



Dahl kannakkeet ja kiinnitystarvikkeet



2025

fischer



SISÄLLYSLUETTELO

Eristetyt putkikannakkeet	2
Eristämättömät putkikannakkeet.....	6
Eristetyt putkipitimet muhvilla.....	7
Eristämättömät putkipitimet muhvilla	8
Eristetyt teollisuuspitimet muhvilla.....	9
Eristämättömät teollisuuspitimet muhvilla.....	11
Haponkestävät putkikannakkeet eristetyt.....	11
Haponkestävät putkikannakkeet eristämättömät.....	12
Kaksoisputkipitimet	13
Suojaputkipitimet	14
Kupariputkenpitimet, pinta-asennus.....	15
Ilmastointipitimet M8/M10	17
Ilmastointisangat.....	18
Kuilukannakkeet 3/4".....	19
Ruostumattomat letkuklemmarit	21
Nippusiteet.....	22
Kevytkiskojärjestelmä FLS.....	23
Kiskojärjestelmä FUS.....	25
Runkolevyt.....	30
Palkkipitimet.....	32
Kierretangot.....	34
Kiinniketuotteet.....	35

ERISTETYT PUTKIKANNAKKEET



Putkikannake neliölaatta FGRS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233534	ED44	9500	537212	8-11 mm M8 eristetty
3232901	NH19	9500	79420	12-14 mm M8 eristetty
3232902	TX19	9500	79421	15-19 mm M8 eristetty
3232903	OL94	9500	79422	20-24 mm M8 eristetty
3232904	HF34	9500	79423	25-30 mm M8 eristetty
3232905	PX72	9500	79424	32-37 mm M8 eristetty
3232906	VH17	9500	79425	40-45 mm M8 eristetty
3232907	RT57	9500	79426	45-50 mm M8 eristetty
3232908	WL63	9500	79427	50-55 mm M8 eristetty
3232909	NK22	9500	79428	56-63 mm M8 eristetty



Putkikannake M8/M10 FGRS

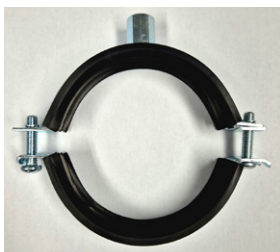
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285250	JN11	9500	562349	12-15 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285251	N011	9500	562350	16-19 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285252	YE79	9500	562351	20-24 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285253	PB66	9500	562352	25-30 mm M8/M10 Universal, eristetty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285254	GZ53	9500	562353	31-37 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285255	DF79	9500	562354	38-45 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285256	UD66	9500	562355	46-52 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285257	TW37	9500	562356	53-59 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285258	AS11	9500	562357	60-66 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285263	GZ40	9500	562456	73-80 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285264	XX37	9500	562457	83-90 mm M8/M10 Universal, eristetty
3285265	LA40	9500	562458	95-103 mm M8/M10 Universal, erist.
3285266	WR08	9500	562459	108-115 mm M8/M10 Universal, erist.



Putkikannake 2-ruuvilla FRS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233555	RZ15	9500	42535	15-19 mm M8/M10 eristetty
3233556	WH44	9500	42536	20-24 mm M8/M10 eristetty
3233557	BP73	9500	42537	25-30 mm M8/M10 eristetty
3233558	HX02	9500	42538	32-37 mm M8/M10 eristetty
3233559	TN60	9500	42554	40-45 mm M8/M10 eristetty
3233570	YP68	9500	510970	48-54 mm M8/M10 eristetty
3233560	KL57	9500	42555	55-61 mm M8/M10 eristetty
3233565	DW99	9500	91488	63-67 mm M8/M10 eristetty
3233566	JE28	9500	91489	72-80 mm M8/M10 eristetty
3233567	UU86	9500	91505	87-92 mm M8/M10 eristetty
3233568	HX99	9500	91506	108-116 mm M8/M10 eristetty
3232951	PT28	9500	79457	5" 133-141 mm M8/M10 eristetty
3232952	AJ86	9500	79458	160 mm M8/M10 eristetty
3232953	GR15	9500	79459	6" 165-169 mm M8/M10 eristetty



Putkikannake 2-ruuvilla FTSR

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285921	HT29	9500	518238	M8 3/8" 15-19 mm eristetty
3285922	YR16	9500	518239	M8 1/2" 21-23 mm eristetty
3285923	VW32	9500	518240	M8 3/4" 26-28 mm eristetty
3285924	AE61	9500	518241	M8 1" 32-35 mm eristetty
3285925	GM90	9500	518242	M8 1 1/4" 40-43 mm eristetty
3285927	JZ45	9500	518244	M8/10 2" 57-62 mm eristetty
3285928	ZX32	9500	518245	M8/10 2 1/2" 74-80 mm eristetty
3285929	XE69	9500	518246	M8/10 3" 83-91 mm eristetty
3285930	DM98	9500	518247	M8/10 4" 108-114 mm eristetty
3233580	BK26	9500	518248	M8/M10 5" 135-140 mm eristetty
3219128	OM31	9500	518250	M10/12 200-210 mm eristetty
3219129	UU60	9500	518251	M10/12 8" 212-220 mm eristetty
3233530	YV15	9500	518253	M10/12 10" 274 mm eristetty



Putkikannake 2-ruuvilla FRS-L

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285056	XX99	9500	539443	8-11 M8/M10 Universal, eristetty
3285057	DF28	9500	539444	12-15 M8/M10 Universal, eristetty
3285058	WR60	9500	539445	16-19 M8/M10 Universal, eristetty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285059	BY99	9500	539446	20-24 M8/M10 Universal, eristetty
3285060	HG28	9500	539447	25-30 M8/M10 Universal, eristetty
3285061	N057	9500	539448	31-37 M8/M10 Universal, eristetty
3285062	KU73	9500	539449	38-45 M8/M10 Universal, eristetty
3285063	PB02	9500	539450	46-52 M8/M10 Universal, eristetty
3285064	VK31	9500	539451	53-59 M8/M10 Universal, eristetty
3285065	GZ99	9500	539452	60-66 M8/M10 Universal, eristetty
3285066	SP57	9500	539453	67-75 M8/M10 Universal, eristetty
3285067	XX86	9500	539454	76-84 M8/M10 Universal, eristetty
3285068	DF15	9500	539455	85-93 M8/M10 Universal, eristetty
3285070	JN44	9500	539459	110-119 M8/M10 Universal, eristetty
3285090	RJ28	9500	544905	120-129 M8/M10 Universal, eristetty
3285075	OV73	9500	544909	156-163 M8/M10 Universal, eristetty
3285076	ZL31	9500	544910	164-172 M8/M10 Universal, eristetty



Kylmäpidin FRSK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285216	T093	9500	560906	10-13 kylmäeriste
3285217	KM80	9500	560907	15-18 kylmäeriste
3285218	UV19	9500	560908	19-22 kylmäeriste
3285219	HY22	9500	560909	25-28 kylmäeriste
3285220	PU06	9500	560970	32-35 kylmäeriste
3285221	UV06	9500	560971	38-41 kylmäeriste
3285222	LT93	9500	560972	42-45 kylmäeriste
3285223	KM64	9500	560973	48-52 kylmäeriste
3285224	DX06	9500	560974	54-57 kylmäeriste
3285225	JF35	9500	560975	60-64 kylmäeriste

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285227	WJ35	9500	560977	73-76 kylmäeriste
3285228	HY93	9500	560978	89-92 kylmäeriste
3285231	ON48	9500	560981	114-115 kylmäeriste
3285234	WJ19	9500	560984	139-141 kylmäeriste
3285237	VB77	9500	560987	168-170 kylmäeriste
3285240	HY51	9500	560990	219-221 kylmäeriste

ERISTÄMÄTTÖMÄT PUTKIKANNAKKEET



Putkikannake 2-ruuvilla FTSN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233500	ED57	9500	518254	M8 3/8" 15-19 mm pikalukko
3233501	KL86	9500	518255	M8 1/2" 21-23 mm pikalukko
3233502	AJ73	9500	518256	M8 3/4" 26-28 mm pikalukko
3233503	MY31	9500	518257	M8 1" 32-35 mm pikalukko
3233504	SG60	9500	518258	M8 1 1/4" 40-43 mm pikalukko
3233505	UU15	9500	518259	M8 1 1/2" 48-56 mm pikalukko
3233506	ZB44	9500	518260	M8/M10 2" 60-65 mm pikalukko
3233507	FK73	9500	518261	M8/M10 2 1/2" 74-80 mm pikalukko
3233508	LS02	9500	518262	M8/M10 3" 83-91 mm pikalukko
3233509	RZ31	9500	518263	M8/M10 4" 108-114 mm pikalukko
3233510	BP99	9500	518264	M8/M10 5" 140-144 mm pikalukko
3233511	HX28	9500	518265	M8/M10 6" 159-163 mm pikalukko
3233512	TN86	9500	518266	M10/M12 200 mm
3219131	ZB99	9500	518267	M10/M12 8" 212-220 mm
3219132	FK28	9500	518268	M10/M12 250 mm



Putkikannake FRSN

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

3219095 UU73 9500 500746 M8/M10 146-156 mm

ERISTETYT PUTKIPITIMET MUHVILLA



Putkipidin eristetty FRS Triple

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

3219082	EU99	9500	500698	15-19 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232968	OX00	9500	500699	21-23 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232969	UF39	9500	500700	26-28 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232970	ZN68	9500	500701	32-35 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232971	FV97	9500	500702	40-43 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232972	LD26	9500	500703	48-56 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232973	RL55	9500	500704	57-62 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232974	BA13	9500	500705	63-70 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232975	ZB57	9500	500706	74-80 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232976	HJ42	9500	500707	83-91 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, erist.
3232977	FK86	9500	500709	108-114 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, er.
3232978	YG39	9500	500712	135-140 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, er.
3232979	LS15	9500	500713	159-169 mm	M8/10/ 1/2"	muhvilla, er.

ERISTÄMÄTTÖMÄT PUTKIPITIMET MUHVILLA



Putkikannake muhvilla FRSN Triple

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE- NRO	TARKENNE
3219086	KB28	9500	500714	3/8" 15-19 mm M8/M10/ 1/2" muhvil.
3219087	AZ15	9500	500715	1/2" 21-23 mm M8/M10/ 1/2" muhvil.
3219088	VA02	9500	500716	26-28 mm M8/M10/ 1/2" muhvilla
3219089	GR60	9500	500717	32-35 mm M8/M10/ 1/2" muhvilla
3219090	MY99	9500	500718	40-43 mm M8/M10/ 1/2" muhvilla
3232985	RZ44	9500	500719	1 1/2" 48-56 mm M8/M10/ 1/2" muh.
3219091	JE15	9500	500720	57-63 mm M8/M10/ 1/2" muhvilla
3219092	HJ55	9500	500721	63-70 mm M8/M10/ 1/2" muhvilla
3232987	WH73	9500	500722	2 1/2" 74-80 mm M8/M10/ 1/2" muh.
3219093	OM44	9500	500723	83-91 mm M8/M10/ 1/2" muhvilla
3232989	YV28	9500	500725	4" 108-114 mm M8/M10/ 1/2" muhv.

ERISTETYT TEOLLISUUSPITIMET MUHVILLA



Eristetty teollisuuspidin muhvilla FTSR

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE- NRO	TARKENNE
3219157	RZ73	9500	521578	2 1/2" 3/4" muhvilla, eristetty
3219158	JP71	9500	521579	3" 87-92 mm 3/4" muhvilla, eristetty
3219134	RZ86	9500	518270	4" 108-114 mm 3/4" muhvilla, eristet.
3219135	YG42	9500	518271	133-144 mm 3/4" muhvilla, eristetty
3219136	BP44	9500	518272	6" 159-168 mm 3/4" muhvilla, eristet.
3219137	KW00	9500	518273	200-210 mm 3/4" muhvilla, eristetty
3219138	PE39	9500	518274	212-220 mm 3/4" muhvilla, eristetty
3219139	VM68	9500	518275	250 mm 3/4" muhvilla, eristetty



Eristetty teollisuuspidin muhvilla FRSM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE- NRO	TARKENNE
3219171	BP28	9500	535505	110 mm 1/2" muhvilla, eristetty
3219172	TN15	9500	535509	160 mm 1/2" muhvilla, eristetty



Putkikannake FRS zink lamella

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE- NRO	TARKENNE
3233642	LB38	9500	537981	12-15 M8/M10 ZL eristetty
3233643	WS96	9500	537982	15-19 M8/M10 ZL eristetty
3233644	BZ25	9500	537983	20-24 M8/M10 ZL eristetty
3233645	HH54	9500	537984	25-30 M8/M10 ZL eristetty
3233646	YF41	9500	537985	32-37 M8/M10 ZL eristetty
3233647	EN70	9500	537986	40-45 M8/M10 ZL eristetty
3233648	KV09	9500	537987	48-54 M8/M10 ZL eristetty
3233649	PD38	9500	537988	55-61 M8/M10 ZL eristetty
3233650	VL67	9500	537990	72-80 M8/M10 ZL eristetty
3233651	AT96	9500	537991	87-92 M8/M10 ZL eristetty
3233652	GA25	9500	537992	108-116 M8/M10 ZL eristetty
3233653	MJ54	9500	537994	133-141 M8/M10 ZL eristetty
3233654	SR83	9500	537995	159-165 M8/M10 ZL eristetty
3233655	UE38	9500	537996	165-168 M8/M10 ZL eristetty

ERISTÄMÄTTÖMÄT TEOLLISUUSPITIMET MUHVILLA



Teollisuuspidin muhvilla FTSN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219155	ZB86	9500	521572	2 1/2" 3/4" muhvilla
3219156	LS44	9500	521577	3" 3/4" muhvilla
3219141	NF02	9500	518277	4" 108-114 mm 3/4" muhvilla
3219142	KL28	9500	518278	5" 135-140 mm 3/4" muhvilla
3219143	PT57	9500	518279	6" 158-169 mm 3/4" muhvilla
3219144	VA86	9500	518280	200-210 mm 3/4" muhvilla
3219145	AU97	9500	518281	212-220 mm 3/4" muhvilla
3219146	GB26	9500	518282	250 mm 3/4" muhvilla

HAPONKESTÄVÄT PUTKIKANNAKKEET ERISTETYT



Putkipidin HST A4 FRS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233605	DN86	9500	542408	3/8" 15-19 mm M8/10 eristetty A4
3233606	ZT02	9500	542409	1/2" 20-24 mm M8/10 eristetty A4
3233607	LJ60	9500	542410	3/4" 25-30 mm M8/10 eristetty A4
3233608	BG57	9500	542411	1" 31-38 mm M8/10 eristetty A4

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233609	H086	9500	542412	1 1/4" 40-46 mm M8/10 eristetty A4
3233610	KB31	9500	542413	1 1/2" 48-54 mm M8/10 eristetty A4
3233611	AZ28	9500	542414	54-58 mm M8/10 eristetty A4
3233612	SX15	9500	542415	2" 60-64 mm M8/10 eristetty A4
3233614	JV02	9500	542417	2 1/2" 72-78 mm M8/10 eristetty A4
3233615	ZT99	9500	542418	82-86 mm M8/10 eristetty A4
3233616	RR86	9500	542419	3" 87-92 mm M8/10 eristetty A4
3233617	WY15	9500	542420	95-103 mm M8/10 eristetty A4
3233618	BG44	9500	542421	4" 102-116 mm M8/10 eristetty A4
3233619	H073	9500	542422	121-127 mm M8/10 eristetty A4
3233620	NW02	9500	542423	5" 133-141 mm M8/10 eristetty A4
3233621	TE31	9500	542424	6" 159-168 mm M8/10 eristetty A4

HAPONKESTÄVÄT PUTKIKANNAKKEET ERISTÄMÄTTÖMÄT



Viemärikannake HST A4 M8/10 FTSN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233542	RZ28	9500	551313	15-19 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3233543	WH57	9500	551314	21-23 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3233544	BP86	9500	551315	25-28 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3233545	NF44	9500	551316	32-36 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3233546	TN73	9500	551317	38-43 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3219096	ZB02	9500	517273	47-51 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3233548	AJ57	9500	551319	57-61 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3232958	SG73	9500	517274	2 1/2" 75 mm M8/10 HST A4 pikaluk.
3233549	X073	9500	551320	83-91 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3232959	DW31	9500	517275	4" 110 mm M8/10 HST A4 pikalukolla
3232960	JE60	9500	517276	160 mm M8/10 HST A4 pikalukolla

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233550	DW02	9500	551321	165-169 mm M8/10 HST A4 SS316
3219097	FK31	9500	517277	193-200 mm M8/10 HST A4 SS316
3219098	RZ99	9500	517278	220 mm M8/10 HST A4 SS316



Viemärikannake HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285276	RU26	9500	563323	72-78 mm 3/4" muhvi A4
3285277	WB55	9500	563325	108-114 mm 3/4" muhvi A4
3285278	TH42	9500	563326	158-169 mm 3/4" muhvi A4

KAKSOISPUTKIPITIMET



Kaksoiskannake eristetty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219119	ED02	9500	517340	10-12 mm säädettävä, eristetty
3219154	OM28	9500	521350	15 mm säädettävä, eristetty
3219120	KL31	9500	517341	DN 10 säädettävä, eristetty
3219121	AJ28	9500	517342	DN 15 säädettävä, eristetty
3219122	X044	9500	517343	DN 20 säädettävä, eristetty
3233554	FK57	9500	551325	DN 25 säädettävä, eristetty



Kaksoiskannake eristämätön

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233551	JE31	9500	551322	12 mm säädettävä
3219115	WH28	9500	517336	15 mm säädettävä
3219116	HX86	9500	517337	DN 10 säädettävä
3219117	NF15	9500	517338	DN 15 säädettävä
3219118	YV73	9500	517339	DN 20 säädettävä
3233552	OM60	9500	551323	DN 25 säädettävä
3233553	ZB28	9500	551324	DN 32 säädettävä

SUOJAPUTKIPITIMET



Suojaputkenpidin

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285118	H022	9500	548726	28 mm kahdelle putkelle, 8 mm kiinnitysreikä

KUPARIPUTKENPITIMET, PINTA-ASENNUS



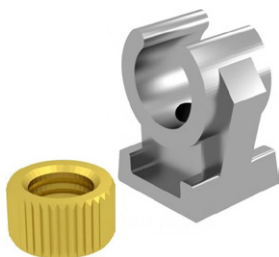
Putkipidin 1-osainen muovia valkoinen

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3225321	BW33	9502	A-694317-10	8 mm avoin, valkoinen
3225322	NM91	9502	A-690388	10 mm avoin, valkoinen
3225323	TU20	9502	A-690395	12 mm avoin, valkoinen
3225324	YB59	9502	A-690401	14-15 mm avoin, valkoinen
3225326	KS17	9502	A-690418-10	16-18 mm avoin, valkoinen
3225327	PZ46	9502	A-690425-10	20-22 mm avoin, valkoinen
3225328	VH75	9502	A-690432-10	25-28 mm avoin, valkoinen
3225329	GX33	9502	A-690449-10	35 mm avoin, valkoinen



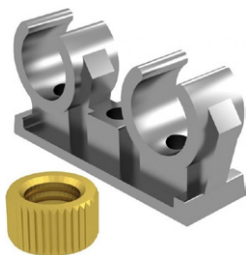
Putkipidin 2-osainen muovia valkoinen

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3225333	SN91	9502	A-690708-50	10 mm avoin, valkoinen
3225334	XV20	9502	A-690715-50	12 mm avoin, valkoinen
3225335	DD59	9502	A-690722-50	14-15 mm avoin, valkoinen
3225337	ZJ75	9502	A-690739-10	16-18 mm avoin, valkoinen
3225338	W091	9502	A-690746-10	20-22 mm avoin, valkoinen
3225339	BW20	9502	A-690753-10	25-28 mm avoin, valkoinen



Putkipidin 1-osainen muovia kromin värinen

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3225342	HE59	9502	A-690104-50	10 mm avoin, kromi
3225343	NM88	9502	A-690111-50	12 mm avoin, kromi
3225344	YB46	9502	A-690128-50	14-15 mm avoin, kromi
3225346	PZ33	9502	A-690135-10	16-18 mm avoin, kromi



Putkipidin 2-osainen muovia kromin värinen

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3225353	VH62	9502	A-690142-25	10 mm avoin, kromi
3225354	MF59	9502	A-690159-25	12 mm avoin, kromi
3225355	SN88	9502	A-690166-25	14-15 mm avoin, kromi
3225357	XV17	9502	A-690173-10	16-18 mm avoin, kromi

ILMASTOINTIPITIMET M8/M10



Ilmastointipidin 2-ruuvilla

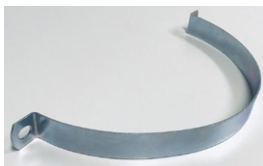
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351121	L006	35700	517293	100 mm M8/M10 pikalukolla
8351122	HU22	35700	517294	125 mm M8/M10 pikalukolla
8351123	TK80	35700	517295	160 mm M8/M10 pikalukolla
8351124	EZ48	35700	517296	200 mm M8/M10 pikalukolla
8351125	KH77	35700	517298	250 mm M8/M10 pikalukolla
8351126	PP06	35700	517299	315 mm M8/M10 pikalukolla
8351127	AF64	35700	517300	400 mm M8/M10 pikalukolla



Ilmastointipidin HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351174	SF88	35700	563301	M8/10 100 mm A4
8351175	WA31	35700	563302	M8/10 125 mm A4
8351176	JX99	35700	563303	M8/10 160 mm A4
8351177	RN71	35700	563304	M8/10 200 mm A4
8351178	PG39	35700	563305	M8/10 250 mm A4
8351179	LF84	35700	563306	M8/10 315 mm A4
8352400	HH12	35700	563307	M8/10 400 mm A4

ILMASTOINTISANGAT



Ilmastointisanka

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351128	SD51	35700	517279	100 mm
8351129	JA48	35700	517282	125 mm
8351130	UR06	35700	517283	160 mm
8351131	ZY35	35700	517284	200 mm
8351132	BM80	35700	517285	250 mm
8351133	HU19	35700	517286	315 mm
8351134	NB48	35700	517287	400 mm
8351135	TK77	35700	517288	500 mm
8351136	YS06	35700	517289	630 mm
8351137	EZ35	35700	517290	800 mm
8351138	PP93	35700	517291	1000 mm



Ilmastointisanka ZNK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351147	HS39	35700	553496	100 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351148	TH97	35700	553497	125 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351149	EX55	35700	553498	160 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351150	AD71	35700	553499	200 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351151	OG84	35700	553501	250 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351152	U013	35700	553502	315 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351153	FE71	35700	553503	400 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351154	MN11	35700	553504	500 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351155	SV40	35700	553505	630 mm, kuumasinkitty min. 45 µm

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351156	ZR24	35700	553506	800 mm, kuumasinkitty min. 45 µm
8351157	R011	35700	553507	1000 mm, kuumasinkit. min. 45 µm
8351158	NU37	35700	553508	1250 mm, kuumasinkit. min. 45 µm



Ilmastointisanka HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8352401	YF09	35700	563308	100 mm A4 1 kpl
8352402	KV67	35700	563309	125 mm A4 1 kpl
8352403	XY70	35700	563310	160 mm A4 1 kpl
8352404	J038	35700	563311	200 mm A4 1 kpl
8352405	OW67	35700	563313	250 mm A4 1 kpl
8352406	ZM25	35700	563314	315 mm A4 1 kpl
8352407	FU54	35700	563315	400 mm A4 1 kpl
8352408	LB83	35700	563316	500 mm A4 1 kpl
8352409	WS41	35700	563317	630 mm A4 1 kpl
8352410	BZ70	35700	563318	800 mm A4 1 kpl
8352411	TX67	35700	563319	1000 mm A4 1 kpl
8352412	YF96	35700	563320	1250 mm A4 1 kpl

KUILUKANNAKKEET 3/4"



Kuilukannake

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351105	MV19	35700	517354	100 mm 3/4"
8351106	SD48	35700	517355	125 mm 3/4"
8351107	XL77	35700	517356	160 mm 3/4"
8351108	DT06	35700	517357	200 mm 3/4"

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351109	ZY22	35700	517358	250 mm 3/4"
8351110	BM77	35700	517359	315 mm 3/4"
8351111	HU06	35700	517360	400 mm 3/4"
8351112	NB35	35700	517361	500 mm 3/4"
8351113	TK64	35700	517362	630 mm 3/4"
8351114	YS93	35700	517363	800 mm 3/4"
8351115	PP20	35700	517364	1000 mm 3/4"



Kuilukannakkeen putki

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351118	AF48	35700	517367	250 mm 3/4"



Kuilukannakkeen jalka

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351117	VX19	35700	517366	3/4"



Kuilukannake kuumasinkitty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351159	AT67	35700	553509	100 mm sisältää 250 mm putken
8351160	GA96	35700	553510	125 mm sisältää 250 mm putken
8351161	MJ25	35700	553511	160 mm sisältää 250 mm putken
8351162	SR54	35700	553512	200 mm sisältää 250 mm putken
8351163	XY83	35700	553513	250 mm sisältää 250 mm putken
8351164	DG12	35700	553515	315 mm sisältää 250 mm putken
8351165	JO41	35700	553516	400 mm sisältää 250 mm putken

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351166	UE09	35700	553517	500 mm sisältää 250 mm putken
8351167	ZM38	35700	553518	630 mm sisältää 250 mm putken
8351168	LB96	35700	553519	800 mm sisältää 250 mm putken
8351169	RK25	35700	553520	1000 mm sisältää 250 mm putken
8351170	WS54	35700	553521	1250 mm sisältää 250 mm putken



Kuilukannakkeen jalka kuumasinkitty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
8351171	BZ83	35700	553522	100x60x4

RUOSTUMATTOMAT LETKUKLEMMARIT



Letkunkiristin RST SGS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
2930960	EH29	9900	45517	8-12 mm
2930961	TJ41	9900	45518	10-16 mm
2930962	UV60	9900	45519	12-20 mm
2930963	H080	9900	45520	16-27 mm
2930964	OS00	9900	45521	20-32 mm
2930965	XY90	9900	45522	25-40 mm
2930966	SD56	9900	45523	32-50 mm
2930967	WA79	9900	45524	40-60 mm

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
2930968	AG66	9900	45525	50-70 mm
2930969	MR93	9900	45526	60-80 mm
2930970	VJ02	9900	45528	80-100 mm
2930971	HN82	9900	45532	120-140 mm

NIPPUSITEET



Nippuside säänkestävä musta UBN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3266130	YX30	9900	87488	2,5x100 mm musta 100 kpl UV-S
3266131	MM06	9900	87489	2,5x120 mm musta 100 kpl UV-S
3266132	OU39	9900	87490	2,5x200 mm musta 100 kpl UV-S
3266133	SS56	9900	87491	3,6x150 mm musta 100 kpl UV-S
3266134	ST30	9900	87494	4,6x200 mm musta 100 kpl UV-S
3266135	OX33	9900	87495	4,8x280 mm musta 100 kpl UV-S
3266136	UH25	9900	87497	7,6x350 mm musta 100 kpl UV-S
3266137	JG79	9900	69375	7,6x550 mm musta 100 kpl UV-S



Nippuside

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TARKENNE
3266890	RS56	9900	200x4,6 käsin katkaistava, musta
3266893	VH49	9900	200x4,6 käsin katkaistava, valkoinen
3266892	Z054	9900	300x4,6 käsin katkaistava, musta
3266894	MF36	9900	300x4,6 käsin katkaistava, valkoinen

KEVYTKISKOJÄRJESTELMÄ FLS



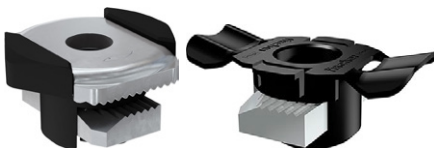
Asennuskisko FLS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285914	ZU98	9900	572539	17/1,0 2 m
3285916	FB27	9900	572541	30/1,0 2 m



Pikakiinnityspala FHS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219177	TJ99	9900	538653	Clix 8x30
3219178	YR28	9900	538654	Clix 8x40
3219179	EY57	9900	538655	Clix 8x60
3219180	P015	9900	538656	Clix 8x80
3219181	WX55	9900	538657	Clix 8x100



Liukumutteri FSM

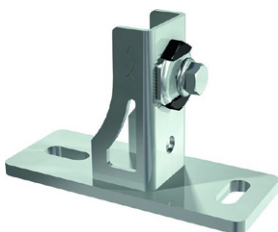
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219175	BL02	9900	538651	Clix M8
3219176	HT31	9900	538652	Clix M10
3219174	LN15	9900	538647	Clix P8 vastakappale M8 kiinnityksiin



Asennuskulma MW

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
---------	------	------	-----------	----------

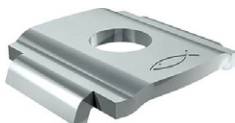
3219185	ET39	9900	538666	Clix 90° esiasennettu
---------	------	------	--------	-----------------------



Päätytuki SF

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
---------	------	------	-----------	----------

3219184	TD71	9900	538665	Clix 31
---------	------	------	--------	---------



Kiinnityslevy HK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
---------	------	------	-----------	----------

3219182	BF84	9900	538663	31 8,5 mm
---------	------	------	--------	-----------



Kiskon jatkolevy SV

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
---------	------	------	-----------	----------

3219173	ZX57	9900	538641	31 8,5 mm
---------	------	------	--------	-----------



Konsolikannake ALK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219186	VR26	9900	538738	17-200
3219187	GG84	9900	538739	17-300



Peitehattu FLS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285091	TK79	9900	538746	AK 17 musta asennuskiskolle
3285092	YS08	9900	538747	AK 30 musta asennuskiskolle

KISKOJÄRJESTELMÄ FUS



Asennuskisko FUS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233670	FE14	9900	92867	41/21/2,5 mm 2 m
3219081	UU91	9900	92295	41/2,5 mm 2 m
3219073	ZW85	9900	77347	41/2,5 mm 3 m



Asennuskisko ZNK FUS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285007	OW96	9900	537653	41x21x2,0 3 m KS
3285008	UE25	9900	517426	41x41/2,0 3 m FVZ KS
3285010	ZM54	9900	537658	41x41x2,5 6 m KS



Liukumutteri FCN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285161	GR88	9900	559762	Clix M8
3285162	SG46	9900	559763	Clix M10



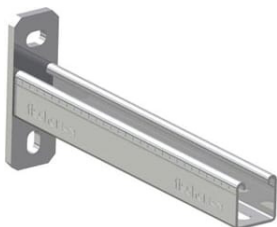
Liukumutteri ZNK FCN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285262	SA55	9900	559768	Clix M8 kuumasinkitty
3285334	RU42	9900	559769	Clix M10 kuumasinkitty



Kääntöpala kierretapilla FCN Clix S

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285823	KV83	9900	567462	8x30 50 kpl/ltk
3285824	VL41	9900	567463	8x40 50 kpl/ltk
3285825	AT70	9900	567464	8x60 50 kpl/ltk
3285826	MJ38	9900	567465	8x80 50 kpl/ltk
3285827	SR67	9900	567466	8x100 50 kpl/ltk
3285828	DG25	9900	567467	10x30 50 kpl/ltk
3285829	ZM41	9900	567468	10x40 50 kpl/ltk
3285830	FU70	9900	567469	10x60 50 kpl/ltk
3285831	LB09	9900	567470	10x100 50 kpl/ltk
3285832	BZ96	9900	567471	12x40 50 kpl/ltk
3285833	TX83	9900	567472	12x60 50 kpl/ltk



Konsolikannake ZN FCA

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285000	X075	9900	77359	41/41-300 FUS
3285001	ZN93	9900	77361	41/41-450 FUS
3285002	EJ46	9900	77363	41/41-600 FUS



Konsolikannake tuella kuumasinkitty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3231620	ZX08	9502	UCB30250	250 mm tuella
3231621	FF37	9502	UCB30300	300 mm tuella
3231622	LN66	9502	UCB30400	400 mm tuella
3231623	WD24	9502	UCB30500	500 mm tuella
3231624	BL53	9502	UCB30600	600 mm tuella
3231625	HT82	9502	UCB30800	800 mm tuella
3231626	NA11	9502	UCB31000	1000 mm tuella
3231627	TJ40	9502	UCB31200	1200 mm tuella



Konsolikannake kuumasinkitty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3231628	YR79	9502	UKH30150	150 mm
3231629	PO66	9502	UKH30200	200 mm
3231630	VW95	9502	UKH30300	300 mm



U-kattokisko sinkitty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3231632	MU82	9502	RXU30302	30x30x2 mm
3231631	GM53	9502	RXU30303	30x30x3 mm



U-kattokisko HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3231633	SB11	9502	RXU30302SS	30x30x2 mm



U-kisko ZNK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285123	FU83	9500	553486	2x30x30x30 2 m kuumasinkitty



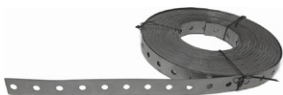
L-kisko ZNK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285124	LB12	9500	553488	2x30x30 2 m kuumasinkitty



L-kattokisko sinkitty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3231635	JZ08	9502	RXL30302	30x2 mm
3231636	ZX95	9502	RXL30303	30x3 mm



Tr-vasse HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3231634	JZ95	35700	KYL 13 2610S	25x1,00 25 m



U-pultti raskas kuumasinkitty FMPSU

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285460	YP56	9500	547929	25, 50 kpl/ltk
3285461	EX85	9500	547930	32, 50 kpl/ltk
3285462	KF14	9500	547931	40, 50 kpl/ltk
3285463	VW72	9500	547933	50, 50 kpl/ltk
3285464	BE12	9500	547934	65, 50 kpl/ltk
3285465	NU70	9500	547935	80, 50 kpl/ltk
3285466	TB09	9500	547937	100, 25 kpl/ltk
3285467	KZ96	9500	547939	125, 20 kpl/ltk
3285468	PH25	9500	547941	150, 15 kpl/ltk
3285469	VP54	9500	547942	200, 8 kpl/ltk
3285470	GF12	9500	547943	250, 8 kpl/ltk

RUNKOLEVYT



Runkolevy säädettävä

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285931	EN41	9900	570788	56-105 mm 25 mm tapein 50 kpl/ltk



Runkolevy DPF

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3232921	NX34	9500	24648	M8 60-105 mm säädettävä



Runkolevy ZN DPP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3233564	MR53	9500	79702	M8x65 mm kiinteä
3219075	AA95	9500	79703	M8x85 mm kiinteä
3219076	GJ24	9500	79704	M8x105 mm kiinteä



Runkolevy GPSR

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219148	GR44	9500	518289	1/2"-muhvilla
3219149	X031	9500	518290	3/4"-muhvilla



Runkolevy GPL

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219005	LN34	9900	79665	M8
3219055	EZ37	9900	553637	Kombi M8/10 25 kpl/ltk



Runkolevy HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285272	GJ93	9500	563298	Kombi M8/10 A4
3285275	ZW39	9500	563322	3/4" muhvi A4

PALKKIPITIMET



Palkkipidin TKL

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219003	RU49	9900	79687	M8 0-18 mm 50 kpl/ltk
3219004	KK20	9900	79688	M10 0-20 mm



Palkkipidin kuumasinkitty TKL

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285489	SV70	9900	564392	M8 kuumasinkitty 50 kpl/ltk
3285490	JT67	9900	564393	M10 kuumasinkitty 50 kpl/ltk
3285491	BZ09	9900	564394	M12 kuumasinkitty



Palkkipidin HST TKL

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285492	UJ25	9900	564395	M8 R, 50 kpl/ltk
3285493	NP67	9900	564396	M10 R
3285494	TX96	9900	564397	M12 R

KIERRETANGOT



Kierretanko HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3211764	SB08	9900	5021.M8SS	8 mm
3211765	DS66	9900	5021.M10SS	10 mm
3211212	TL34	9900		12 mm
3211216	KK12	9900		16 mm



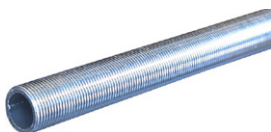
Kierretanko sinkitty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3211760	WD11	9900	5021.M8	8 mm
3211761	BL40	9900	5021.M10	10 mm
3211762	NA08	9900	5021.M12	12 mm
3211763	VW82	9900	5021.M16	16 mm
3211120	UN43	9900		20 mm



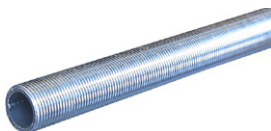
Kierretanko kuumasinkitty

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3211766	OZ77	9900	701363010	10 mm 8.8
3211767	UH06	9900	701363012	12 mm 8.8
3211768	ZP35	9900	701363016	16 mm 8.8
3211769	LF93	9900	701363020	20 mm 8.8



R-kierretanko

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3211859	PY91	9900	517352	1/2"x2000 mm ontto
3211860	A059	9900	517353	3/4"x2000 mm ontto



Kierretanko ontto HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3285274	U000	9900	563321	3/4"x2000 mm A4

KIINNIKETUOTTEET



Kierretappi GS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3219014	SL79	9900	79752	M8x50 mm
3219015	JE58	9900	79755	M8x80 mm
3219016	KS53	9900	79757	M8x100 mm
3219017	GK37	9900	79758	M8x150 mm
3219078	XZ00	9900	79759	8x200 50 kpl/ltk



Kierretappi SBB

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3217151	FN02	9900	79705	35 mm M8
3217152	NM57	9900	79706	45 mm M8
3217153	AL78	9900	79707	55 mm M8



Säätöruuvi STST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3217380	PM48	9900	79780	8x50 Torx
3217381	FM30	9900	79782	8x80 Torx
3217382	VF12	9900	79783	8x100 Torx
3217383	XR74	9900	79784	8x120 Torx
3217388	HZ57	9900	77708	10x100 Torx



Säätöruuvi A2 STS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3217385	PX38	9900	65132	M8x80 RST A2



Jatkoholkki ZNK

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3211866	SS19	9800	551297	M8 kuumasinkitty
3211867	XZ48	9800	551298	M10 kuumasinkitty



Jatkoholkki HST

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3211865	GB51	9800	542425	M8 A4
3233622	ZM70	9800	542426	M10 A4



LVI-ruuvi

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3248840	OE25	9800	583087	6,3x40 mm M10/TX30 100 kpl/ltk
3248841	SP02	9800	516854	6,3x50 mm M10/TX30 100 kpl/ltk
3248842	YK20	9800	583086	6,3x70 mm M10/TX30 100 kpl/ltk



LVI-ruuvi ZN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3248845	JP06	9800	559612	6,5x100 kuusiokanta



Kansiruuvi HST

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

8351143 BK00 9800 559615 6,3x50 mm A4 kuusiokanta



Poraruuvi ZN

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

3243387 NX08 9800 520147 4,2x16 PH2 kupukanta 200 kpl/ltk



Poraruuvi kuusiokanta ZN

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

3250021	OJ57	9800	558670	4,2x13 kuusiokanta AV 7 200 kpl/ltk
3243385	DT99	9800	520135	4,2x25 kuusiokanta AV 7 200 kpl/ltk
3243386	JA28	9800	520136	4,8x25 kuusiokanta AV 8 200 kpl/ltk
3250022	ZY15	9800	558678	5,5x32 kuusiokanta AV 8 200 kpl/ltk
3243380	DT02	9800	520126	6,3x19 kuusiokanta AV 10 100 kpl/ltk
3243381	FG57	9800	520127	6,3x25 kuusiokanta AV 10 100 kpl/ltk
3243382	YS99	9800	520128	6,3x32 kuusiokanta AV 10 100 kpl/ltk
3243383	BH40	9800	520129	6,3x38 kuusiokanta AV 10 100 kpl/ltk
3243384	SD31	9800	520130	6,3x50 kuusiokanta AV 10 100 kpl/ltk
3250023	HU99	9800	558685	6,3x65 kuusiokanta AV 10 200 kpl/ltk
3250024	GN60	9800	558686	6,3x80 kuusiokanta AV 10 200 kpl/ltk
3250025	OJ44	9800	558687	6,3x100 kuusiokanta AV 10 200 kpl/ltk



Porakärki litteäkupukanta ZN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3250000	FF96	9800	520175	4,2x13 200 kpl/ltk
3250001	PS58	9800	520176	4,2x19 200 kpl/ltk
3250002	PK60	9800	520177	4,2x25 200 kpl/ltk
3250003	YJ88	9800	520178	4,2x32 200 kpl/ltk



Ohutlevyruuvi piikkikärki

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253625	SY82	9800	520166	4,2x13 PH2 litteä kupu 500 kpl/ltk
3253626	OE08	9800	520167	4,2x19 PH2 litteä kupu 500 kpl/ltk
3253627	ZU66	9800	520168	4,2x25 PH2 litteä kupu 500 kpl/ltk
3253628	FB95	9800	520169	4,2x32 PH2 litteä kupu 500 kpl/ltk
3253629	YN66	9800	520170	4,2x38 PH2 litteä kupu 250 kpl/ltk



Yleisruuvi uppokanta täyskierre PowerFast FPF II CTF

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3250102	PB46	9800	670155	4x30 täyskierre 200 kpl/ltk
3250103	GZ33	9800	670159	4x40 täyskierre 200 kpl/ltk
3250104	SP91	9800	670162	4x50 täyskierre 200 kpl/ltk
3250112	HG59	9800	670354	5x40 täyskierre 200 kpl/ltk



Yleisruuvi uppokanta osakierre PowerFast FPF II CTP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3250105	DF59	9800	670170	4x40 osakierre 200 kpl/ltk
3250106	ZL75	9800	670173	4x50 osakierre 200 kpl/ltk
3250034	AY73	9800	670179	4x70 osakierre 200 kpl/ltk

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3250115	N088	9800	670378	5x60 osakierre 100 kpl/ltk
3250116	YE46	9800	670384	5x90 osakierre 100 kpl/ltk
3250119	PB33	9800	670457	6x100 osakierre 100 kpl/ltk
3250035	EX75	9800	670460	6x120 osakierre 200 kpl/ltk



**Yleisruuvi oppokanta HST A4
PowerFast FPF-ST**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3250038	YF82	9800	40562	4x40 osakierre TX20 200 kpl/ltk
3250039	UY34	9800	40563	4,5x50 osakierre TX20 200 kpl/ltk
3250040	M023	9800	40566	5x60 osakierre TX20 200 kpl/ltk
3250041	ES94	9800	40568	5x80 osakierre TX20 100 kpl/ltk
3250042	OH91	9800	40569	6x100 osakierre TX30 100 kpl/ltk



**Yleisruuvi kupukanta täyskierre
PowerFast FPF II PTF**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3250109	FT04	9800	670237	4x30 täyskierre 200 kpl/ltk
3250110	LA33	9800	670239	4x40 täyskierre 200 kpl/ltk
3250111	BY20	9800	670240	4x50 täyskierre 200 kpl/ltk
3250117	EM75	9800	670438	5x40 täyskierre 100 kpl/ltk



**Yleisruuvi kupukanta RST A2
PowerFast FPF-PT**

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3250009	HF03	9800	657371	4x40 täyskierre RST A2 100 kpl/ltk
3250017	DD74	9800	657381	5x40 täyskierre RST A2 100 kpl/ltk



Yleisruuvi kupukanta osakierre PowerFast PPF II PTP

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

3250120 VK62 9800 670534 6x80 osakierre 50 kpl/ltk



Nailontulppa DuoPower

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

3285173 NA61 9900 534993 6x30 mm IP 28 kpl/pak

3254682 AF42 9900 535453 6x30 mm 100 kpl/ltk

3285932 JU27 9900 537650 6x50 mm IP 8 kpl/pak

3285485 AV37 9900 538250 6x50 mm 100 kpl/ltk

3285174 YR29 9900 534994 8x40 mm IP 18 kpl/pak

3254683 GN71 9900 535455 8x40 mm 100 kpl/ltk

3285933 OB56 9900 537651 8x65 mm IP 8 kpl/pak

3285486 AV24 9900 538251 8x65 mm 50 kpl/ltk

3285175 EY58 9900 534995 10x50 mm IP 8 kpl/pak

3254684 MV00 9900 535456 10x50 mm 50 kpl/ltk

3285934 ZS14 9900 537652 10x80 mm IP 4 kpl/pak

3285487 RM53 9900 538252 10x80 mm 25 kpl/ltk



Nailontulppa ruuvilla DuoPower

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

3285176	VW45	9900	534996	5x25 uppokanta PZ2 IP 18 kpl/pak
3285177	SB61	9900	534997	6x30 uppokanta PZ2 IP 12 kpl/pak
3285181	ZX45	9900	535479	6x30 kupukanta PH2 IP 12 kpl/pak
3285935	FZ43	9900	537660	6x50 uppokanta PZ2 IP 4 kpl/pak
3285178	XK90	9900	534998	8x40 uppokanta PZ2 IP 8 kpl/pak
3285936	BF69	9900	537664	8x65 uppokanta PZ2 IP 4 kpl/pak
3285179	JZ58	9900	534999	10x50 kuusiokanta SW13 IP 4 kpl/pak
3285937	YL85	9900	537665	12x60 kuusiokanta SW13 IP 2 kpl/pak



Nailontulppa SX Plus

LVI-NRO PIKA ALRY TUOTE-NRO TARKENNE

3285473	TR21	9900	568006	6x30 100 kpl/ltk
3285474	YY50	9900	568008	8x40 100 kpl/ltk
3285475	PW47	9900	568010	10x50 50 kpl/ltk
3285476	VE76	9900	568012	12x60 25 kpl/ltk



Yleistulppa märkätiloihin DuoSeal

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3254227	FW93	9900	557731	6x38 mm IP tulppa/ruuvi A2 4 kpl/ltk
3254226	Z064	9900	557727	6x38 mm tulppa/ruuvi A2 50 kpl/ltk
3254229	BB19	9900	557732	8x48 mm IP tulppa/ruuvi A2 2 kpl/ltk
3254228	WU80	9900	557728	8x48 mm tulppa/ruuvi A2 25 kpl/ltk



Kaulukseton yleisulppa UX

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3254277	RK54	9900	62754	6x35 100 kpl/ltk
3285938	ET14	9900	90863	6x50 IP 20 kpl/pak
3254278	BZ12	9900	72094	6x50 100 kpl/ltk
3285939	PJ72	9900	90864	8x50 IP 10 kpl/pak
3254276	LB25	9900	77869	8x50 100 kpl/ltk
3285940	AY30	9900	90865	10x60 IP 6 kpl/pak
3254275	ZM67	9900	77871	10x60 50 kpl/ltk



Siporex-tulppa GB

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3254254	WW30	9900	50492	GB 10 20 kpl/ltk



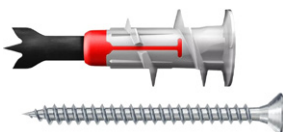
Siporex-ankkuri FPX

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3254680	HU11	9900	519022	M8 metallia 25 kpl/ltk
3254661	AY27	9900	522834	M8-IP 2 kpl + asennustyökalu



Kipsilevyankkuri GKM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253600	OW72	9900	24556	4-5 mm ruuville 100 kpl/ltk



Kipsilevyankkuri DuoBlade

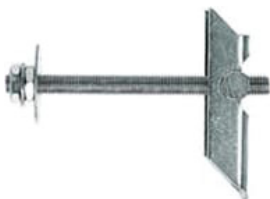
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253633	ZS01	9900	545684	levyihin. 4,5x40 ruuvilla IP 10 kpl/pak
3253635	FZ30	9900	545683	levykiinnike IP 10 kpl/pak
3253645	HV58	9900	545678	levykiinnike 4,5x40 ruuvilla 20 kpl/ltk
3253644	BN29	9900	545677	levykiinnike 40 kpl/ltk



Kipsilevyankkuri DuoHM

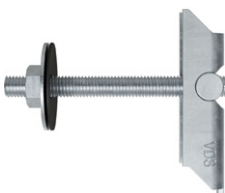
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253649	YL72	9900	572914	4x55 ruuvilla TX20 IP 4 kpl/pak
3253646	GV36	9900	572923	4x55 ruuvilla TX20 25 kpl/ltk
3253850	ET01	9900	572915	5x55 ruuvilla TX25 IP 4 kpl/pak
3253647	SL94	9900	572924	5x55 ruuvilla TX25 25 kpl/ltk

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253851	PJ69	9900	572916	6x55 ruuvilla TX30 IP 4 kpl/pak
3253648	DA52	9900	572925	6x55 ruuvilla TX30 25 kpl/ltk



Salpakiinnike KD

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253607	DX66	9900	80178	M8x100 mm 20 kpl/ltk



Kippiankkuri KDS (VdS)

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252231	WB01	9900	563859	M8x100 mm, 50 kpl/ltk
3252232	BK30	9900	563860	M8x200 mm, 25 kpl/ltk
3252235	HS69	9900	563863	M10x100 mm, 25 kpl/ltk
3252236	NZ98	9900	563864	M10x200 mm, 25 kpl/ltk



Ohutlevyankkuri DuoTec 10

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253636	LH69	9900	537262	IP 2 kpl/pak
3253637	BF56	9900	537263	ruuvilla PZ2 IP 2 kpl/pak
3254284	DB82	9900	537260	20 kpl/ltk



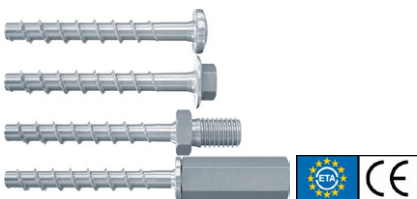
Ohutlevyankkuri metalli HM

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253602	MN01	9900	519772	5x37 S M10 6-15 mm 50 kpl/ltk
3253603	ED63	9900	519774	5x52 S M10 7-21 mm 50 kpl/ltk
3253604	DH72	9900	519777	6x37 S M12 6-15 mm 50 kpl/ltk
3253608	HS04	9900	519778	6x52 S M12 7-21 mm 50 kpl/ltk
3253610	RH55	9900	519783	8x55 SS M12 7-21 mm 50 kpl/ltk



Ankkuripihdit HM Z 2

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253605	HA47	9900	62321	HM ohutlevyankkurille



Betoniruuvi UltraCut FBS II

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3254693	MP64	9800	546377	6x30/5 P kupukanta 100 kpl/ltk
3254694	SY88	9800	546378	6x40/5 P kupukanta 100 kpl/ltk
3254695	XG17	9800	546379	6x40/5 LP leveä kupukanta 100 kpl/ltk
3254696	D046	9800	546380	6x60/5 P kupukanta 100 kpl/ltk
3254697	NP70	9800	546381	6x80/25 P kupukanta 100 kpl/ltk
3254205	NX88	9800	546390	6x40/5 US kuusiokanta 100 kpl/ltk
3254207	VV77	9800	546391	6x60/5 US kuusiokanta 100 kpl/ltk
3254209	EV75	9800	546392	6x80/25 US kuusiokanta 100 kpl/ltk
3254215	GH35	9800	546395	6x25 M8/19 UK 100 kpl/ltk

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3254217	KD04	9800	546396	6x35 M8/19 UK 100 kpl/ltk
3254218	PL33	9800	546397	6x55 M8/19 UK 100 kpl/ltk
3254222	AA91	9800	546400	6x35 M8/10 SK 100 kpl/ltk
3254223	GJ20	9800	546401	6x55 M8/M10 SK 100 kpl/ltk



Betoniruuvi erikoissinkitty FBS II CP

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3255633	BR33	9800	557781	8x55 5/- 50 kpl/ltk
3255634	SH59	9800	557782	8x70 20/5 50 kpl/ltk
3255638	AE02	9800	557786	10x60 5/-/- 50 kpl/ltk
3255639	OH15	9800	557787	10x70 15/5/- 50 kpl/ltk
3255646	LN31	9800	557794	12x85 25/10/- 20 kpl/ltk



Betoniruuvi A4 FBS II

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3255609	TX09	9800	543574	10x120 65/55/35 US A4 50 kpl/ltk
3255610	KV96	9800	543575	12x70 10/-/- US A4 20 kpl/ltk
3255611	VL54	9800	543576	12x85 25/10/- US A4 20 kpl/ltk
3255612	SR70	9800	543577	12x110 50/35/10 US A4 20 kpl/ltk
3255613	DG38	9800	543578	12x130 70/55/30 US A4 20 kpl/ltk



Kiila-ankkuri sähkösinkitty FBN II

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252721	RX43	9900	40806	8/5 K 8x56 mm sähkösinkitty 50 kpl/ltk
3252430	XE56	9900	522305	8/10 sähkösinkitty IP 4 kpl/pak
3252722	JG46	9900	40664	8/10 8x71 mm sähkösinkitty 50 kpl/ltk
3252723	YT55	9900	40700	8/30 8x91 mm sähkösinkitty 50 kpl/ltk
3252431	DM85	9900	522306	8/50 sähkösinkitty IP 5 kpl/pak
3252724	VU43	9900	40946	10/5 K 10x71 mm sähkösin. 50 kpl/ltk
3252432	JU14	9900	522307	10/10 sähkösinkitty IP 4 kpl/pak

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252725	XW17	9900	40827	10/10 10x86 mm sähkösink. 50 kpl/ltk
3252568	OF75	9900	40851	10/20 10x96 mm sähkösink. 50 kpl/ltk
3252433	OB43	9900	522297	10/50 sähkösinkitty IP 4 kpl/pak
3252726	OP78	9900	40855	10/50 10x126 mm sähkösin. 20 kpl/ltk
3252548	LN27	9900	40950	12/10 12x106 mm sähkösin. 20 kpl/ltk



Kiila-ankkuri HST FBN II

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252521	KG40	9900	508007	8/5 8x56 mm A4 50 kpl/ltk
3252522	IE17	9900	507555	8/10 8x71 mm A4 50 kpl/ltk



Naula-ankkuri FAHSN

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252276	DN16	9900	512835	4,8x25 100 kpl/ltk
3252277	M001	9900	512838	4,8x35 100 kpl/ltk
3252224	AB62	9900	512867	4,8x50 100 kpl/ltk



Naula-ankkuri FNA II

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252260	TA05	9900	44115	6x30/5 40 mm 100 kpl/ltk



Lyöntiankkuri EA II

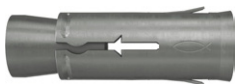
LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252226	FG06	9900	532231	M8x25 lyhyt kauluksella 100 kpl/ltk
3252227	BM22	9900	532232	M10x25 lyhyt kauluksella 50 kpl/ltk

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252728	MG44	9900	48284	M8x30 GVZ kauluksella 100 kpl/ltk
3252729	HE74	9900	48339	M10x40 GVZ kauluksella 100 kpl/ltk
3252217	MS86	9900	48411	M8x30 HST A4 kauluksella 100 kpl/ltk
3252230	US82	9900	48414	M10x40 HST A4 kauluksella 50 kpl/ltk



Lyöntituurna EHS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252228	HU51	9900	44631	M8x25/30 mm ankkurille



Ontelokattoankkuri HST A4

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3253455	TH27	9900	566673	FHY M10 R, 20 kpl/ltk



Messinkiankkuri MS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3252212	UF65	9900	78981	M8 28 mm 50 kpl/ltk
3252422	GW04	9900	78661	M10 32 mm 25 kpl/ltk



Kierretulppa Rodforce

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
3254692	NB40	9900	542111	FGD12 M8 kiviaineksille



Injektioankkuri FIS GS

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
---------	------	------	-----------	----------

3217150	GG69	9900	503790	M8x110 IP 4 kpl/pak
---------	------	------	--------	---------------------

3285941	GG56	9900	503791	M10x120 IP 4 kpl/pak
---------	------	------	--------	----------------------



Injektiomassa

LVI-NRO	PIKA	ALRY	TUOTE-NRO	TARKENNE
---------	------	------	-----------	----------

3267476	JJ46	36100	562064	FIS V Zero 300 T sis. 2 suutinta
---------	------	-------	--------	----------------------------------



**Kurvaa paikalliseen –
yli 30 palvelupistettämme
ympäri Suomen ovat apunasi.
Vai asioitko mieluummin
verkossa tai mobiilissa?
DahlShop ja DahlApp
palvelevat 24/7**

dahlshop.fi dahi.fi/app

Espoo Olarinluoma 20, 02200 Espoo, p. 020 759 4450

Helsinki

- Linnanpajantie 1 A, 00950 Helsinki, p. 020 759 4110
- Hermannin rantatie 24, 00580 Helsinki, p. 020 759 4140
- Takomotie 6, 00380 Helsinki, p. 020 759 4890

Hämeenlinna

Luukkaankatu 2 B, 13110 Hämeenlinna, p. 020 759 4720

Iisalmi Pitkälahdenkatu 4, 74120 Iisalmi, p. 020 759 4840

Imatra Piikatu 16, 55120 Imatra, p. 040 833 3708

Joensuu Paukkajantie 7, 80130 Joensuu, p. 020 759 4790

Jyväskylä Kankitie 2, 40320 Jyväskylä, p. 020 759 4400

Kajaani Putkinotkontie 1 A, 87250 Kajaani, p. 020 759 4880

Kemi Karjalahdenkatu 32, 94600 Kemi, p. 020 759 4730

Kokkola Terminaalikatu 9, 67700 Kokkola, p. 020 759 4180

Kotka Jylpyntie 14, 48230 Kotka, p. 020 759 4870

Kouvola Korjalankatu 1, 45130 Kouvola, p. 020 759 4800

Kuopio Kartanonkatu 1, 70700 Kuopio, p. 020 759 4650

Lahti Väinämöisentie 2, 15200 Lahti, p. 020 759 4500

Lappeenranta

Yläniitynkatu 24, 53550 Lappeenranta, p. 020 759 4580

Lohja Teollisuuskatu 3, 08150 Lohja, p. 020 759 4480

Loimaa Teollisuuskatu 10, 32200 Loimaa, p. 040 775 4335

Mikkeli Ketunniementie 7, 50100 Mikkeli, p. 020 759 4560

Oulu

- Oritkarintie 7, 90400 Oulu, p. 020 759 4950
- Paulaharjuntie 20, 90530 Oulu, p. 020 759 4950

Pori Kartanontie 59, 28430 Pori, p. 020 759 4820

Rauma Metallitie 6, 26100 Rauma, p. 020 759 4550

Riihimäki Tehtaankatu 11 A 1, 11710 Riihimäki, p. 020 759 4700

Rovaniemi Isoaavantie 10, 96320 Rovaniemi, p. 020 759 4160

Salo Myllyojankatu 7, 24100 Salo, p. 020 759 4350

Seinäjäki Tuottajantie 38, 60100 Seinäjäki, p. 020 759 4750

Tampere

- Vihiojantie 5, 33800 Tampere, p. 020 759 4600
- Kolmihaarankatu 6, 33330 Tampere, p. 020 759 4600

Turku Rydöntie 8, 20360 Turku, p. 020 759 4850

Vaasa Kvartsikatu 1, 65300 Vaasa, p. 020 759 4770

Vantaa Robert Huberin tie 5, 01510 Vantaa, p. 020 759 4200

Varkaus Leijukuja 8, 78210 Varkaus, p. 020 759 4570