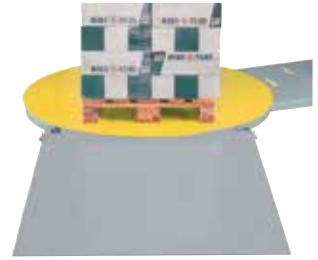
Lavakäärintäkoneen ajorampit

Ajoramppi käärintäkoneelle

Tekniset tiedot:

1410 x 1200 mm (pituus x leveys)

Maksimi kuorma 1200 kg



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001476	Ajoramppi, vakio	61002084 1650mm kääntöpöydälle	kpl

Vanteet ja vannelukot

PET-vanteet

Polyesterivanteilla on korkeat vetolujuudet ja hyvät venymäominaisuudet.

PET-vanne on lähes aina loistava vaihtoehto teräsvanteelle.

PET vanteen etuja on:

Työturvallisuus (ei teräviä reunoja, eikä avattaessa lennä vaarallisesti irti)

UV-säteilyn kestävyys

Kierrätettävyys

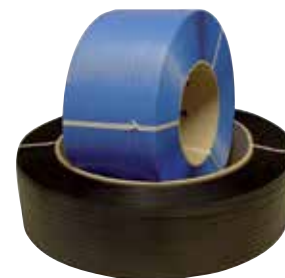
Edullisuus (huomattavasti teräsvannetta edullisempi käyttää)



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Vetolujuus N	Yks.
10360004185	PET-vanne 12x0,60 vihreä 2500m/roll	keskiön halk. 406mm 24 lava 100370	2551	roll
10367001211	PET-vanne 15,5x0,6 vihreä 1800m/roll	keskiön halk. 406mm 24 lava 100008	3532	roll
10367001213	PET-vanne 15,5x0,70 vihreä 1800/roll	keskiön halk. 406mm 24 lava 100009	3728	roll
10367001212	PET-vanne 15,5x0,90 vihreä 1300/roll	keskiön halk. 406mm 48 lava 804572	5641	roll
10367001214	PET-vanne 16,0x0,80 vihreä 1200/roll	keskiön halk. 406mm 48 lava 800538	5199	roll
10367001215	PET-vanne 19,0x0,80 vihreä 1000/roll	keskiön halk. 406mm 24 lava 805851	6131	roll
10360009917	PET-vanne 19x1,0 vihreä 1000m/roll	keskiön halk. 406mm 24 lava 805854	7554	roll
10367001951	PET-vanne 16x0,8 vihreä 1500m/roll	keskiön halk. 406mm 48roll/lava	4400	roll
10367001952	PET-vanne 19x0,8 vihreä 1200m/roll	keskiön halk. 406mm 48roll/lava	6000	roll
10367001953	PET-vanne 19x1,0 vihreä 1000m/roll	keskiön halk. 406mm 48roll/lava	7400	roll
10367001972	PET-vanne 15,5x0,6 vihreä 1800m/roll	keskiön halk. 406mm 48roll/lava	3653	roll
10367001973	PET-vanne 15,5x0,7 vihreä 1650m/roll	keskiön halk. 406mm 48roll/lava	4270	roll

PP-vanteet

Polypropeenivanteet soveltuvat käytettäväksi käsin, käsikoneilla sekä automaattikoneilla. Automaattikoneisiin sopivat keskiöltään 200mm halkaisijalta olevat vanteet. PP-vanne on hyvä vanne pahvilaatikoiden ja kevyiden lavojen pakkaamiseen.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Vetolujuus N	Yks.
10367001208	PP-Vanne 9x0,55 4000m/roll	keskiön halk. 200mm 800436		roll
10360003236	PP-vanne 12x0,55 1000m/ltk musta	annostelukartonki		roll
10360004198	PP-vanne 12x0,55 3000m/roll musta	keskiön halk. 200mm 60 lava 800447	1079	roll
10367001861	PP-vanne 12x0,55 3000m/roll valkoinen	keskiön halk. 200mm 60 lava 100154		roll
10360004199	PP-vanne 12x0,55 3000m/roll musta	keskiön halk. 406mm 48 lava 800460	883	roll
10367001209	PP-vanne 12x0,63 2000m/roll musta	keskiön halk. 200mm 60 lava 804825	1079	roll
10360004197	PP-vanne 12x0,70 2500m/roll musta	keskiön halk. 406mm 48 lava 802213	2060	roll
10367001205	PP-vanne 16x0,80 1300m/roll musta	keskiön halk. 406mm 20 lava 805194	2747	roll

Teräsvanteet

Valikoimassamme sekä maalattut, että sinkityt vanteet. Saatavana myös muita leveyksiä ja vahvuuksia



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Vetolujuus MPA	Yks.
10360003994	Teräsvanne 16x0,5mm musta maalattu	n.50kg/roll n.16,1m/kg	800	kg
10360009900	Teräsvanne 16x0,5mm sinkitty	n.50kg/roll	800	kg
10360009653	Teräsvanne 19x0,5mm musta maalattu	n.50kg/roll	800	kg
10360003401	Teräsvanne 19x0,5mm sinkitty	n.50kg/roll n.13,5m/kg	800	kg
10367001195	Teräsvanne 19x0,6mm musta maalattu	n.50kg/roll	800	kg
10367001150	Teräsvanne 19x0,6mm sinkitty	n.50kg/roll	800	kg
10367001135	Teräsvanne 13x0,5mm musta maalattu	n.50kg/roll		kg
10367001216	Teräsvanne 32x0,80 musta maalattu	10.9480		kg

Soljet ja lukot

Muovisoljet käsinsidontaan PP-annostelukartonki vanteille. Metallilukot mekaanisille muovivannekiristäjille.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003868	Muovisolki 13mm 6011	1000kpl/ltk	ltk
10360004203	Metallilukko 13mm (K-76)	1000kpl/ltk vannelukko	ltk
10360009654	Metallilukko 16mm (K-76)	1000kpl/ltk vannelukko	ltk

Ecostrap-kertasidontajärjestelmä 13-25mm 370-1000kg

Kuormansitomiseen, pakkaamiseen ja niputtamiseen tarkoitettu tekstiilivanne.

Käyttö

- Pienet ja keskisuuret teolliset yritykset, esim. metalli- ja puunjalostusteollisuus, rakennustyömaat

Ecostrapin edut

- Turvallinen käyttäjälle ja vastaanottajalle

- Helppokäyttöinen

- Hellävarainen

- Sopii epäsymmetrisille ja hankalasti sidottaville tavaralähetyksille

- Helppo hävittää

- Kulutuksenkestävä ja pitävä sidonta

- Myös ulkokäyttöön soveltuva (-40°C - +80°C)



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10200001007	INKA Ecostrap nauha 13mm 370kg	ES13 1000m/rl/ 2000m/ltk	rl
10200001008	INKA Ecostrap nauha 16mm 460kg	ES16 760m/rl/ 1520m/ltk	rl
10200001009	INKA Ecostrap nauha 19mm 725kg	ES19 480m/rl/ 960m/ltk	rl
10200001010	INKA Ecostrap nauha 25mm 1000kg	ES25 350m/rl/ 700m/ltk	rl

Ecostrap tarvikkeet

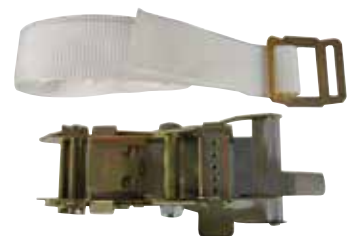
Tarvikkeet Ecostrap nauhoille.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10200001011	INKA Strapping solki 13mm nauhalle	ESL13 1000kpl/ltk	ltk
10200001012	INKA Strapping solki 16mm nauhalle	ESL16 1000kpl/ltk	ltk
10200001013	INKA Strapping solki 19mm nauhalle	ESL19 1000kpl/ltk	ltk
10200001014	INKA Strapping solki 25mm nauhalle	ESL25 500kpl/ltk	ltk
10200001015	INKA Strapping kiristin 13-25mm	MVKIR25 13-25mm nauhalle	kpl
10200001017	INKA Strapping nauhateline 13-25mm	ESTELINE	kpl
10200001018	INKA Strapping nauhapujotin 1250mm	ESPT	kpl

Ecolash-kertasidontajärjestelmä 50mm 2000-5000kg

Miellyttäviä käyttää vaativassa kuormansidonnassa. Kertasidontajärjestelmät soveltuvat kuormansidontaan, niputtamiseen ja yhdistämiseen. Käytetään eri teollisuuden aloilla ja satamien konttikuljetuksissa. Kertasidontajärjestelmät ovat helppokäyttöisiä ja turvallisia. Nauhojen kudottu rakenne takaa kulutuskestävyyden ja pitävän sidonnan. Kertasidontanauhat ovat käytön jälkeen helppo hävittää. Testatut soljet maksimoivat sidontalujuuden.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10200001019	INKA Ecolash nauha 50mm 2000kg	SYN2000 400m/säkki	säk
10200001020	INKA Ecolash nauha 50mm 2700kg	SYN2700 250m/säkki	säk

Ecolash tarvikkeet

Tarvikkeet Ecolash nauhoille.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10200001021	INKA Strapping kiristin 50mm nauhal	SYKI1000	kpl
10200001022	INKA WLS solki 1600kg 50mm nauhalle	SYL50S	kpl
10360003685	INKA Ecolash kiristin 50mm nauhalle	HL SYKI800INK 4000037000010	kpl

Paalausnauha 13mm

13mm
Murtolujuus 375kg
Rullassa 250m
Materiaali Polyester
Käyttökohde esim. paalaimet



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001343	Pakkausnauha 13mm 250/rl WG13PAALI	kork 165mm lev 135mm holkki 60mm	rl

Polyesterinauha 50mm 5000kg sininen

Väri: sininen
Murtolujuus: 5000 kg
Leveys: 50 mm
Rullalla: 100 m

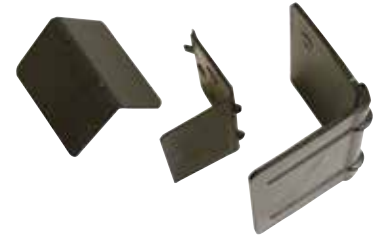


Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003547	POLYESTERINAUHA 50MM 5000KG SININEN	PEH50500SRU	m

Kulmatuet

Kulmatuki muovi

Muoviset kulmatuet, tarkoitettu käytettäväksi tuotteen suojana pakkausvanteen kanssa.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360003869	Kulmatuki 35x35x50mm 6014 piikillä	muovia 3000kpl/ltk	ltk
10360003870	Kulmatuki 35x35x50mm 6012	muovia 3000kpl/ltk	ltk
10360003871	Kulmatuki 50x50x65mm 6013	muovia 1000kpl/ltk	ltk

Kulmatuki pahvi

Pahviset kulmatuet suojaavat tuotteitasi kolhuilta, joita tuotteisiin muutoin helposti tulee kuljetuksen ja varastoinnin aikana. Kulmatuet ovat täysin kierrätyskelpoisia. Toimitamme kulmasuojia myös omilla mitoillanne ja haluttaessa myös painettuina.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001427	L-kulmasuoja 30x30x3x1000mm	5000kpl/lava	kpl
10360004182	L-kulmasuoja 35x35x3x3000mm	pahvinen	kpl
10367001685	L-kulmasuoja 50x50x5x80mm	20000kpl/lava	kpl
10360004183	L-kulmasuoja 50x50x5x3000mm	pahvinen	kpl
10367001741	L-kulmasuoja 60x60x3x900mm	1500kpl/lava	kpl
10360009724	L-kulmasuoja 3x60x60x2000mm	kierrätysmerkillä	kpl
10367001373	L-kulmasuoja 60x60x4x950mm	2400kpl/lava liima ja kier.merkki	kpl
10367001372	L-kulmasuoja 60x60x4x1100mm	2100kpl/lava liima ja kier.merkki	kpl

Kansinitojat ja tarvikkeet

Kansinitojat

Paineilmakäyttöiset ja manuaaliset kansinitojat kuljetuspakkausten sulkemiseen. Kansinitoja ei vaadi vastakappaletta mikä tekee siitä nopean ja varman sulkijan. Paineilmakäyttöiset nitojat ovat hiljaisia tehokkaan äänenvaimentajansa ansiosta. Manuaalinen nitoja on käytännöllinen kun tarvitaan laajaa liikkumatilaa tai paineilmaa ei ole käytettävissä.

Kansinitojien C561PN ja C561M hakaspituudet 15 ja 18mm, selkäleveys 32,2mm.

Rullakansinitojan R555PN hakaspituudet 15 ja 18mm, selkäleveys 34,8mm.

Kansinitoja 560M (mekaaninen) 10367001967

Soveltuu hakaselle JK560-15K ja JK560-18K (hakasen jalan pituudet 15-18 mm)

Paino 1,6 kg

Kansinitoja 560PN 10367001966

Soveltuu hakaselle JK560-15K ja JK560-18K (hakasen jalan pituudet 15-18 mm)

Paino 1,8 kg

Kansinitoja 560M22 (mekaaninen) 10367001969

Soveltuu hakaselle JK560-22K (hakasen jalan pituus 22 mm)

Paino 1,6 kg

Kansinitoja 560PN22 10367001968

Soveltuu hakaselle JK560-22K (hakasen jalan pituus 22 mm)

Paino 1,8 kg



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001173	Kansinitoja C 561 PN	paineilmakäyttöinen 15,18mm	kpl
10367001174	Kansinitoja R 555 PN	paineilmakäyttöinen	kpl
10367001175	Kansinitoja C 561 M	mekaaninen	kpl
10367001924	Kansinitoja C 561 PN	paineilmakäyttöinen 22mm	kpl
10367001966	Kansinitoja a-560PN	paineilmakäyttöinen	kpl
10367001967	Kansinitoja a-560M	mekaaninen	kpl
10367001968	Kansinitoja a-560PN22	paineilma	kpl
10367001969	Kansinitoja a-560M22	mekaaninen	kpl

Hakaset kansinitojiin

Kansinitojien hakaset 15mm ja 18mm hakaspituuksilla. 561-Hakasten selkäleveys on 32,2mm. 555-Hakasten selkäleveys on 34,8mm.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360004187	Hakanen JK561-18	2500kpl/rasia, 25000kpl/ltk	tuh
10367001176	Hakanen JK555-18	20000kpl/ltk	tuh
10367001277	Hakanen JK555-15	20000kpl/ltk	tuh
10367001771	Hakanen JK561-15	2500kpl/pak, 10pak/ltk	pak
10367001903	Hakanen JK561-22K	400158, 2500kpl/pak, 20000kpl/ltk	pak

Polyeteenisuojaverkot

Poly-Net suojaverkko

Pehmeät polyeteeniverkot soveltuvat erityisesti tuotteiden suojaamiseen varastoinnin ja kuljetuksen aikana.

Verkko on erittäin elastinen ja sopii lähes kaiken muotoisille tuotteille.

Kuva: NSW GmbH



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360005439	POLY-NET 0334 7-15 oranssi	suojaverkko 250m/pak	m
10360005440	POLY-NET 0288 15-25 sininen	suojaverkko 50m/pak	m
10360005441	POLY-NET 0289 25-50 keltainen	suojaverkko 50m/pak	m
10360005442	POLY-NET 0291 50-100 punainen	suojaverkko 50m/pak	m
10360005445	POLY-NET 0766 50-100 ruskea	suojaverkko 50m/pak	m
10360005443	POLY-NET 0292 100-200 vihreä	suojaverkko 50m/pak	m

Ahtaussäkit

Ahtaussäkit

Ehkäisee kuljetusvauriot

Pitää rahdin paikoillaan

Nopea ja helppo käyttää

Uudelleen käytettävä ja kierrätettävä

Nykypäivän normien mukainen

Ahtaussäkkejä voit käyttää konteissa, trailereissa ja laivoissa. Ahtaussäkkiä käytetään kuorman tukena, samalla se toimii suojana sekä pehmusteena.

Ahtaussäkin vahvuus ja kestävyys saadaan aikaiseksi voimakartonkikerroksilla sekä yhdellä muovikerroksella, joka estää ilman karkaamisen säkistä. Nopeasti ja helposti täytettävää ahtaussäkkiä voi käyttää useamman kerran uudelleenkäytettävän venttiilin ansiosta.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360007763	Ahtaussäkki 80x120cm	4-kerrossäkki 280kpl/ltk	kpl
10360007764	Ahtaussäkki 100x170cm	4-kerrossäkki 180kpl/ltk	kpl
10367001897	Ahtaussäkki 80x120cm	2-kerrossäkki 435kpl/ltk	kpl
10367001898	Ahtaussäkki 100x170cm	2-kerrossäkki 300kpl/ltk	kpl
10367001899	Ahtaussäkki 100x220cm	2-kerrossäkki 260kpl/ltk	kpl
10367001900	Ahtaussäkki 100x220cm	4-kerrossäkki 150kpl/ltk	kpl
10367001901	Ahtaussäkin täyttöpistooli		kpl

Suursäkit

Suursäkit

PP-kankaasta (polypropeeni) valmistetut suursäkit ovat yksi kustannustehokkaimmista ja ihanteellisimmista pakkaustyypeistä kuivatuotteiden kuljetukseen ja varastointiin. Perusmallin säkissä on täysin avoin yläosa ja tasapohja - erinomainen ”monikäyttösäkki” esim. maa-aineksille (kivi, sora, multa, kuorikate, koristekivet) ja rakennus-/purkujätteelle. Suursäkki voidaan varustaa myös täyttö- ja/tai tyhjennysventtiilillä ja/tai täyttösukalla/-kauluksella, tiivistetyillä saumoilla tai PE-sisäsäkillä. Säkit voidaan räätälöidä vastaamaan asiakkaan käyttötarkoitusta, huomioiden myös esim. kemianteollisuuden UN-määräykset (vaarallisten aineiden kuljetus) sekä elintarvike- ja lääketeollisuuden hygieniavaatimukset.



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001481	Suursäkki AS-2943 kivisäkki	4-piste, avoin yläosa, tasapohja	kpl
10367001482	Suursäkki AS-28541 olam	4-piste, täyttösukka, tasapohja	kpl
10367001483	Suursäkki AS-28542 lam	4-piste, täyttösukka, tasapohja	kpl
10367001484	Suursäkki 115 IPV	4-piste, täyttöventtiili, tasapohja	kpl
10367001485	Suursäkki 115 R	4-piste, täyttö- ja pohjaventtiili	kpl
10367001486	Suursäkki 115 T	4-piste, täyttösukka, pohjaventt.	kpl
10367001489	Suursäkki / klapisäkki 1m3	tasapohja	kpl
10367002037	Suursäkki IG02	Säkki IG02 MB2L/S/C/F 48x48x100cm	kpl
10367002112	Suursäkki 140R	4-piste täyttö- ja pohjaventtiili	kpl
10367002113	Suursäkki 140T	4-piste täyttösukka ja pohjaventt.	kpl
10367002114	Suursäkki 165R	4-piste täyttö- ja pohjaventtiili	kpl
10367002115	Suursäkki 165T	4-piste täyttösukka pohjaventtiili	kpl
10367002116	Suursäkki HI127	4-piste avoin yläosa, väliseinät, pohjaventt.	kpl
10367002117	Suursäkki AVO06	60x130 ei lineria	kpl
10367002118	Suursäkki KLA15	1,5m3 tasapohja, pohjalenkit	kpl

VCI Tuotteet

VCI Tasokalvot

Zerust®Excor® korroosionestokalvot ovat tarkoitettuja pääsääntöisesti kuljetuksen ja varastoinnin aikaiseen korroosionestoon. Tuotteiden teho perustuu VCI-menetelmään, ja tuotteilla voidaan korvata perinteiset rasva- ja öljykäsittelyt. Kaikki Zerust®Excor® tasokalvot ovat kutistettavia. Tasokalvoja on laaja valikoima eri leveyksiä ja paksuuksia.



ZERUST EXCOR

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001774	VCI-Kalvo 1500 0,10 LDPE	300m2/rll 28kg/rll 111006	m2
10367001775	VCI-Kalvo 1500 0,15 LDPE	150m2/rll 21kg/rll 111007	m2
10367001776	VCI-Kalvo 1,5/3 0,15 LDPE	150m2/rll 21kg/rll 111010	m2
10367001777	VCI-Kalvo 2,2/4,4 0,15 LDPE	40m/rll 25kg/rll 111015	m
10367001778	VCI-Kalvo 5400 0,15 LDPE	65m/rll 49kg/rll 111016	m
10360006203	VCI-Kalvo 6000 0,20 LDPE	300m2/rll 55kg/rll 111017	m2

VCI Putkikalvot

Zerust®Excor® putkikalvot soveltuvat tankojen tms. korroosionestoon. Putkikalvot antavat tehokkaan suojauksen kuljetuksen ja varastoinnin ajaksi. Putkikalvoja on saatavana eri leveyksiä ja vahvuuksia.



ZERUST EXCOR

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001779	VCI-Kalvo sukka 200 0,10 LDPE	500m/rll 19kg/rll 121002	m
10367001780	VCI-Kalvo sukka 500 0,15 LDPE	300m/rll 41kg/rll 121006	m
10360004174	VCI-Kalvo sukka 1500 0,15 LDPE	50m/rll 21kg/rll 121009	rll
10367001781	VCI-kalvo sukka 2200 0,10 LLDPE	50m/rll 20kg/rll 121010	m

VCI Lavasäkit

Zerust®Excor® lavasäkkejä on saatavana eri korkuisina yleisesti käytössä oleviin lavapohjiin. Lavasäkit antavat tehokkaan korroosioneston ja kosteussulun. Lavasäkit ovat helppokäyttöisiä, ja ne suojaavat metallituotteet korroosiolta kuljetuksen ja varastoinnin aikana. Lavasäkit toimitetaan yleisimmin rullina, joissa on 20-50 kpl /rulla.



ZERUST EXCOR

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001793	VCI-Lavasäkki 600x900x1200 0,10	LLDPE 40kpl/rll 151009	kpl
10367001790	VCI-Lavasäkki 900x1300x1200 0,10	LLDPE 50kpl/rll 151005	kpl
10367001791	VCI-Lavasäkki 900x1300x1800 0,10	LLDPE 20kpl/rll 151006	kpl
10367001792	VCI-Lavasäkki 900x1300x2100 0,09	LLDPE 30kpl/rll 151008	kpl

VCI Pussit

Zerust®Excor® pusseja käytetään osien ja kappaleiden suojaamiseen. Pusseja on saatavana eri kokoisina, ja ne soveltuvat myös painavien kappaleiden yksittäispakkaamiseen. Saatavana on laaja valikoima pienosille tarkoitetuista pusseista aina isoihin laitehuppuihin.



ZERUST EXCOR

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001782	VCI-Pussi 300x400 0,15 LDPE	300kpl/ltk 131006	kpl
10367001783	VCI-Pussi 400x550 0,15 LDPE	200kpl/ltk 131007	kpl
10367001784	VCI-Pussi 500x700 0,15 LDPE	120kpl/ltk 131009	kpl
10367001785	VCI-Pussi 1100x1000 0,08 LDPE	100kpl/ltk 131032	kpl

VCI salpapussit

Zerust®Excor® sulkijalla varustetut pussit soveltuvat parhaiten pienten metalliosien korroosion- ja hapettumisenestoon. Yhdellä työvaiheella sekä tuotteen pakkaaminen että korroosionesto.



ZERUST EXCOR

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001786	VCI-Salpapussi 100x150 0,09 LDPE	1000kpl/ltk 141005	kpl
10367001787	VCI-Salpapussi 150x200 0,09 LDPE	1000kpl/ltk 141011	kpl
10367001788	VCI-Salpapussi 250x350 0,09 LDPE	800kpl/ltk 141032	kpl
10367001789	VCI-Salpapussi 300x400 0,09 LDPE	500kpl/ltk 141036	kpl

VCI Kiristekalvot

Zerust®Excor® kiristekalvoilla voidaan suojata korroosionestoa vaativat tuotteet. Kiristekalvot antavat joustavan ja helppokäyttöisen korroosioneston. Kiristekalvot sopivat yleisesti käytössä oleviin kiristekalvotelineisiin ja kahvoihin.

Zerust®Excor konekiristekalvolla voidaan pakata korroosionestoa vaativat tuotteet yhdellä työvaiheella. Kiristekalvo soveltuu yksittäisten laitteiden ja niputettavien tuotteiden korroosionestoon varastoinnin ja kuljetuksen ajaksi. Sopii kaikkiin kiristekalvokoneisiin.



ZERUST EXCOR

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367001794	VCI-Käsikiristekalvo 450x220 30my	LDPE 2,8kg/rll 182001	rll
10367001795	VCI-Konekiristekalvo 500x1200 30my	LDPE 16kg/rll 182003	kg

Pakkauspöydät ja tarvikkeet

Pakkauspöytä Treston 1800 x 900

Helppo ja varma valinta kaikkiin pakkaustarpeisiin!
Tämä korkealaatuinen, mutta kustannustehokas pöytä säätyy ja laajenee tarpeidesi mukaan. Tarkkaan valikoidut materiaalit, korkealaatuinen viimeistely, pulverimaalatut teräsosat, väri vaaleanharmaa RAL 7035
Saatavilla yli 50 varusteluosaa ja oheistuotetta
Ainutlaatuinen portaattomasti korkeussäädettävä pöytä säätöputkilla
Laminaattitaso, 25 mm matalapainelaminaattia



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002039	Pakkauspöytä Treston 1800 x 900	Treston TPB918	kpl

Apyhyllly ASSA4

Teräksinen. Koko sopii A4-papereille. Paikat kahdelle teippikoneelle.
Kiinnitetään laatikkoprofiiliin. Kantavuus 3 kg.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002040	Apyhyllly ASSA4	Treston ASSA4	kpl

Alataso teräs 1800x460 TPB,TP, TPH

Teräksinen. Kiinnitetään vaakaputkiin. Kantavuus 30 kg.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002041	Alataso teräs 1800x460 TPB,TP, TPH	Treston LSS180	kpl

Matala tilanjakaja 315mm LSS180, HCT410

Portaaton säätö. 4 kpl/sarja. M-kirjaimen muotoinen (matalin kohta 105 mm hyllystä).



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002042	Matala tilanjakaja 315mm	Treston LDH LSS180, HCT410	srj

Leikkurit

Leikkurin pyörivä terä leikkaa helposti kartonkia ja paperia. Leikkausleveys 1550 mm. Voidaan kiinnittää työtasoon.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002043	Leikkuri 1800 ilman kannakeita	Treston PPC180 leikkausleveys 1550	kpl
10367002044	Leikkuri 1500 ilman kannakeita	Treston PPC150 leikkausleveys 1250	kpl
10367002045	Leikkuri 1350 ilman kannakeita	Treston PPC135 leikkausleveys 1110	kpl
10367002046	Leikkurin kannattimet	Treston PPC FB	srj

Rullateline 1800, tason alle TPB, TP, TPA, TPH

Sopii TPB, TPA, TP ja TPH 1800 pöytiin. Syvyys säädettävä, tuote roikkuu jalkojen vaakaputken päällä. Putken Ø 25 mm. Max. rullan leveys 1650 mm. Kantavuus max. 40 kg.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002047	Rullateline 1800, tason alle	Treston PRHL ROLL180 TPB TP TPA TPH	kpl

Teräshylly 310x1800 TPB,TPH

Korkeussäädettävä teräksinen ylähylly
Mitat 310mm x 1800mm
Kantavuus 30 kg
Hyllyn alla on kiinnityspisteet Treston-valaisimille.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002048	Teräshylly 310x1800 TPB,TPH	Treston SS180	kpl

Ulosvedettävä printteriteline 500, TPB, TP,TPA, TPH, WB

Teräksinen. Kiinnitetään työtason alapuolelle. Tilaa 400 x 550 x 415 mm tulostimelle. Ulosvedettävissä 500 mm. Kantavuus 35 kg.

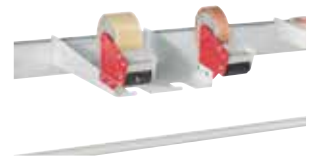


TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002049	Ulosvedettävä printteriteline 500	Treston PSP50 TPB, TP,TPA, TPH, WB	kpl

Teippirullateline repäisyterällä 10-50mm ASSA4

Teräksinen. Koko sopii A4-papereille. Paikat kahdelle teippikoneelle. Kiinnitetään laatikkoprofiiliin. Kantavuus 3 kg.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002050	Teippirullateline repäisyterällä	Treston FTD50 10-50mm ASSA4	kpl

Tarra automaatti 200 ASSA4

Automaatilla tarran irrottaminen rullasta on helppoa. Automaatti sopii apuhylly ASSA4:n päälle tai sitten voit laittaa hyllylle, tarjottimelle tms. Voidaan kiinnittää ruuvein.

Max rulla Ø 220 mm ja leveys 210 mm. Sopii useita rullia. Pulverimaalattu teräs. 214 x 128 x 120 mm L x S x K

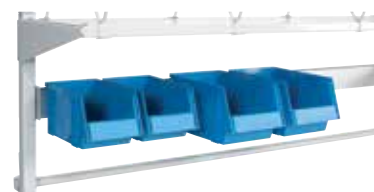


TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002051	Tarra automaatti 200 ASSA4	Treston BLD20	kpl

Ottolaatikko pkt 2x1930-6,2x1525-6

Neljä sinistä polypropyleenilaatikkoa (PP).



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002052	Ottolaatikko pkt 2x1930-6,2x1525-6	Treston SBS4	kpl

Matala kartonkivaunu hylly 1000x630

Vaunu isoille pahvilaatikoille. Vaunun kolme jakajaa voidaan asentaa joko pitkittäin tai poikittain. Neljäs jakaja toimii työntökahvana. Runko ja hylly ovat harmaata pulverimaalattua terästä (RAL 7035). Vaunussa on neljä kääntyvää pyörää (Ø 100 mm), joista kahdessa on jarrut. Hyllyn korkeus 160 mm maasta.



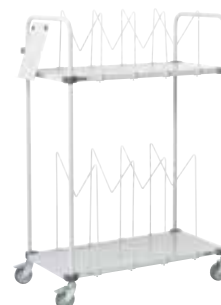
TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002053	Matala kartonkivaunu hylly 1000x630	Treston LCT610	kpl

Korkea kartonkivaunu hylly 1000x430

Vaunu pakkauslaatikoille. Hyllyt on varustettu portaattomasti säädettävillä M-jakajilla. Isompien jakajien korkeus 540 mm, matalin kohta 330 mm hyllystä; pienempien jakajien korkeus 315 mm, matalin kohta 105 mm hyllystä.

Runko ja erillisesti korkeussäädettävät hyllyt ovat harmaata pulverimaalattua terästä (RAL 7035). Vaunussa on neljä kääntyvää pyörää (Ø 100 mm), joista kahdessa on jarrut.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002054	Korkea kartonkivaunu hylly 1000x430	Treston HCT410	kpl

Sivutaso 900x400 TPA, TPB, TP, TPH

Sivutaso esimerkiksi painovaa'alle, printterille tai lisätilaksi.

TP904 ST 400 x 900 (L x S). Sivutaso sopii TPB, TP, TPH, TPA pöytiin joiden syvyys on 900 mm. TP704ST 400 x 700 (L x S). Sivutaso sopii TP, TPH, TPA pöytiin joiden syvyys on 700 mm.

Helppo kiinnittää pöydän jalkaan. Voidaan asentaa molemmille sivuille ja molemmin päin (kannakkeet ylös tai alas). Korkeussäädettävä 575-900 mm lattiasta (riippuu pöytätason korkeudesta). Kantavuus max. 35 kg.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002055	Sivutaso 900x400 TPA, TPB, TP, TPH	Treston TP904ST	kpl

Paperi rullan jakajat D170mm

Jakajien avulla paperi / kuplamuovi tms. rulla pysyy paikallaan. Ø 25 mm putkelle. Jakajat on tehty MDF:stä ja sen halkaisija on 170 mm. Tuote sisältää kaksi jakajaa ja kaksi jousilukkoa.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002056	Paperi rullan jakajat D170mm	Treston RD25	kpl

Reikälevy ja laatikkokisko 1800 TPB

Sopii TPB ja TPH 1800 pöytiin. Tuotteessa pystyy käyttämään teräksisiä apuhyllyjä (ASSA4), ottolaatikoita ja reikälevykoukkuja. Kantavuus 20 kg. Pulverimaalattu teräs. (1719x255 L x K)



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002057	Reikälevy ja laatikkokisko 1800 TPB	Treston PP180	kpl

Kierrätysmateriaaliastia

Teräskannattimilla varustettu 60 litran säiliö. Voidaan sijoittaa pöydän molemmille puolille.
Kantavuus 15 kg.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002059	Kierrätysmateriaaliastia	Treston PRMB	kpl

Tilanjakajakaari 5kpl

Säädettävät jakajat
Viisi säädettävää jakajaa (korkeus 400 mm)



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002060	Tilanjakajakaari 5kpl	Treston PDH	srj

Kierrätysmateriaalivaunut PRTM1 ja PRTM2



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002067	Kierrätysmateriaalivaunu	Treston PRMT1	kpl
10367002068	Kierrätysmateriaalivaunu	Treston PRMT2	kpl

Tarvikelaatikko

Sisältää kaksi sinistä 3020-tyyppin muovilaatikkoa



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002069	Tarvikelaatikko	Treston PPH TXL	kpl

Rullateline L=1800

Korkeus säädettävissä
 Ø 25 mm
 Rullan enimmäisleveys 1700 mm
 Kantavuus 40 kg



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002070	Rullateline L=1800,	Treston PRH ROLL180	kpl

Korkeat paperirulla telineet M1350-M1800

Korkea teline kahdelle rullalle
 Rullien korkeutta voi säätää
 Putken halkaisija 25 mm
 Rullan enimmäishalkaisija 800 mm
 Voidaan varustella lisärullatelineellä, pyöräsarjalla ja leikkurilla
 Kantavuus 40 kg per rulla



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002071	Korkea paperirulla teline M1350	Treston 890520-49	kpl
10367002072	Korkea paperirulla teline M1500	Treston 890521-49	kpl
10367002073	Korkea paperirulla teline M1800	Treston 890522-49	kpl

PPC-leikkurin kannatin pari

Leikkurit voidaan kiinnittää myös pakkausmateriaalirullatelineeseen tämän kannatinparin avulla.
Korkeus säädettävissä
Leikkuri tilattava erikseen



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002077	PPC-leikkurin kannatin pari	Treston 890511-49	kpl

Laatikkokisko 1715mm, TPB918

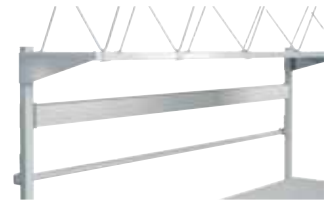
Tämä korkealaatuinen mutta kustannustehokas pöytä säätty ja laajenee tarpeidesi mukaan.

Tarkkaan valikoidut materiaalit, korkealaatuinen viimeistely, pulverimaalattu teräsosat, väri vaaleanharmaa RAL 7035

Saatavilla yli 50 varusteluosaa ja oheistuotetta

Ainutlaatuinen portaattomasti korkeussäädettävä pöytä säätöputkilla

Laminaattitaso, 25 mm matalapainelaminaattia



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360024024	Laatikkokisko 1715mm, TPB918	Treston BP180	kpl

Kääntövarsi tarjottimella 210x460

Lukittuvalla terästasolla, jonka kulmaa voi säätää. Kantavuus 15 kg.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360024041	Kääntövarsi tarjottimella 210x460	Treston CKV400	kpl

Keskusyksikköteline

Säädettävä teline joko pysty- tai vaakasuuntaiselle keskusyksikölle. Kiinnitetään työtason alapuolelle.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360024044	Keskusyksikköteline	Treston CPU	kpl

Kannatin + kääntövarsi

Kaikki yleisimmät litteät näytöt voidaan kiinnittää pikalukolla varustettuihin 75 x 75 ja 100 x 100 mm kiinnikkeisiin telineeseen. Kaksoisnivelellä varustettu varsi kääntyy 180 asteen säteellä. Varren ulottuvuus on 95–425 mm pystyputkesta. Kantavuus 10 kg.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360024138	Kannatin + kääntövarsi	Treston MA	kpl

Valaisin

Epäsymmetrinen valaistus vähentää varjot minimiin. Lamppujen teho 2 x 54 W. Hopeanharmaa, eloksoitu alumiinirunko häikäisysojalla. Erillinen katkaisin ja kolmen metrin pituinen kaapeli.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360024161	Valaisin	Treston OL254	kpl

Työkalukannatin 1800x600

Konetyökalujen ja valaisimien ripustamiseen. Sisältää yhden C-profiilin liukukoukun.



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360024127	Työkalukannatin 1800x600	Treston KT180	kpl

Matalat paperirulla telineet M1350-M1800

Matala teline yhdelle rullalle
 Rullan korkeutta voi säätää
 Putken halkaisija 25 mm
 Rullan enimmäishalkaisija 800 mm
 Voidaan varustella lisärullatelineellä, pyöräsarjalla ja leikkurilla
 Kantavuus 40 kg per rulla



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360023068	Matala paperirulla teline M1350	Treston 859103-49	kpl
10360023069	Matala paperirulla teline M1500	Treston 859105-49	kpl
10360023070	Matala paperirulla teline M1800	Treston 859108-49	kpl

Pyöräsarja D100

Neljä kääntyvää pyörää (Ø 100 mm), joista kaksi on jarrullisia
 Kiinnitetään suoraan telineisiin



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360022851	Pyöräsarja D100	Treston 834734-00	kpl

Paperi rullatelineet M1350-M1800

Lisärullateline pakkausmateriaalirullatelineille
 Kannattimet ja sähkösinkitty 25 mm putki
 Kantavuus 40 kg



TRESTON

Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10360021303	Paperi rullateline M1800	Treston 859042-49	kpl
10360021304	Paperi rullateline M1500	Treston 859041-49	kpl
10360021305	Paperi rullateline M1350	Treston 859040-49	kpl

Super Dry Kosteudenkerääjät

Super Dry Kosteudenkerääjä DS 2

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002159	Super Dry kosteudenkerääjä DS 2	2g, 2000kpl/20pss/ltk	ltk

Super Dry Kosteudenkerääjä DS 5

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002160	Super Dry kosteudenkerääjä DS 5	5g, 1000kpl/20pss/ltk	ltk

Super Dry Kosteudenkerääjä DS 10

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002161	Super Dry kosteudenkerääjä DS 10	10g, 500kpl/20pss/ltk	ltk

Super Dry Kosteudenkerääjä DS 25

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002162	Super Dry kosteudenkerääjä DS 25	25g, 400kpl/20pss/ltk	ltk

Super Dry Kosteudenkerääjä DS 50

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002163	Super Dry kosteudenkerääjä DS 50	50g, 200kpl/20pss/ltk	ltk

Super Dry Kosteudenkerääjä DS 100

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002164	Super Dry kosteudenkerääjä DS 100	100g, 100kpl/20pss/ltk	ltk

Super Dry Kosteudenkerääjä DS 1000

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002165	Super Dry kosteudenkerääjä DS 1000	1000g, 12kpl/ltk	ltk

Super Dry Kosteudenkerääjä DP 1000

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002166	Super Dry kosteudenkerääjä DP 1000	1000g, 14kpl/ltk	ltk

Super Dry Kosteudenkerääjä DS 1400

Super Dry:

- on markkinoiden imukykyisin kosteudenkerääjä tuotteiden kosteusvaurioilta suojaamiseen.
- imee itseensä kosteutta jopa yli 300% painonsa verran.
- alkaa kerätä kosteutta heti ennen kuin kosteus pääsee vaikuttamaan tuotteisiin.
- toimii parhaiten -5 – 90°C asteen lämpötila-alueella.
- kosteuden imeytyessä Super Dryn kalsiumkloridi muuttuu geelimäiseksi.
- REACH sertifioitu, myrkytön ja DMF vapaa.
- EU ja US säädöstenmukainen



Tuotekoodi	Tuotenimi	Tekninen nimi	Yks.
10367002167	Super Dry kosteudenkerääjä DS 1400	1400g, 18kpl/ltk	ltk

ETRA

TUOTEVALIKOIMA



ETRA ONLINE

Yritysassiakkaat
huomio!

ETRA ONLINE ON SUOMEN LAAJIN VERKKOKAUPPA YRITYSSIAKKAILLE.

Yritysassiakkaana voit luoda tilin ja tilata tuotteet verkkokaupastamme silloin, kun sinulle parhaiten sopii. Verkkokaupamme palvelee kellon ympäri.

Tervetuloa tutustumaan
www.etraonline.fi



Helsinki

Lampputie 2, 00740
Myynti 0207 65 11

Hitsaajankatu 14, 00810
Puh. 0207 65 190

Forssa

Koikkurintie 4, 30300
Puh. 0207 65 132

Hyvinkää

Sillankorvankatu 23, 05800
Puh. 0207 65 162

Hämeenlinna

Parolantie 106, 13130
Puh. 0207 65 134

Imatra

Retikankuja 8, 55800
Puh. 0207 65 4320

Joensuu

Pamilonkatu 36, 80100
Puh. 0207 65 1088

Joensuu Green Park

Kuhasalontie 18, 80220
Puh. 0207 65 7363, 040-7510331

Jyväskylä

Seppäläntie 5, 40320
Puh. 0207 65 140

Jämsä

Pääskyläntie 29, 42100
Puh. 0207 65 4750

Kajaani

Pulttikuja 2, 87400
Puh. 0207 65 3660

Kemi

Karjalahdenkatu 16, 94600
Puh. 0207 65 3740

Kerava

Alikeravantie 30, 04250
Puh. 0207 65 101

Kittilä

Valtatie 26, 99100
Puh. 0207 65 7920

Kokkola

Patamäentie 3, 67100
Puh. 0207 65 4188

Kotka

Raakunkuja 2, 48600
Puh. 0207 65 150

Kouvola

Kaitilankatu 4, 45130
Puh. 0207 65 151

Kuopio

Suvannontie 1, 70780
Puh. 0207 65 4212

Lahti

Patometsänkatu 4, 15610
Puh. 0207 65 130

Lappeenranta

Toikansuontie 8, 53500
Puh. 0207 65 153

Lohja

Pajakatu 1, 08150
Puh. 0207 65 4700

Mikkeli

Sammonkatu 4, 50130
Puh. 0207 65 4247

Nokia

Juhansuonkatu 6, 37150
Puh. 0207 65 4160

Oulu

Voudintie 1, 90400
Puh. 0207 65 3610

Pori

Korpraalintie 16, 28600
Puh. 0207 65 120

Porvoo

Ruiskumestarinkatu 8, 06100
Puh. 0207 65 197

Raahe

Pajuniityntie 22, 92120
Puh. 0207 65 3650

Rauma

Papinhaankatu 24, 26100
Puh. 0207 65 121

Riihimäki

Tehtaankatu 6, 11710
Puh. 0207 65 189

Rovaniemi

Teollisuustie 19, 96300
Puh. 0207 65 3780

Salo

Salitunkatu 3, 24100
Puh. 0207 65 1022

Seinäjoki

Teollisuustie 5, 60100
Puh. 0207 65 4168

Tampere

Hyllilänkatu 2, 33730
Puh. 0207 65 4100

Turku

Kärsämäentie 1, 20300
Puh. 0207 65 123

Tornio

Teollisuuskatu 22, 95420
Puh. 0207 65 3765

Vaasa

Kokkokalliontie 10, 65300
Puh. 0207 65 4202

Varkaus

Relanderinkatu 42, 78200
Puh. 0207 65 4237

Äänekoski

Kauppakatu 25, 44100
Puh. 0207 65 142

Konsernin muut laakeri- ja teollisuustarvikeliikkeet

Euro-Hydro Oy

Metallimiehenkatu 3
03600 Karkkila
Puh. 0207 65 3500

Kone Pajula Oy

Kitkantie 11
93600 Kuusamo
Puh. 0207 558 666

