

KH KIINNIKE-
HEINONEN OY

Tuotteet

BeA

KIINNIKE-HEINONEN OY

Kiinnike-Heinonen Oy harjoittaa teknistä tukkukauppaa. Maahantuomme BeA -kiinnitystyökalut ja kiinnitysratkaisut ammattikäyttöön. BeA perustettiin Saksassa vuonna 1910. Siitä lähtien BeA on tarjonnut markkinoiden laadukkaimpia työkaluja ja kiinnitystarvikkeita, erinomaista tuotetukea sekä nopeaa palvelua. Työkaluja on helppo käyttää, lopputulos on aina moitteeton. Työvaiheet etenevät nopeammin, turvallisemmin ja taloudellisemmin. Laitteet on testattu monissa erilaisissa ja vaativissa olosuhteissa. Kansainvälinen verkosto pystyy tarjoamaan sinulle kiinnitystarvikkeista arvokkaan, mutta järkevästi hinnoitellun tuote- ja palvelukokonaisuuden, joka ylittää odotuksesi.

BeA-tuotteilla on ISO 9001-laatustandardi ja Saksan TÜV-sertifiointi. Valmistettu Saksassa. Tehokas. Nopea. Tasapainoinen. Luotettava. www.bea-group.com

Sisältö

BeA-kiinnittimet ja selitteet	4
BeA-hakasnaulaimet	
ohuille, 3-16 mm pitkille hakasille	6
keskivahvoille, 10-40 mm pitkille hakasille	12
vahvoille, 15-65 mm pitkille hakasille	14
Käsinitojat	18
BeA-kartonginsulkijat ja rengashakaskone	20
BeA-muovihakasnaulaimet ja muovi t-naulaimet	21
BeA-T- ja dyckertnaulaimet	22
BeA-pinnerit	27
BeA-aaltonaulaimet	28
BeA-rullanaulaimet	
lankasidos / tasarulla	29
lankasidos / kartiorulla	30
lankasidos / tasarulla / IN ja TC-naula	31
huopanaulat	35
TC-naulat (muovinauhoitettu)	36
BeA-ankkuri-, vinolipas- ja kaasunaulaimet	37
BeA-sulaliimapistoolit	40
BeA-betoninaulaimet ja Nauharuuvaustekniikka	41
BeA-kannatinnasta/muovimuhvikone ja RapidClips/Nosag-naulaimet	42
BeA-kompressorit	43
Pakkaustuotteet	44
Cutters sinkityt yleisruuvit sisäkäyttöön	46
BeA-moduulikoneet	47
Rakennuskiinnittimet	49
Paineilmaletkut, öljyt ja liittimet	50

Hakasten, naulojen ja pinnien hinnat koskevat 1000 kappaleen erää.

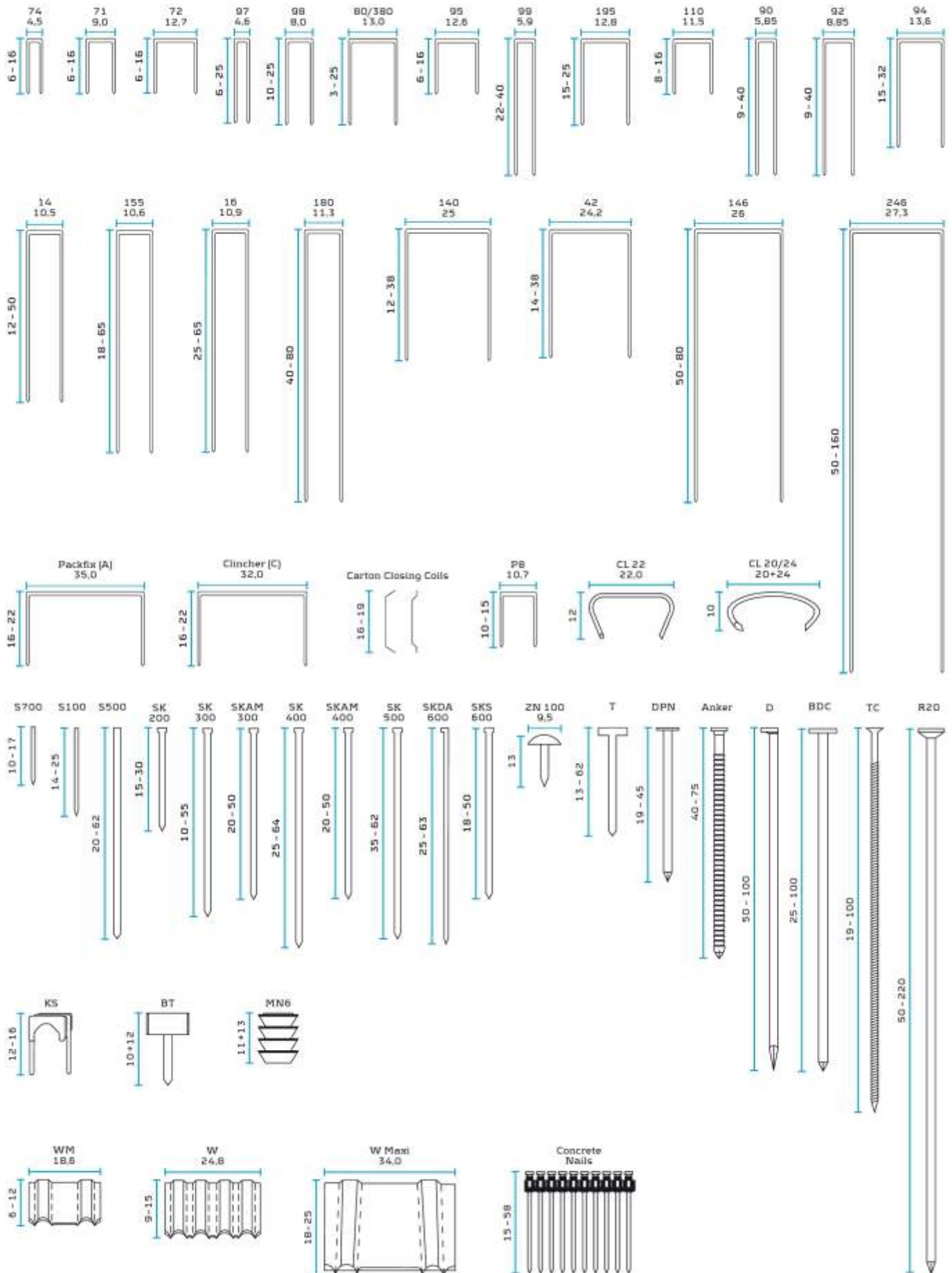
Kaikki ilmoitetut hinnat ovat ilman arvonlisäveroa.

Pienlaskutuslisä 10 € alle 126 € ostolle

Oikeus hinta- ja teknisiin muutoksiin pidätetään.

Tuotepalautuksesta on sovittava erikseen tavaran toimittajan kanssa.

Noudatamme kaikissa toimituksissamme TKL 04 ehtoja.



Naulainten lyhenteet

A = Automaatti
L = Pitkä lipas

Hakasten ja naulojen valmistekoodien selitteet

BK = Teräs, kirkas
NK = Teräs, sinkitty
NK HARD = Teräs, sinkitty, kova
NKS = Teräs, sinkitty, erittäin kova

LM = Alumiini
KU = Kupari
KA = Kanthal
MS = Messinki

KS = Teräs, kuumasinkitty
VZ = Teräs, vahvasti sinkitty

RF = Ruostumaton teräs - valmistusaine 1.4301
NR = Ruostumaton teräs - valmistusaine 1.4401

38-65 mm pitkät BeA-hakaset 155 VZ HZ ja NR HZ sekä 40-75 mm pitkät BeA hakaset 180 VZ HZ ja NR HZ on testattu DIN 1052 osa 2 mukaisesti ja niillä on saksalainen yleinen rakennusvalvonnan tyyppihyväksyntä (Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung).

Sekä rulla- että vinolipasnauhoitettut sileät BeA-naulat vastaavat DIN 1052 osa 2 vaatimuksia ja niillä on sen mukainen saksalainen Ü-tunnus.

BeA-kampanaulat sekä rulla- että vinolipasnauhoitettuina 90 mm pituuteen saakka on luokiteltu erikoisnauloina DIN 1052 osa 2 mukaiseen korkeimpaan kuormitusluokkaan III.

BeA-kipsilevynaulat 68 mm pituuteen saakka on luokiteltu erikoisnauloina DIN 1052 osa 2 mukaiseen kuormitusluokkaan II.

Pintaominaisuudet

HZ = Hartsipinnoitettu ulosvetolujuuden nostamiseksi (liima-aine)
R = Kamparunko
S = Kierrerunko
NG = Naularuuvi
KS, FV = Kuumasinkitty

Hakasviisteet ja naulojen kärjet

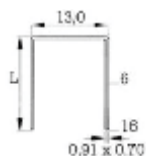
Säge, DP = Sahaviiste - hakasen piikit on viistetty vastakkaisiin suuntiin sivuttaisiin
IA = Sisäviiste - hakasen piikit on viistetty sisäänpäin
AA = Ulkoviiste - hakasen piikit on viistetty ulospäin
CD = Viiste Fermacell -levyillä verhoukseen
SS = Tylppäkärki
NI = Kotkauskärki
Vakio = Kaikki BeA hakaset, SK-naulat ja pinnit valmistetaan talttaviisteellä
Vakio = Kaikki BeA BDC- ja muovinauhoitettut naulat viistetään timanttikärkisiksi

Kaikki BeA-laitteet vastaavat EU:n turvallisuusmääräyksiä DIN EN 292-1 / DIN EN 292-2 "koneiden turvallisuus" mukaisesti ja ne ovat CE -merkittyjä.



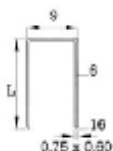
	Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
	P-512000063	NAULAIN 380/16-420	6 – 16 mm	1,0 kg	80 / 380	
	P-512000065	NAULAIN 380/16-420 VARMISTIN	6 – 16 mm	1,0 kg	80 / 380	
	P-512000075	NAULAIN 380/14-450 A	6 – 14 mm	1,2 kg	80 / 380	
	P-512000076	NAULAIN 380/14-450 AL	6 – 14 mm	1,2 kg	80 / 380	
	P-512000155	NAULAIN 380/25-559 L	4 – 25 mm	1,65 kg	80 / 380	
	P-512000073	NAULAIN 380/16-429 LN PITKÄ NOKKA	6 – 16 mm	1,1 kg	80 / 380	
	P-512200030	ETIKETTINAULAIN K380-10	10 mm	1,75 kg	80 / 380	
	P-512000062	NITOMAPIHTI 380/16-419	6 – 16 mm	1,4 kg	80 / 380	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /rasia	Sisältö /mille (1000kpl)/kartonki	Yks
P-510000731	HAKANEN 380/06 NK	192,00	24,00		MIL
P-510000736	HAKANEN 380/08 NK	168,00	21,00		MIL
P-510000741	HAKANEN 380/10 NK	144,00	18,00		MIL
P-510000750	HAKANEN 380/12 NK	120,00	15,00		MIL
P-510000754	HAKANEN 380/14 NK	120,00	15,00		MIL
P-510001768	HAKANEN 380/16 NK HZ	96,00	12,00		MIL
P-510000185	HAKANEN 80/03 NK	280,00	5,00		MIL
P-510000189	HAKANEN 80/04 NK	280,00	5,00		MIL
P-510000734	HAKANEN 380/06 NKS	192,00	24,00		MIL
P-510000739	HAKANEN 380/08 NKS	168,00	21,00		MIL
P-510000747	HAKANEN 380/10 NKS	144,00	18,00		MIL
P-510000753	HAKANEN 380/12 NKS	120,00	15,00		MIL
P-510000757	HAKANEN 380/14 NKS	120,00	15,00		MIL
P-510000758	HAKANEN 380/16 NKS	96,00	12,00		MIL
P-510003192	HAKANEN 80/04 NR 1.4401	150,00	18,75		MIL
P-510003296	HAKANEN 80/06 NR 1.4401	200,00	25,00		MIL
P-510003288	HAKANEN 80/08 NR 1.4401	180,00	22,50		MIL
P-510003287	HAKANEN 80/10 NR 1.4401	160,00	20,00		MIL
P-510003297	HAKANEN 80/12 NR 1.4401	120,00	15,00		MIL
P-510000737	HAKANEN 380/08 NK MUSTA	168,00	21,00		MIL
P-510000745	HAKANEN 380/10 NK MUSTA	144,00	18,00		MIL
P-510000755	HAKANEN 380/14 NK MUSTA	120,00	15,00		MIL
P-510003286	HAKANEN 80/08 ALU	180,00	22,50		MIL
P-510003285	HAKANEN 80/10 ALU	160,00	20,00		MIL
P-510003284	HAKANEN 80/12 ALU	120,00	15,00		MIL
P-510000263	HAKANEN 80/14 ALU	100,00	5,00		MIL



	Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
	P-512000330	NAULAIN 71/16-421 25 mm NOKKA	6 – 16 mm	1,0 kg	71	
	P-512000077	NAULAIN 71/14-451 A	6 – 14 mm	1,2 kg	71	
	P-512000078	NAULAIN 71/14-451 AL	6 – 14 mm	1,3 kg	71	
	P-512000074	NAULAIN 71/16-436 LN PITKÄ NOKKA	6 – 16 mm	1,1 kg	71	
	P-512000149	NAULAIN 71/16-408 K	6 – 16 mm	1,1 kg	71	
	P-512000324	NAULAIN 71/16-421 PROFIL	6 – 16 mm	1,1 kg	71	

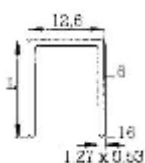
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510000095	HAKANEN 71/05 NK		480,00	20,00	MIL
P-510000099	HAKANEN 71/06 NK		360,00	20,00	MIL
P-510004564	HAKANEN 71/08 NK		240,00	20,00	MIL
P-510000112	HAKANEN 71/10 NK		240,00	20,00	MIL
P-510000125	HAKANEN 71/12 NK		240,00	20,00	MIL
P-510001777	HAKANEN 71/14 NK		160,00	20,00	MIL
P-510004239	HAKANEN 71/16 NKS		168,00	12,00	MIL
P-510000104	HAKANEN 71/06 NR 1.4401		280,00	20,00	MIL
P-510002044	HAKANEN 71/08 NR 1.4401		280,00	20,00	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512000071	NAULAIN 95/16-425	6 – 16 mm	1,0 kg	95	
P-512000072	NAULAIN 95/16-425 VARMISTIN	6 – 16 mm	1,0 kg	95	
P-512000060	NAULAIN 95/16-418 PIHTI	6 – 16 mm	1,4 kg	95	

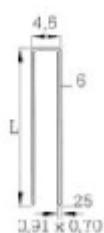
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510001731	HAKANEN 95/06 NK		140,00	5,00	MIL
P-510000433	HAKANEN 95/08 NK		100,00	5,00	MIL
P-510000437	HAKANEN 95/10 NK		100,00	5,00	MIL
P-510000439	HAKANEN 95/12 NK		80,00	5,00	MIL
P-510000441	HAKANEN 95/14 NK		80,00	5,00	MIL
P-510000444	HAKANEN 95/16 NK		40,00	5,00	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512000156	NAULAIN 97/25-550	10 – 25 mm	1,2 kg	97	
P-512000048	NAULAIN 97/16-407	6 – 16 mm	1,0 kg	97	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510000451	HAKANEN 97/06 NK HZ		275,00	5,00	MIL
P-510001926	HAKANEN 97/08 NK HZ		187,20	15,60	MIL
P-510001927	HAKANEN 97/10 NK HZ		234,00	19,50	MIL
P-510001928	HAKANEN 97/12 NK HZ		187,20	31,20	MIL
P-510001929	HAKANEN 97/14 NK HZ		163,80	27,30	MIL
P-510001930	HAKANEN 97/16 NK HZ		140,40	23,40	MIL
P-510001910	HAKANEN 97/19 NK HZ		117,00	19,50	MIL
P-510001931	HAKANEN 97/22 NK HZ		93,60	15,60	MIL
P-510001932	HAKANEN 97/25 NK HZ		93,60	15,60	MIL
P-510000467	HAKANEN 97/10 NR 1.4401		156,00	13,00	MIL
P-510000483	HAKANEN 97/14 NR 1.4401		109,20	18,20	MIL



	Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
	P-512000157	NAULAIN 98/25-551	10 – 25 mm	1,2 kg	98	
	P-512000356	NAULAIN 98/25-551 A	10 – 25 mm	1,2 kg	98	
	P-512000498	NAULAIN 98/25-551 AL	10 – 25 mm	1,4 kg	98	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510001936	HAKANEN 98/12 NK HZ		115,20	19,20	MIL
P-510001937	HAKANEN 98/14 NK HZ		100,80	16,80	MIL
P-510001938	HAKANEN 98/16 NK HZ		86,40	14,40	MIL
P-510001939	HAKANEN 98/19 NK HZ		72,00	12,00	MIL
P-510001940	HAKANEN 98/22 NK HZ		57,60	9,60	MIL
P-510001941	HAKANEN 98/25 NK HZ		57,60	9,60	MIL
P-510001722	HAKANEN 98/10 NK TRAN HZ		96,00	16,00	MIL
P-510001727	HAKANEN 98/22 NK TRAN HZ		43,20	4,80	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512000158	NAULAIN 90/25-552	9 – 25 mm	1,2 kg	90	
P-512000199	NAULAIN 90/32-611 CONTACT	15 – 32 mm	1,23 kg	90	
P-512000230	NAULAIN 90/40-621 SCHAL CON	15 – 40 mm	1,4 kg	90	
P-512000234	NAULAIN 90/40-711	15 – 40 mm	1,4 kg	90	

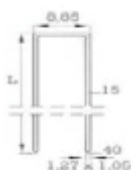


Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510002642	HAKANEN 90/12 NK HZ		70,00	7,00	MIL
P-510002643	HAKANEN 90/15 NK HZ		60,00	6,00	MIL
P-510002644	HAKANEN 90/18 NK HZ		50,00	5,00	MIL
P-510002946	HAKANEN 90/21 NK HZ		40,00	4,00	MIL
P-510002646	HAKANEN 90/25 NK HZ		45,00	3,00	MIL
P-510003179	HAKANEN 90/28 NK HZ		30,00	3,00	MIL
P-510002648	HAKANEN 90/30 NK HZ		30,00	3,00	MIL
P-510002649	HAKANEN 90/32 NK HZ		30,00	3,00	MIL
P-510002650	HAKANEN 90/35 NK HZ		30,00	2,00	MIL
P-510002651	HAKANEN 90/38 NK HZ		30,00	2,00	MIL
P-510002652	HAKANEN 90/40 NK HZ		20,00	2,00	MIL
P-510003463	HAKANEN 90/25 NR 1.4401		37,80	2,80	MIL
P-510002757	HAKANEN 90/30 NRHZ 1.4401		37,80	4,20	MIL



	Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
	P-512000159	NAULAIN 92/25-553	9 – 25 mm	1,2 kg	92	
	P-512000295	NAULAIN 92/25-553 VARMISTIN	9 – 25 mm	1,2 kg	92	
	P-512000437	NAULAIN 92/32-632 CONTACT	15 – 32 mm	1,4 kg	92	
	P-512000236	NAULAIN 92/40-712	18 – 40 mm	2,0 kg	92	
	P-512000343	NAULAIN 92/40-722	15 – 32 mm	2,1 kg	92	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510000343	HAKANEN 92/09 NK HZ		50,00	5,00	MIL
P-510002653	HAKANEN 92/12 NK HZ		50,40	8,40	MIL
P-510002654	HAKANEN 92/15 NK HZ		43,20	7,20	MIL
P-510002655	HAKANEN 92/18 NK HZ		36,00	6,00	MIL
P-510002937	HAKANEN 92/21 NK HZ		28,80	4,80	MIL
P-510002657	HAKANEN 92/25 NK HZ		21,60	3,60	MIL
P-510002943	HAKANEN 92/28 NK HZ		21,60	3,60	MIL
P-510002936	HAKANEN 92/30 NK HZ		21,60	3,60	MIL
P-510002660	HAKANEN 92/32 NK HZ		21,60	3,60	MIL
P-510002661	HAKANEN 92/35 NK HZ		21,60	2,40	MIL
P-510002662	HAKANEN 92/38 NK HZ		14,40	2,40	MIL
P-510002663	HAKANEN 92/40 NK HZ		14,40	2,40	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512000215	NAULAIN 14/32-613 CONTACT	15 – 32 mm	1,4 kg	14, 16, 155	



P-512000069	NAULAIN 14/32-613 NOSAG	12 – 32 mm	1,5 kg	14, 16, 155	
-------------	-------------------------------	------------	--------	-------------	--



P-512000174	NAULAIN 14/38-152	18 – 40 mm	2,5 kg	14, 16, 155	
-------------	----------------------	------------	--------	-------------	--



P-512000237	NAULAIN 14/40-713	18 – 40 mm	2,2 kg	14, 16, 155	
-------------	----------------------	------------	--------	-------------	--



P-512000257	NAULAIN 14/50-763	25 – 50 mm	2,5 kg	14, 16, 155	
-------------	----------------------	------------	--------	-------------	--



P-512000260	NAULAIN 14/50-764 CONTACT	25 – 50 mm	2,5 kg	14, 16, 155	
-------------	---------------------------------	------------	--------	-------------	--

TULOSSA KEVÄÄLLÄ 2012:



P-512000533	NAULAIN 14/50-770 C	18 – 40 mm	2,3 kg	14, 16, 155	-
-------------	------------------------	------------	--------	-------------	---



P-512000522	NAULAIN 14/50-780 C	32 – 50 mm	2,3 kg	14, 16, 155	-
-------------	------------------------	------------	--------	-------------	---



P-512000506	NAULAIN 14/65-830 C	40 – 65 mm	2,7 kg	14, 16, 155	-
-------------	------------------------	------------	--------	-------------	---

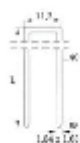
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510000005	HAKANEN 14/15 NK HZ	39,00	-	MIL
P-510000013	HAKANEN 14/18 NK HZ	31,20	-	MIL
P-510000019	HAKANEN 14/21 NK HZ	27,30	-	MIL
P-510000024	HAKANEN 14/25 NK HZ	23,40	-	MIL
P-510000031	HAKANEN 14/28 NK HZ	23,40	-	MIL
P-510000033	HAKANEN 14/30 NK HZ	23,40	-	MIL
P-510003384	HAKANEN 14/32 NK HZ	19,50	-	MIL
P-510004811	HAKANEN 14/35 NK HZ	19,50	-	MIL
P-510003385	HAKANEN 14/38 NK HZ	15,60	-	MIL
P-510004787	HAKANEN 14/40 NK HZ	15,60	-	MIL
P-510003386	HAKANEN 14/45 NK HZ	15,60	-	MIL
P-510003387	HAKANEN 14/50 NK HZ	11,70	-	MIL
P-510003235	HAKANEN 14/25 NK HZ SPREIZ	23,40	-	MIL
P-510000046	HAKANEN 14/38 NK DP	10,00	-	MIL
P-510003690	HAKANEN 16/30 NK HZ	20,16	-	MIL
P-510004789	HAKANEN 16/32 NK HZ	16,80	-	MIL
P-510003266	HAKANEN 16/35 NK HZ	16,80	-	MIL
P-510002618	HAKANEN 16/38 NK HZ	10,00	-	MIL
P-510002619	HAKANEN 16/45 NK HZ	10,00	-	MIL
P-510002620	HAKANEN 16/50 NK HZ	10,92	-	MIL
P-510003268	HAKANEN 16/32 NK HZ SPREIZ	16,80	-	MIL
P-510003274	HAKANEN 16/50 NK HZ SPREIZ	10,00	-	MIL





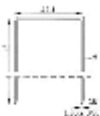
Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512000500	NAULAIN 180/65-835 C	40 – 65 mm	2,7 kg	180	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510000663	HAKANEN 180/40 NK HZ		11,52	-	MIL
P-510000671	HAKANEN 180/50 NK HZ		8,64	-	MIL
P-510000688	HAKANEN 180/63 NK HZ		8,64	-	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512000180	NAULAIN 42/38-159	16 – 38 mm	2,8 kg	42	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510002724	HAKANEN 42/16 NK		16,42	-	MIL



	Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
	P-512000177	NAULAIN 140/38-153	14 – 38 mm	2,8 kg	140	
	P-512000194	NAULAIN 145/32-178	12 – 32 mm	2,3 kg	140+145	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510001797	HAKANEN 140/16 NK HZ		18,00	-	MIL
P-510001798	HAKANEN 140/19 NK HZ		14,00	-	MIL
P-510001800	HAKANEN 140/25 NK HZ		12,00	-	MIL
P-510001801	HAKANEN 140/30 NK HZ		10,00	-	MIL
P-510001802	HAKANEN 140/35 NK HZ		8,00	-	MIL
P-510001316	HAKANEN 140/14 ALU		10,00	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512100028	NITOMAVASARA R-11	6 – 10 mm	1,0 kg	11,140	
P-51234000000	NITOMAPISTOOLI RAPID 34	6 – 14 mm	0,87 kg	11,140	



Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510000711	HAKANEN 11/08 NK NEUTRAL		100,00	5,00	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-51233000000	NITOMAPISTOOLI RAPID 33	6 – 14 mm	0,87 kg	13	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-511835705	HAKANEN 13/6		50,00	5,00	MIL
P-511835605	HAKANEN 13/8		50,00	5,00	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-5123500000	NITOMAPIHTI RAPID K1 KROMI 24/6-8	6 – 8 mm	0,5 kg	24	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-524859900	HAKANEN 24/6		50,00	5,00	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512100032	NITOMAPISTOOLI RAPID 253	6 – 14 mm	0,8 kg	53	

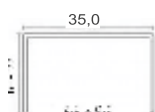
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510000724	HAKANEN R53/08		240,00	5,00	MIL

Kartongin sulkiijat



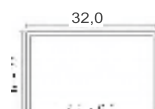
Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512100282	KANSINITOJA AT-A 18 TYPE A (15-18)	5/8" + 3/4" (16 + 19 mm)	2,5 kg	PACKFIX	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510004127	HAKANEN PACKFIX 5/8		20,00	2,00	MIL
P-510004128	HAKANEN PACKFIX 3/4		20,00	2,00	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512100285	KANSINITOJA AT-C 18 TYPE C (15-18)	5/8" + 3/4" (16 + 19 mm)	2,5 kg	CLINCHER	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510004583	HAKANEN CLINCHER C 5/8 NK HZ		20,00	2,00	MIL
P-510004584	HAKANEN CLINCHER C 3/4 NK HZ		20,00	2,00	MIL



Rengashakaskone



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512100000	NITOJA HR60-22		1,8 kg	HOG RING CL 22	

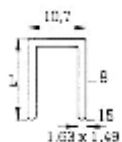
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510000767	HAKANEN CL 22 NK		24,00	2,00	MIL

Muovihakasnaulaimet



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512000358	NAULAIN P8/16-428	10 – 15 mm	1,0 kg	MUOVI- HAKANEN P8	
P-512000359	NAULAIN P8/16-428 VARMISTIN	10 – 15 mm	1,0 kg	MUOVI- HAKANEN P8	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510002611	HAKANEN MUOVI P8/10		201,60	10,08	MIL
P-510004563	HAKANEN MUOVI P8/15		201,60	10,08	MIL



Käsinitoja muovi T-nauloille



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-51226000000	NITOMAPISTOOLI TITAC 27	HAKASET: 6 – 8 mm T: 9 mm	0,5 kg	T9, 53	

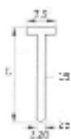
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-51209000000	MUOVI T-9		30,00	1,50	MIL
P-510000724	HAKANEN R53/08		240,00	5,00	MIL

T-naulaimet



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512200051	NAULAIN T 25-155	13 – 25 mm	2,7 kg	T	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510200257	T-NAULA T 15 NKS		20,00	1,00	MIL
P-510200258	T-NAULA T 18 NKS		20,00	1,00	MIL
P-510200259	T-NAULA T 25 NKS		20,00	1,00	MIL

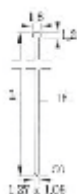


Dyckertnaulaimet



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512000430	NAULAIN SK 325-521	14 – 25 mm	1,2 kg	SK 300	
P-512100004	NAULAIN SK 335-201	10 – 35 mm	0,8 kg	SK 300	
P-512100197	NAULAIN SK 335-201 GL	10 – 35 mm	0,9 kg	SK 300	
P-512000467	NAULAIN SK 350-224	18 – 50 mm	1,2 kg	SK 300	
P-512100445	NAULAIN SK 355-212	15 – 55 mm	1,3 kg	SK 300	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510300261	DYKKERTNAULA SK 314 NK		100,00	5,00	MIL
P-510300670	DYKKERTNAULA SK 316 NK		100,00	5,00	MIL
P-510300644	DYKKERTNAULA SK 320 NK		60,00	5,00	MIL
P-510300645	DYKKERTNAULA SK 325 NK		60,00	5,00	MIL
P-510300646	DYKKERTNAULA SK 330 NK		60,00	5,00	MIL
P-510300648	DYKKERTNAULA SK 335 NK		50,00	5,00	MIL
P-510300649	DYKKERTNAULA SK 338 NK		50,00	5,00	MIL
P-510300650	DYKKERTNAULA SK 340 NK		50,00	5,00	MIL
P-510300651	DYKKERTNAULA SK 345 NK		40,00	5,00	MIL
P-510300652	DYKKERTNAULA SK 350 NK		40,00	5,00	MIL
P-510300502	DYKKERTNAULA SK 319 NR		140,00	5,00	MIL
P-510300548	DYKKERTNAULA SK 325 NR 1.4401		100,00	5,00	MIL
P-510300515	DYKKERTNAULA SK 330 NR		80,00	5,00	MIL
P-510300054	DYKKERTNAULA SK 335 NR 1.4401		60,00	5,00	MIL



Vinolipas Dyckertnaulaimet



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512100233	NAULAIN SKAM350-226C (26 AST)	25 – 50 mm	1,4 kg	SK 300	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510300487	DYKKERTNAULA SK AM 320 NK		60,00	3,00	MIL
P-510300488	DYKKERTNAULA SK AM 325 NK		60,00	3,00	MIL
P-510300489	DYKKERTNAULA SK AM 332 NK		60,00	3,00	MIL
P-510300490	DYKKERTNAULA SK AM 338 NK		40,00	2,00	MIL
P-510300491	DYKKERTNAULA SK AM 345 NK		40,00	2,00	MIL
P-510300492	DYKKERTNAULA SK AM 350 NK		40,00	2,00	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512000254	NAULAIN SK 445-618	28 – 45 mm	1,6 kg	SK 400	
P-512000256	NAULAIN SK 451-717	25 – 51 mm	2,2 kg	SK 400	
P-512100427	NAULAIN SK 464-343	25 – 64 mm	1,5 kg	SK 400	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510300633	DYKKERTNAULA SK 425 NK		36,00	2,00	MIL
P-510300634	DYKKERTNAULA SK 432 NK		36,00	2,00	MIL
P-510300636	DYKKERTNAULA SK 438 NK		24,00	2,00	MIL
P-510300637	DYKKERTNAULA SK 445 NK		24,00	2,00	MIL
P-510300638	DYKKERTNAULA SK 450 NK		24,00	2,00	MIL
P-510300079	DYKKERTNAULA SK 425 NR 1.4401		60,00	5,00	MIL
P-510300549	DYKKERTNAULA SK 432 NR 1.4401		45,00	2,00	MIL
P-510300099	DYKKERTNAULA SK 438 NR 1.4401		30,00	2,50	MIL



Vinolipas Dyckertnaulaimet



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100293	NAULAIN SKAM 450-227C	25 – 50 mm	1,4 kg	SK 400	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510300518	DYKKERTNAULA SK AM 432 NK		20,00	5,00	MIL
P-510300519	DYKKERTNAULA SK AM 438 NK		20,00	5,00	MIL
P-510300520	DYKKERTNAULA SK AM 445 NK		20,00	5,00	MIL
P-510300521	DYKKERTNAULA SK AM 450 NK		20,00	5,00	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100345	NAULAIN SKDA 663-771	32 – 63 mm	1,9 kg	SKDA 600	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510300397	DYKKERTNAULA SK DA 632 NK HZ		16,00	4,00	MIL
P-510300398	DYKKERTNAULA SK DA 638 NK HZ		16,00	4,00	MIL
P-510300399	DYKKERTNAULA SK DA 644 NK HZ		16,00	4,00	MIL
P-510300400	DYKKERTNAULA SK DA 650 NK HZ		16,00	4,00	MIL
P-510300402	DYKKERTNAULA SK DA 663 NK HZ		16,00	4,00	MIL

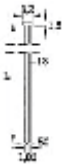


Dyckertnaulaimet betoniin



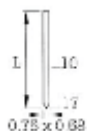
Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100331	NAULAIN SKS 650-228	18 – 50 mm	1,5 kg	TERÄS NAULAT SKS 600	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510300550	DYKKERT SKS 618 NK TERÄS		30,00	3,00	MIL
P-510300551	DYKKERT SKS 620 NK TERÄS		30,00	3,00	MIL
P-510300552	DYKKERT SKS 625 NK TERÄS		30,00	3,00	MIL
P-510300553	DYKKERT SKS 630 NK TERÄS		30,00	3,00	MIL
P-510300555	DYKKERT SKS 640 NK TERÄS		15,00	1,50	MIL
P-510300556	DYKKERT SKS 645 NK TERÄS		15,00	1,50	MIL
P-510300557	DYKKERT SKS 650 NK TERÄS		15,00	1,50	MIL



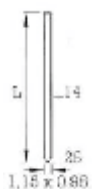
	Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
	P-512000052	NAULAIN S717-410	10 – 17 mm	1,0 kg	S 700	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510100037	NASTA S 710 NK		288,00	12,00	MIL
P-510100038	NASTA S 712 NK		240,00	12,00	MIL
P-510100039	NASTA S 714 NK		216,00	12,00	MIL
P-510100040	NASTA S 717 NK		168,00	12,00	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512000439	NAULAIN S125-569	14 – 25 mm	1,1 kg	S 100	

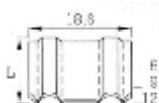
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510100001	NASTA S 114 NK		90,00	5,00	MIL
P-510100003	NASTA S 116 NK		80,00	5,00	MIL
P-510100005	NASTA S 119 NK		70,00	5,00	MIL
P-510100008	NASTA S 122 NK		60,00	5,00	MIL
P-510100010	NASTA S 125 NK		50,00	5,00	MIL





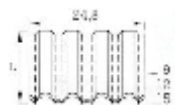
Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512000126	NAULAIN WM12-156	6 – 12 mm	2,8 kg	WM	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510800000	AALTONAULA WM 06 BK A		17,28	-	MIL
P-510800002	AALTONAULA WM 09 BK		11,52	-	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512000133	NAULAIN WM15-358	9 – 15 mm	3,0 kg	W	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510800007	AALTONAULA W 09 BK A		9,21	-	MIL
P-510800014	AALTONAULA W 12 BK A		6,91	-	MIL
P-510800021	AALTONAULA W 15 BK A		5,18	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100010	NAULAIN DC 550	30 – 55 mm	2,6 kg	BDC	
P-512100456	NAULAIN DC 570	25 – 57 mm	2,6 kg	BDC	

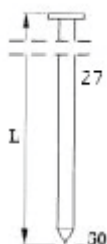
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510500637	RULLANAULA 21X40 BK		12,60	-	MIL
P-510500644	RULLANAULA 21X45 BK		12,60	-	MIL
P-510500650	RULLANAULA 21X50 BK		10,50	-	MIL
P-510500654	RULLANAULA 21X55 BK		10,50	-	MIL
P-510500529	RULLANAULA 21X27 BK-RING		16,80	-	MIL
P-510500619	RULLANAULA 21X30 BK RING		16,80	-	MIL
P-510500625	RULLANAULA 21X32 BK RING		16,80	-	MIL
P-510500629	RULLANAULA 21X35 BK RING		14,70	-	MIL
P-510500634	RULLANAULA 21X38 BK RING		14,70	-	MIL
P-510500646	RULLANAULA 21X45 BK RING		12,60	-	MIL
P-510500652	RULLANAULA 21X50 BK RING		10,50	-	MIL
P-510500429	RULLANAULA 25X50 BK		9,00	-	MIL
P-510500430	RULLANAULA 25X55 BK		9,00	-	MIL
P-510500868	RULLANAULA 25X40 BK RING		10,80	-	MIL
P-510500434	RULLANAULA 25X45 BK RING		10,80	-	MIL
P-510500435	RULLANAULA 25X50 BK RING		9,00	-	MIL
P-510500436	RULLANAULA 25X55 BK RING		9,00	-	MIL
P-510500283	RULLANAULA 25X45 KS-RING		9,00	-	MIL
P-510500463	RULLANAULA 25X50 KS-RING		9,00	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-5285500000	NAULAIN CN-550S MAX (NOPEA)	25 – 50 mm	2,0 kg	BDC TC	
P-52855200000	NAULAIN CN-552S MAX	25 – 50 mm	2,0 kg	BDC TC	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510501020	RULLANAULA 21X32 BK-R KARTIO		12,60	-	MIL
P-510501021	RULLANAULA 21X35 BK-R KARTIO		12,60	-	MIL
P-510501022	RULLANAULA 21X38 BK-R KARTIO		12,60	-	MIL
P-510501023	RULLANAULA 21X40 BK-R KARTIO		12,60	-	MIL
P-510501024	RULLANAULA 21X45 BK-R KARTIO		10,50	-	MIL
P-51915501121P	RULLANAULA 21X50 BK-R KARTIO		10,50	-	MIL
P-510501025	RULLANAULA 21X45 BK-SILEÄ KARTIO		10,50	-	MIL
P-510501026	RULLANAULA 21X50 BK-SILEÄ KARTIO		10,50	-	MIL
P-51915276121	RULLANAULA 21X27 KS-R KARTIO		14,70	-	MIL
P-51915356121	RULLANAULA 21X35 KS-R KARTIO		14,70	-	MIL
P-51915506121	RULLANAULA 21X50 KS-R KARTIO		10,50	-	MIL
P-51915406121	RULLANAULA 21X40 NR-R KARTIO, KUPUK.		12,60	-	MIL
P-51915406123	RULLANAULA 21X40 KS-R KARTIO, TYLP.		12,60	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100183	NAULAIN DC 566	BDC: 45 – 65 mm TC: 32 – 65 mm	2,2 kg	BDC TC	
P-512100458	NAULAIN DC 567	32 – 65 mm	2,0 kg	BDC TC	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510500637	RULLANAULA 21X40 BK		12,60	-	MIL
P-510500644	RULLANAULA 21X45 BK		12,60	-	MIL
P-510500650	RULLANAULA 21X50 BK		10,50	-	MIL
P-510500654	RULLANAULA 21X55 BK		10,50	-	MIL
P-510500619	RULLANAULA 21X30 BK RING		16,80	-	MIL
P-510500625	RULLANAULA 21X32 BK RING		16,80	-	MIL
P-510500629	RULLANAULA 21X35 BK RING		14,70	-	MIL
P-510500634	RULLANAULA 21X38 BK RING		14,70	-	MIL
P-510500646	RULLANAULA 21X45 BK RING		12,60	-	MIL
P-510500652	RULLANAULA 21X50 BK RING		10,50	-	MIL
P-510500429	RULLANAULA 25X50 BK		9,00	-	MIL
P-510500430	RULLANAULA 25X55 BK		9,00	-	MIL
P-510500431	RULLANAULA 25X60 BK		7,20	-	MIL
P-510500434	RULLANAULA 25X45 BK RING		10,80	-	MIL
P-510500435	RULLANAULA 25X50 BK RING		9,00	-	MIL
P-510500436	RULLANAULA 25X55 BK RING		9,00	-	MIL
P-510500437	RULLANAULA 25X60 BK RING		7,20	-	MIL
P-510500146	RULLANAULA 25X65 BK RING		7,20	-	MIL
P-510500283	RULLANAULA 25X45 KS-RING		9,00	-	MIL
P-510500463	RULLANAULA 25X50 KS-RING		9,00	-	MIL
P-510500707	RULLANAULA 25X60 KS-RING		7,20	-	MIL
P-510500690	RULLANAULA 25X65 KS-RING		7,20	-	MIL
P-52140	TC-NAULA 21X40 KS-R (MUOVIN 16°)		7,20	-	MIL
P-55025233	TC-NAULA 25X50 KS-R (MUOVIN 16°)		8,40	-	MIL
P-56025233	TC-NAULA 25X60 KS-R (MUOVIN 16°)		4,80	-	MIL
P-56525233	TC-NAULA 25X65 KS-R (MUOVIN 16°)		4,20	-	MIL


IN-NAULAT (SOPII DUO-FAST)

P-55025234	TC-NAULA IN 25X50 KS-R (MUOVIN 0°)	9,75	-	MIL
P-56025234	TC-NAULA IN 25X60 KS-R (MUOVIN 0°)	7,80	-	MIL
P-56525234	TC-NAULA IN 25X65 KS-R (MUOVIN 0°)	7,80	-	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100014	NAULAIN DC 700	40 – 70 mm	3,6 kg	BDC	
-	NAULAIN DC 730	45 – 70 mm	3,8 kg	BDC	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510500429	RULLANAULA 25X50 BK		9,00	-	MIL
P-510500430	RULLANAULA 25X55 BK		9,00	-	MIL
P-510500431	RULLANAULA 25X60 BK		7,20	-	MIL
P-510500434	RULLANAULA 25X45 BK RING		10,80	-	MIL
P-510500435	RULLANAULA 25X50 BK RING		9,00	-	MIL
P-510500436	RULLANAULA 25X55 BK RING		9,00	-	MIL
P-510500437	RULLANAULA 25X60 BK RING		7,20	-	MIL
P-510500146	RULLANAULA 25X65 BK RING		7,20	-	MIL
P-510500160	RULLANAULA 25X70 BK RING		7,20	-	MIL
P-510500283	RULLANAULA 25X45 KS-RING		9,00	-	MIL
P-510500463	RULLANAULA 25X50 KS-RING		9,00	-	MIL
P-510500707	RULLANAULA 25X60 KS-RING		7,20	-	MIL
P-510500690	RULLANAULA 25X65 KS-RING		7,20	-	MIL
P-510500132	RULLANAULA 25X60 NR-R		7,20	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100017	NAULAIN DC 800	60 – 80 mm	3,8 kg	BDC	
P-512100457	NAULAIN DC 830	50 – 83 mm	3,6 kg	BDC	
P-512100040	NAULAIN DC 800 (90 mm)	60 – 90 mm	3,8 kg	BDC	
P-512100068	NAULAIN DC 900	45 – 90 mm	3,3 kg	BDC + TC	
P-512100470	NAULAIN DC 903	BDC: 45 – 90 mm TC: 45 – 75 mm	3,0 kg	BDC + TC	
P-512100254	NAULAIN 101 DCC	65 – 100 mm	5,5 kg	BDC	
-	NAULAIN DC 102	70 – 100 mm	5,3 kg	BDC	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510500429	RULLANAULA 25X50 BK	9,00	-	MIL
P-510500430	RULLANAULA 25X55 BK	9,00	-	MIL
P-510500431	RULLANAULA 25X60 BK	7,20	-	MIL
P-510500434	RULLANAULA 25X45 BK RING	10,80	-	MIL
P-510500435	RULLANAULA 25X50 BK RING	9,00	-	MIL
P-510500436	RULLANAULA 25X55 BK RING	9,00	-	MIL
P-510500437	RULLANAULA 25X60 BK RING	7,20	-	MIL
P-510500146	RULLANAULA 25X65 BK RING	7,20	-	MIL
P-510500160	RULLANAULA 25X70 BK RING	7,20	-	MIL
P-510500283	RULLANAULA 25X45 KS-RING	9,00	-	MIL
P-510500463	RULLANAULA 25X50 KS-RING	9,00	-	MIL
P-510500707	RULLANAULA 25X60 KS-RING	7,20	-	MIL
P-510500690	RULLANAULA 25X65 KS-RING	7,20	-	MIL
P-510500132	RULLANAULA 25X60 NR-R	7,20	-	MIL
P-510500176	RULLANAULA 28X75 BK RING	4,50	-	MIL
P-510500194	RULLANAULA 28X85 BK RUUVI	4,50	-	MIL
P-510500198	RULLANAULA 31X90 BK	3,60	-	MIL
P-510500201	RULLANAULA 31X90 BK RING	3,60	-	MIL
P-510500202	RULLANAULA 31X90 BK RUUVI	3,60	-	MIL
P-510500204	RULLANAULA 31X90 KS RUUVI	3,60	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100013	NAULAIN DC 554	19 – 45 mm	2,5 kg	DPN	
P-512100477	NAULAIN DC 555	19 – 45 mm	2,2 kg	DPN	

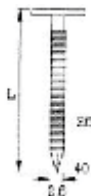
Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510500002	HUOPANAULA 31X19 KS		7,20	-	MIL
P-510500005	HUOPANAULA 31X22 KS		7,20	-	MIL
P-510500008	HUOPANAULA 31X25 KS		7,20	-	MIL
P-510500011	HUOPANAULA 31X32 KS		7,20	-	MIL
P-510500014	HUOPANAULA 31X38 KS		7,20	-	MIL
P-510500017	HUOPANAULA 31X45 KS		7,20	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100009	NAULAIN SN40-351	26 – 40 mm	1,3 kg	TC	
P-512100241	NAULAIN CN 450 G	25 – 45 mm	2,0 kg	TC	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510600002	TC-NAULA 15X19 NR-S		8,00	-	MIL
P-510600046	TC-NAULA 20X19 NK POZI SB		8,00	-	MIL
P-510600027	TC-NAULA 25X30 NK POZI SB		8,00	-	MIL
P-510600017	TC-NAULA 25X35 NK-R		8,00	-	MIL
P-510600029	TC-NAULA 25X35 NK POZI SB		8,00	-	MIL
P-510600031	TC-NAULA 25X40 NK POZI SB		8,00	-	MIL
P-510600023	TC-NAULA 25X45 NK-R		8,00	-	MIL
P-510600030	TC-NAULA 26X35 NK SB PH2 SW (KIPSIRUUVI)		8,40	-	MIL
P-510600032	TC-NAULA 26X40 NK SB PH2 SW (KIPSIRUUVI)		7,20	-	MIL
P-510600079	TC-NAULA 26X45 NK SB PH2 SW (KIPSIRUUVI)		7,20	-	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100007	NAULAIN TC 300	TC-ankkuri: 40 – 75 mm TC-rulla: 60 – 100 mm	2,2 kg	TC	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510600064	TC-NAULA 40X40 NK RING (RULLA ANKKURINAULA)		3,00	-	MIL
P-510600066	TC-NAULA 40X60 NK RING (RULLA ANKKURINAULA)		2,40	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100436	ANKKURINAULA NAULAIN R60-943	40 – 60 mm	4,1 kg	R20 ANKKURI- NAULAT	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510400468	ANKKURINAULA R20/40X40 NK-R		5,00	-	MIL
P-510400469	ANKKURINAULA R20/40X50 NK-R		4,00	-	MIL

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-520100092	ANKKURINAULA 4X40 GV (IRTONAULA)		3,00	0,25	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512000470	NAULAIN R90-845	50 – 90 mm	3,6 kg	NAULAT R 20	
P-512100292	NAULAIN R100-952 C	60 – 100 mm	3,7 kg	NAULAT R 20	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510400037	VINOLIPASNAULA R20 31X70 BK-R		3,00	-	MIL
P-510400055	VINOLIPASNAULA R20 31X90 BK-PR		3,00	-	MIL
P-5NTS6528KS	VINOLIPASNAULA R20 28X65 KS-PR (0.5M)		3,00	-	MIL
P-5NTS7528KS	VINOLIPASNAULA R20 28X75 KS-PR (0.5M)		3,00	-	MIL
P-5NTS9031KS	VINOLIPASNAULA R20 31X90 KS-PR (0.5M)		3,00	-	MIL



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100348	NAULAIN R130-958E	80 – 130 mm	5,9 kg	NAULAT R 20	
P-512100189	NAULAIN R160-962	100 – 160 mm	7,2 kg	NAULAT R 20	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510400062	VINOLIPASNAULA R20 38X120 BK		1,50	-	MIL
P-510400070	VINOLIPASNAULA R20 46X160 BK		0,66	-	MIL





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512100234	NAULAIN D100-934 C	50 – 100 mm	3,5 kg	D-KANTA NAULAT	
P-512000502	IMPULSSI- NAULAIN D90-680 S	50 – 90 mm	3,7 kg	D-KANTA NAULAT	
P-514408287	D90 AKKU				
P-514407592	D90 ADAPTERI				
P-514408294	D90 MUUNTAJA +VERKKOLAITE				

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510400817	VINOLIPASNAULA D34 29X65 BK		5,00	-	MIL
P-510400818	VINOLIPASNAULA D34 29X65 BK-R		5,00	-	MIL
P-510400573	VINOLIPASNAULA D34 29X76 BK-R		4,00	-	MIL
P-510400563	VINOLIPASNAULA D34 31X90 BK		3,00	-	MIL
P-510400575	VINOLIPASNAULA D34 31X90 BK-R		3,00	-	MIL
P-510400579	VINOLIPASNAULA D34 29X50 KS-R		6,60	-	MIL
P-510400819	VINOLIPASNAULA D34 29X65 KS-R		5,00	-	MIL
P-510400581	VINOLIPASNAULA D34 29X76 KS-R		4,00	-	MIL
P-510400627	VINOLIPASNAULA D34 31X90 KS		3,00	-	MIL
P-510400582	VINOLIPASNAULA D34 31X90 KS-R		3,00	-	MIL
P-510900508	KAASU DYNAMIK 40 G / 25 BAR		72,00	12,00	PLO
P-510900313	KAASU DYNAMIK JUMBO 80G		36,00	6,00	PLO





Koodi	Nimike	Paino	Liima- tyyppi	Hinta
P-512500148	SULALIIMAPISTOOLI BEA 225	0,3 kg	PUIKOT 12 mm	



P-512500149	SULALIIMAPISTOOLI BEA 285 (lämpötilan säätö 140°-220°)	0,6 kg	PUIKOT 12 mm	
-------------	---	--------	-----------------	--

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-511800061	SULATELIIMA HM 640/12		5,00	-	KG
P-511800062	SULATELIIMA HM 642/12		5,00	-	KG
P-511800064	SULATELIIMA HM 660/12		5,00	-	KG

Puunkorjausliima

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-511800168	SULATELIIMA PA 813/12 MÄNTY 1/3 KG		20,00	-	KPL
P-511800169	SULATELIIMA PA 813/12 IVORY 1/3 KG		20,00	-	KPL
P-511800170	SULATELIIMA PA 813/12 BEIGE 1/3 KG		20,00	-	KPL
P-511800176	SULATELIIMA PA 134-1/12 MAHONK 1/3 KG		20,00	-	KPL
P-511800177	SULATELIIMA PA 134-2/12 LAUGE 1/3 KG		20,00	-	KPL



Koodi	Nimike	Paino	Liima- tyyppi	Hinta
P-512500074	SULATELIIMAPISTOOLI BEA 310 PLUS	1,2 kg	PUIKOT 43 mm	



P-512500077	SULATELIIMAPISTOOLI BEA 321 (ILMATOIMINEN)	1,5 kg	PUIKOT 43 mm	
-------------	---	--------	-----------------	--

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-511800077	SULATELIIMA HM 640/43		10,00	-	KG
P-511800078	SULATELIIMA HM 642/43		10,00	-	KG
P-511800080	SULATELIIMA HM 660/43		10,00	-	KG





Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512000507	BETONINAULAIN CN60-688ES KAASU	15 – 58 mm	3,7 kg	TERÄS- NAULAT TYYPPI CN (P 1000)	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510400614	BETONINAULAPAKK. 26X15 (1000)+1 KAASU		10,00	1,00	MIL
P-510400615	BETONINAULAPAKK. 26X20 (1000)+1 KAASU		10,00	1,00	MIL
P-510400616	BETONINAULAPAKK. 26X25 (1000)+1 KAASU		10,00	1,00	MIL
P-510400617	BETONINAULAPAKK. 26X30 (1000)+1 KAASU		10,00	1,00	MIL
P-510400618	BETONINAULAPAKK. 26X35 (1000)+1 KAASU		10,00	1,00	MIL
P-510400619	BETONINAULAPAKK. 26X40 (1000)+1 KAASU		10,00	1,00	MIL
P-510400937	BETONINAULAPAKK. 26X50 (1000)+1 KAASU		10,00	1,00	MIL
P-510400938	BETONINAULAPAKK. 26X58 (1000)+1 KAASU		10,00	1,00	MIL



Nauharuuvaustekniikka



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hinta
P-512600049	AKKURUUUVIVÄÄNNIN SC55/4000 4000 KIERROSTA MINUUTISSA	25 – 55 mm	2,3 kg	
P-512600050	AKKURUUUVIVÄÄNNIN CS55/1600 1600 KIERROSTA MINUUTISSA	25 – 55 mm	2,3 kg	

KONE SISÄLTÄÄ 2 AKKUA.

AKUT OVAT MALLIA LI-ON 18V / 3.0Ah (n. 1000 ruuvausta/lataus)

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-510600300	KIPSIRUUVI HI-LO 3,9X32 MM		10,00	1,00	MIL
P-510600301	KIPSIRUUVI HI-LO 3,9X42 MM		10,00	1,00	MIL
P-510600222SF	KIPSIRUUVI 3,9X31 MM HARVA PH2		1,00	1,00	MIL
P-510600242	HOBAL RUUVI 42X40 HI-LO KELTAPASS. PH2		10,00	1,00	MIL
P-510600243	HOBAL RUUVI 42X45 HI-LO KELTAPASS. PH2		10,00	1,00	MIL
P-589451	CUTTERS-RUUVI 42X51 A2 PH2		6,00	1,00	MIL

Kannatinnasta -ja muovimuhvikone

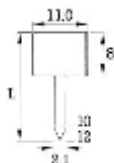


Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Naula- tyyppi	Hinta
P-512000145	NAULAIN BT-515	10 ja 12 mm	1,8 kg	BT	

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
-------	--------	---------------------------	----------------------	-------------------	-----

P-510900030	KANNATINNASTA BT 12 VALKOINEN		5,00	-	MIL
-------------	-------------------------------	--	------	---	-----

P-510900002	MUOVIMUHVI MN 6-77		8,00	-	MIL
-------------	--------------------	--	------	---	-----



Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
-------	--------	---------------------------	----------------------	-------------------	-----

P-510900051	LYÖNTIMUTTERI M8X12 NAUHOITETTU		3,20	-	MIL
-------------	---------------------------------	--	------	---	-----

RapidClips/Nosag-naulaimet



Koodi	Nimike	Sopivat pituudet	Paino	Hakas- tyyppi	Hinta
P-512000215	NAULAIN 14/32-613	15 – 32 mm	1,4 kg	14,16,155	



P-512000344	NAULAIN 14/40-723	18 – 40 mm	2,2 kg	14,16,155	
-------------	----------------------	------------	--------	-----------	--



P-512000244	NAULAIN T 25-155	13 – 25 mm	2,7 kg	T	
-------------	---------------------	------------	--------	---	--

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
-------	--------	---------------------------	----------------------	-------------------	-----

P-510900014	RAPID CLIPS RC TYP FW VALKOINEN		60,00	5,00	MIL
-------------	---------------------------------	--	-------	------	-----

	Koodi	Nimike	Paino/ maksimi- paine	Volyymi	Säiliön koko/ moottorin- teho	Hinta
	P-512400086	KOMPRESSORI K 160-6	9,0 kg 8 bar	160 L /min 65 L/min	6 L 1,1kW	
	P-512400087	KOMPRESSORI K 192-10	25 kg 8 bar	190 L /min 100 L/min	10 L 1,1kW	
	P-512400123	KOMPRESSORI K 270-20 ÖLJYTÖN	45 kg 10 bar	265 L /min 160 L/min	20 L 1,8kW	
	P-512400089	KOMPRESSORI KV 300-21 (MATALA RPM 1400)	47 kg 10 bar	300 L /min 220 L/min	24 L 1,8kW	
	P-512400093	KOMPRESSORI KV 350-15	50 kg 10 bar	350 L /min 240 L/min	15 L 2,2kW	

Koodi	Nimike	Hinta /rolla	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-56KK20M	KÄSIKIRISTEKALVO 450 mm/300 m 20 my		6,00	-	RLL
P-56KKMINI	KÄSIKIRISTEKALVO 100 mm/ 23 my		40,00	-	RLL

	Koodi	Nimike	Hinta
	P-567613	K76-VANNEKIRISTIN, MUOVIVANNE (13 mm)	
	-	AKKUVANNEKIRISTIN, MUOVIVANNE ZP-92	

P-56K7613LUKKO	VANNELUKKO K76/13MM		1,00	-	MIL
----------------	---------------------	--	------	---	-----

Koodi	Nimike	Hinta /rolla	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-56MV1255MU	PP-VANNE 12X0,55MM / 406 MUSTA		-	-	RLL
P-56PP12070VA	PP-VANNE 12X0,70MM / 406 VALKOINEN		-	-	RLL
P-56PET1205	PET-VANNE 12X0,5MM VIHREÄ (2800M)		-	-	RLL
P-56PET1608	PET-VANNE 16X0,8MM VIHREÄ (1200M)		-	-	RLL
P-56PET1908	PET-VANNE 19X0,8MM VIHREÄ (1200M)		-	-	RLL



Koodi	Nimike	Sopivat leveydet	Hinta
P-56BO5	TERÄSVANNETYÖKALU BO-5	13,16,19 mm	

Koodi	Nimike	Hinta /rolla	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-56TVM1605	TERÄSVANNE 16X0,5MM (1 RULLA 50KG, LAVASSA 12 RULLAA)		-	-	RLL
P-56TVM1906	TERÄSVANNE 19X0,6MM (1 RULLA 50KG, LAVASSA 12 RULLAA)		-	-	RLL

Koodi	Nimike	Hinta /rolla	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-56KELAVAUNUOP-8	VANNEKÄRRY (MUOVI JA TERÄS VANTEELE)		-	-	KPL

	Koodi	Nimike	Sopivat leveydet	Hinta
	P-561R58	TEIPPIKONE KAHVAMALLI H11CP	38 – 50 mm	
	P-561C83	TEIPPIKONE D2-38 (PISARA MALLI)	38 mm	

Koodi	Nimike	Hinta /rulla	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-56PP38KI	PAKKAUSTEIPPI <i>PP500</i> 38X66 KIRKAS		48	-	RLL
P-56PP48KI	PAKKAUSTEIPPI <i>PP500</i> 50X66 KIRKAS		36	-	RLL
P-56NN38KI	PAKKAUSTEIPPI <i>PP800</i> 38X66 KIRKAS		48	-	RLL
P-56NN48KI	PAKKAUSTEIPPI <i>PP800</i> 50X66 KIRKAS		36	-	RLL
P-56AC38KI	PAKKAUSTEIPPI <i>AC</i> 38X66 KIRKAS		48	-	RLL
P-56AC50KI	PAKKAUSTEIPPI <i>AC</i> 50X66 KIRKAS		36	-	RLL
P-56PVC25KI	PAKKAUSTEIPPI <i>PVC</i> 25X66 KIRKAS		72	-	RLL
P-56PVC38KI	PAKKAUSTEIPPI <i>PVC</i> 38X66 KIRKAS		48	-	RLL
P-56PVC50KI	PAKKAUSTEIPPI <i>PVC</i> 50X66 KIRKAS		36	-	RLL
P-56PVC75KI	PAKKAUSTEIPPI <i>PVC</i> 75X66 KIRKAS		24	-	RLL

Kysy myös muita pakkaustuotteita.

Koodi	Nimike	Kanta	Hinta /krt	Sisältö /kartonki	Sisältö /rasia	Yks
P-57102635030SF	IRTORUUVI 3,5 X 30	T20		7,20	0,2	MIL
P-57102640040SF	IRTORUUVI 4,0 X 40	T20		3,60	0,2	MIL
P-57102645050SF	IRTORUUVI 4,5 X 50	T20		3,60	0,2	MIL
P-57102645070SF	IRTORUUVI 4,5 X 70	T20		2,40	0,2	MIL
P-57102650050SF	IRTORUUVI 5,0 X 50	T20		2,40	0,2	MIL
P-5702650060SF	IRTORUUVI 5,0 X 60	T20		1,60	0,2	MIL
P-571022650070SF	IRTORUUVI 5,0 X 70	T20		1,60	0,2	MIL
P-5702650080SF	IRTORUUVI 5,0 X 80	T20		1,60	0,2	MIL
P-57102650090SF	IRTORUUVI 5,0 X 90	T20		1,60	0,2	MIL
P-57102650100SF	IRTORUUVI 5,0 X 100	T20		1,60	0,2	MIL
P-57102650120SF	IRTORUUVI 5,0 X 120	T20		1,60	0,2	MIL
P-57102660060SF	IRTORUUVI 6,0 X 60	T25		1,60	0,2	MIL
P-57102660070SF	IRTORUUVI 6,0 X 70	T25		1,60	0,2	MIL
P-57102660080SF	IRTORUUVI 6,0 X 80	T30		1,60	0,2	MIL
P-57102660100SF	IRTORUUVI 6,0 X 100	T30		0,80	0,1	MIL
P-57102660120	IRTORUUVI 6,0 X 120	T30		0,80	0,1	MIL
P-57102660140SF	IRTORUUVI 6,0 X 140	T30		0,80	0,1	MIL
P-57102660160SF	IRTORUUVI 6,0 X 160	T30		0,80	0,1	MIL



Nimike	Sopivat pituudet	Kapasiteetti	Hakastyypit
Moduulityökalu Pitkä lipas	4 – 130 mm	300 - 500	Hakaset Pinnit T-naulat Aaltonaulat
Moduulityökalu Sivusta ladattava	4 – 110 mm	5 000 asti	Hakaset Pinnit SK naulat Aaltonaulat
Moduulityökalu Päältä ladattava	4 – 65 mm	10 000 asti	Hakaset, Pinnit SK naulat D-kanta naulat Aaltonaulat
Moduulityökalu Vaihtokasetti	25 – 80 mm	1 900 - 2 000	Hakaset

	Nimike	Sopivat pituudet	Kapasiteetti	Hakastyypit
	Moduulityökalu Vinolipasnaulain	50 – 100 mm	140 asti	D-kanta naulat R20 vinolipasnaulat
	Moduulityökalu Rullanaulain jumbo rullille	45 – 90 mm	3 000 asti	BDC naulat
	Moduulityökalu Pihtiyksikkö	4 – 25 mm	300 - 500	Hakaset Pinnit SK naulat
	Moduulityökalu Liu'utettava naulain	4 – 65 mm	500 asti	Hakaset BDC naulat
	Moduulityökalu Robottinaulain, itselataavalla asemalla	8 – 65 mm	30 000 asti	Hakaset Pinnit SK naulat



Palkkikenkä
Jalat sisällä tai ulkona

Saatavilla eri kokoisina
Sinkitty teräslevy

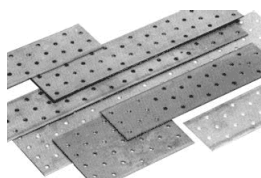


Kulmarauta

Saatavilla eri kokoisina
Sinkitty teräslevy

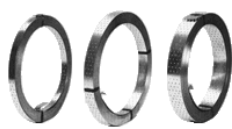
Kattovasakiinnikkeet

Saatavilla eri pituisina (160-370 mm)
Sinkitty teräslevy



Reikälevy

Saatavilla eri kokoisina
Sinkitty teräslevy



Reikävanne

Saatavilla eri kokoisina
Sinkitty teräslevy



Pilarikenkä

Saatavilla eri tyyppisinä ja kokoisina
Kuumasinkitty

Paineilmaletkut ja öljyt

Koodi	Nimike	Hinta /mille (1000kpl)/kartonki	Sisältö /rasia	Sisältö /mille (1000kpl)/kartonki	Yks
P-514000406	LETKUKELA 30 MTR / 9 MM	-	-	-	KPL
P-514000406SF10	TUNDRA LETKU 10M -40° Ø6,4mm	-	-	-	KPL
P-514000406SF20	TUNDRA LETKU 20M -40° Ø9,7mm	-	-	-	KPL
P-512AIROIL	AIROL VOITELUÖLJY 1L	-	-	-	L
P-514407629	SPRAY ÖLJY 100 ml	-	-	-	KPL
P-514000156	SUODATINSÄÄDIN MITTARILLA 1/4	-	-	-	KPL
P-514000165	ÖLJYTIN 1/4	-	-	-	KPL
P-513301431	KEVENNIN 1.0 – 2.0 kg	-	-	-	KPL
P-513301433	KEVENNIN 2.0 – 4.5 kg	-	-	-	KPL
P-513301697	HAKASEN POISTAJA KLAMEX	-	-	-	KPL

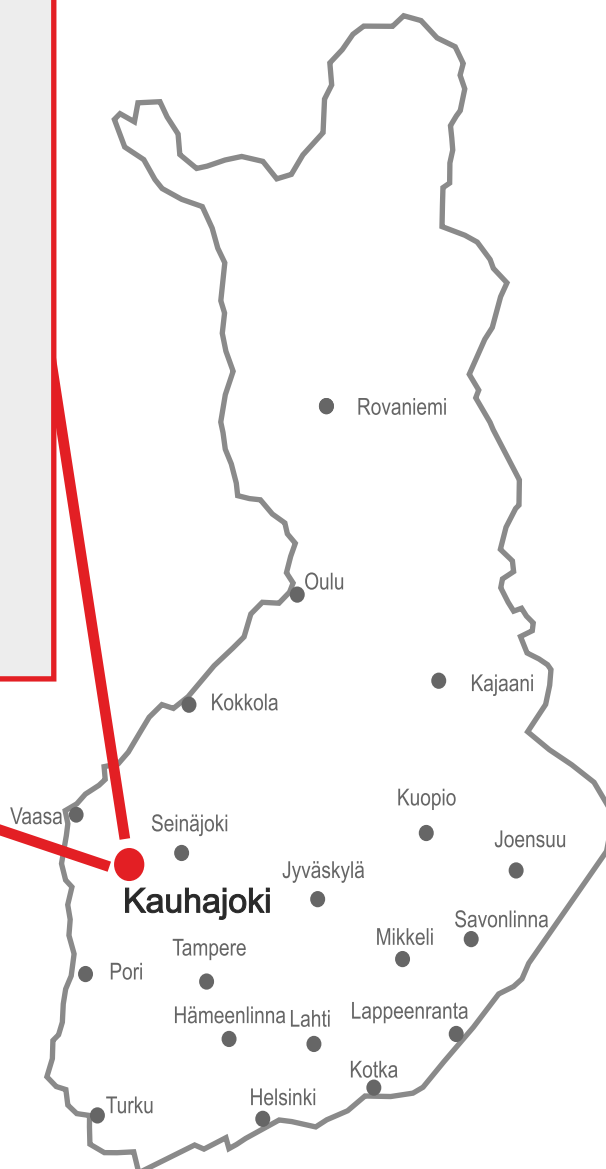
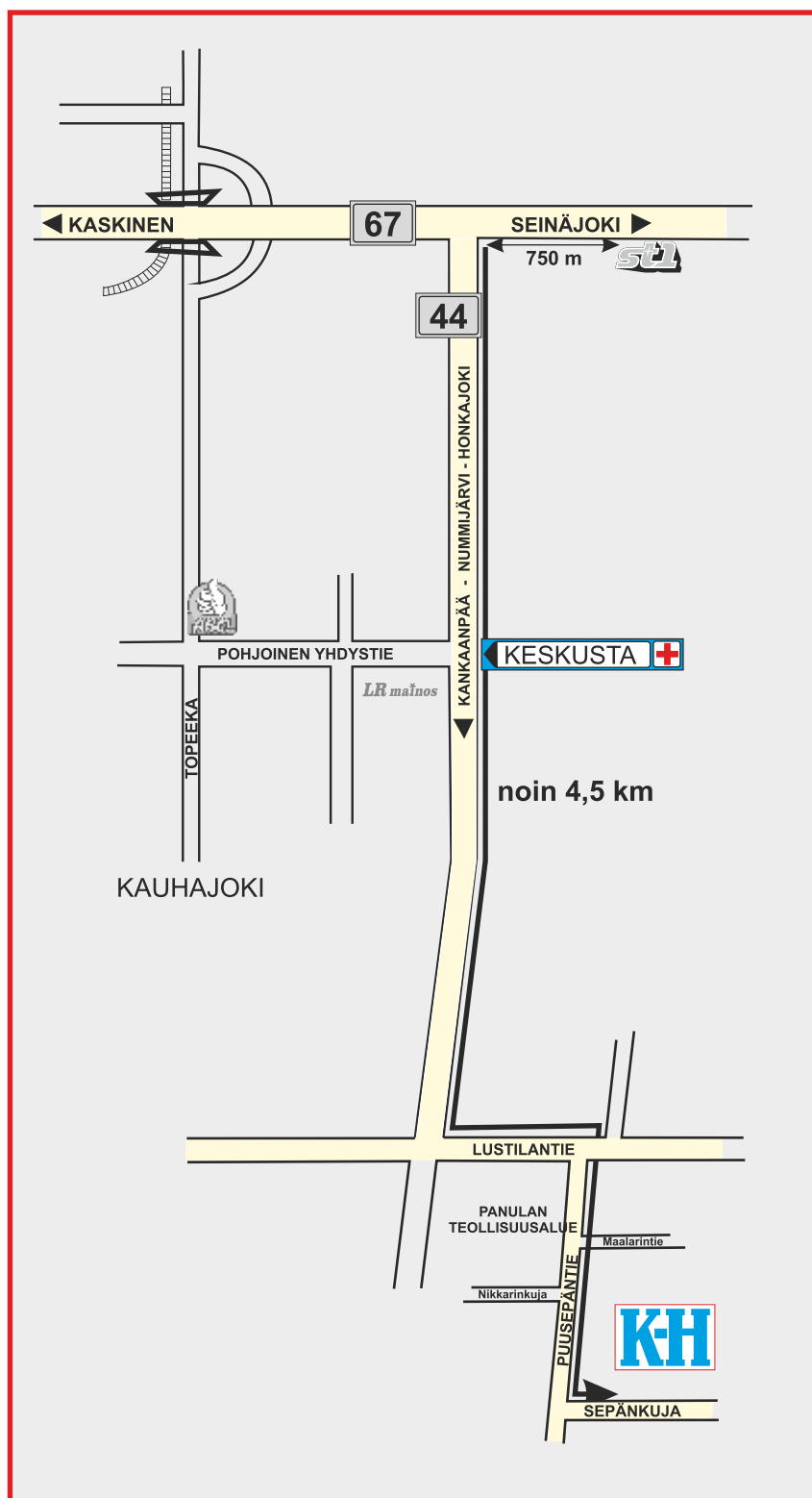
Liittimet

Koodi	Nimike	Hinta / kpl
P-5C103201002	CEJN RUNKO LETKUKARA 6,3mm (1/4")	
P-5C103201003	CEJN RUNKO LETKUKARA 8mm (5/16")	
P-5C103201004	CEJN RUNKO LETKUKARA 10mm (3/8")	
P-5C103201060	CEJN STREAM-LINE LIITIN 6,5x10 mm	
P-5C103201062	CEJN STREAM-LINE RUNKO 8 X 12	
P-5C103201152	CEJN RUNKO ULKOKIERRE R1/4"	
P-5C103201154	CEJN RUNKO ULKOKIERRE R3/8"	
P-5C103201155	CEJN-320 RUNKO R1/2" UK	
P-5C103201202	CEJN RUNKO SISÄKIERRE G1/4"	
P-5C103201204	CEJN RUNKO SISÄKIERRE G3/8"	
P-5C103201205	CEJN-320 RUNKO R1/2" SK	
P-5C103205003	CEJN PISTOKE LETKUKARA 8mm (5/16")	
P-5C103205004	CEJN-320 PISTOKE 10MM KARA	
P-5C103205062	CEJN STREAM-LINE PISTOKE 8 X 12	
P-5C103205152	CEJN-320 PISTOKE R1/4" UK	
P-5C103205154	CEJN PISTOKE ULKOKIERRE R3/8"	
P-5C112080100	CEJN PUHALLUSPISTOOLI STD	
P-5C199000244	CEJN LETKUKARA ULKOKIERRE R1/2" - 10mm	
P-5C199000245	CEJN LETKUKARA ULKOKIERRE R1/2" - 13mm	
P-5C199001212	CEJN KAKSOISNIPPA ULKOKIERRE (G1/4" - G1/4")	
P-5C199001214	CEJN KAKSOISNIPPA R1/4" - R3/8"	
P-5C199002214	CEJN NIPP ULKO/SISÄKIERR R1/4"-R3/8"	
P-5C199003222	CEJN NIPPA ULKO/SISÄKIERRE G3/8-G1/4	
P-5C199005375	CEJN KULMALIITIN SISÄKIERRE G1/2"	
P-5C199005902	CEJN Y-HAARA SISÄKIERRE G1/2"	
P-5C199005912	CEJN Y-HAARA SISÄKIERRE G3/8"	
P-5C199581200	CEJN PU-LETKU 8X12 MM PUNOSVAHV.	
P-5C199589903	CEJN SPIRAALI 4 M 5 X 8 LIIT.	
P-5C199589908	CEJN SPIRAALI 6 M 5 X 8 LIIT.	
P-5C199589915	CEJN SPIRAALI 6 M 8 X 12 LIIT.	
P-5CDV7MFG14	NIVELLIITIN 1/4" SK/UK	

Kiinnike-Heinonen Oy
Sepänkuja 6
61800 Kauhajoki



- Myynti
- Huolto
- Varaosat



**Maahantuoja**

Kiinnike-Heinonen Oy
Sepänkuja 6
61800 Kauhajoki
Puh. 06 232 1043
Fax. 06 232 1043

Myynti

Hannu Heinonen
gsm. 040 900 1457

Huolto

Vaasa:
TX-HUOLTO
Puh. 0400 560 509