

KONEUNION

VUOKRAKONEPALVELUA KOKO SUOMEEN

TUOTEKUVASTO
2024



VUOKRAAMOT



JARI-MATTI KOSAMO
vuokraamomestari, Kempele

jari-matti.kosamo@koneunion.fi
040 180 5795



SANDER SILMA
vuokraamomestari, Helsinki

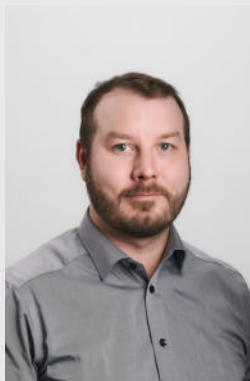
sander.silma@koneunion.fi
044 502 0308



ATTE RIKALA
vuokraamomestari, Espoo

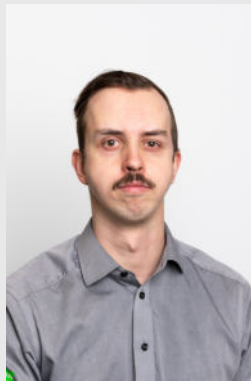
atte.rikala@koneunion.fi
044 493 8742

YRITYSMYYNTI



JOHANNES SIPPOLA
Vuokraamoedustaja
Espoo / Etelä-Suomi

johannes.sippola@koneunion.fi
044 493 5650



KIM LEHTOLA
Vuokraamoedustaja
Kempele / Pohjois-Suomi

kim.lehtola@koneunion.fi
044 778 7979



AKI-LASSI TAURIAINEN
Vuokraamoedustaja
Kempele / Pohjois-Suomi

aki-lassi.tauriainen@koneunion.fi
044 491 5900

Ajettavat maanrakennuskoneet

Valssijyrät	2
Kaivinkoneet	2
Kuormaajat	4
Kurottajat	6

Maanrakennusvälineet

Maantiivistäjät	8
Pumppauskalusto	8
Mittaus- ja tutkimusvälineet	10
Roudansulatuskalusto	11
Kompressorit	12
Pora- ja piikkauskalusto	12
Sahat ja leikkurit	13
Kaivuutuet	14

Työmaajärjestelyt








Työmaa-aidat ja liikenteenohjaus	15
Taukovaunut ja saniteettitilat	16
Kulkusillat	17
Generaattorit	18
Sähköistys	19
Valaistus	20
Säiliöt	20

Kuljetushinnasto


Käyttöainehinnasto

Pesuhinnasto











Valssijyrät

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Kaksoisvalssijyrä, alle 4 500 kg Ammann ARX23, CAT CB22B, CAT CB2.7	105,00	(130,20)	1 885,00	(2 337,40)		5 PV VKO 8 h / 168 h +10,50 €/h
Valssijyrä, alle 4 500 kg Ammann ASC50	115,00	(142,60)	2 095,00	(2 597,80)		5 PV VKO 8 h / 168 h +11,50 €/h
Valssijyrä 4 500 - 9 000 kg Ammann ASC70, Bomag BW177, CAT CS44B, Dynapac CA1500, Hamm 3307	125,00	(155,00)	2 305,00	(2 858,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +12,50 €/h
Valssijyrä 9 000 - 12 000 kg CAT CS10GC, Hamm H 11i, JCB VM117	170,00	(210,80)	2 780,00	(3 447,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +17,00 €/h
Valssijyrä 12 000 - 14 000 kg Ammann ASC110, Ammann ASC130, CAT CS12GC, Hamm H 13i	185,00	(229,40)	3 250,00	(4 030,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +18,50 €/h
Valssijyrä 14 000 - 17 000 kg Hamm H16i	200,00	(248,00)	3 405,00	(4 222,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +20,00 €/h
Valssijyrä 17 000 - 20 000 kg CAT CS78B	245,00	(303,80)	4 350,00	(5 394,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +24,50 €/h

Kaivinkoneet

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Kaivinkone, alle 1 500 kg, kallistuva liitin JCB 8008, Yanmar SV08, Yanmar VIO12	80,00	(99,20)	1 500,00	(1 860,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +8,00 €/h

Ajettavat maanrakennuskoneet

Kaivinkone 1 500 - 2 500 kg, kallistuva liitin Bobcat E17, JCB 19C-1, Yanmar SV18	95,00	(117,80)	1 760,00	(2 182,40)		5 PV VKO 8 h / 168 h +9,50 €/h
Kaivinkone 1 500 - 2 500 kg, pyörittäjä Yanmar SV18, Yanmar SV19, Yanmar VIO23	110,00	(136,40)	2 000,00	(2 480,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +11,00 €/h
Kaivinkone 2 500 - 3 500 kg Kubota KX030-4, Kubota U27-4, Yanmar VIO27, Yanmar VIO33	150,00	(186,00)	2 465,00	(3 056,60)		5 PV VKO 8 h / 168 h +15,00 €/h
Kaivinkone 3 500 - 5 000 kg Kubota U36-4, Takeuchi TB335R, Yanmar VIO38	165,00	(204,60)	2 620,00	(3 248,80)		5 PV VKO 8 h / 168 h +16,50 €/h
Kaivinkone 5 000 - 7 000 kg Bobcat E62, Kubota KX057-4, Kubota U56-5, Takeuchi TB257FR, Takeuchi TB260, Yanmar VIO50, Yanmar VIO57	170,00	(210,80)	2 780,00	(3 447,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +17,00 €/h
Kaivinkone 7 000 - 9 000 kg Bobcat E85, JCB 85Z-1, Kubota KX080-4, Kubota KX080-4a, Kubota KX085-5, Takeuchi TB280FR, Yanmar VIO80	185,00	(229,40)	3 405,00	(4 222,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +18,50 €/h
Kaivinkone 9 000 - 13 000 kg JCB 100C, Yanmar SV100	210,00	(260,40)	3 775,00	(4 681,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +21,00 €/h
Kaivinkone 13 000 - 18 000 kg Hyundai HX145 LCR, Takeuchi TB2150R	245,00	(303,80)	4 350,00	(5 394,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +24,50 €/h
Akkukaivinkone, alle 2 000 kg, kallistuva liitin JCB 19C-1 E	165,00	(204,60)	2 620,00	(3 248,80)		5 PV VKO 8 h / 168 h +16,50 €/h
Pyörälustainen kaivinkone 7 000 - 12 000 kg Wacker Neuson EW100	260,00	(322,40)	4 675,00	(5 797,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +26,00 €/h

Ajettavat maanrakennuskoneet

Kaivinkoneiden varusteet:

-Pyörittäjä, ellei toisin mainita

-Pihtejä saatavilla kokoluokassa 7 000 - 9 000kg ja sitä suuremmat

Kaivinkoneiden vuokra sis 2 kauhaa. Lisäkauhat 20 € (alv 0%)/kpl/pv tai 200 € (alv 0%)/kpl/kk.

Lisähinnasto voimassa koneen vuokrauksen yhteydessä. Lisälaitteet ilman konetta erillisen tarjouksen mukaan.

Lisähinnasto	Päivävuokra	alv 0%	alv 24,00%	Kuukausivuokra	alv 0%	alv 24,00%
Iskuvasara						
S30		38,00	47,12	315,00		390,60
S40		41,00	50,84	342,00		424,08
S45		50,50	62,62	420,00		520,80
Routapiikki						
S30		12,50	15,50	105,00		130,20
S40		19,00	23,56	158,00		195,92
S45		22,00	27,28	184,00		228,16
S60 / NTP 10		28,50	35,34	237,00		293,88
Trukkipiikit						
S40 Mekaaniset		19,00	23,56	158,00		195,92
S45 Mekaaniset		22,00	27,28	184,00		228,16
Puukoura						
S30		19,00	23,56	158,00		195,92
S40		22,00	27,28	184,00		228,16
S45		28,50	35,34	237,00		293,88
Energiapuukoura S45		101,00	125,24	840,00		1041,60
Lajittelukoura						
S40		34,50	42,78	289,00		358,36
S45		38,00	47,12	315,00		390,60
S60 / NTP 10		44,00	54,56	368,00		456,32
Lamelliharja						
S40/ S45		16,00	19,84	134,00		166,16
S60 / NTP 10		16,00	19,84	134,00		166,16
Avoharja						
S45, 2400mm (lamellien kulutus veloitetaan erikseen)		44,00	54,56	368,00		456,32
Asfalttileikkurit						
S40		19,00	23,56	158,00		195,92
S45		22,00	27,28	184,00		228,16
S60 / NTP 10		28,50	35,34	237,00		293,88

Kuormaajat











	Päivävuokra		Kuukausivuokra	
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)
Kuormaaja, alle 1 500 kg Avant 523, Avant 528	105,00	(130,20)	1 885,00	(2 337,40)



5 PV
VKO

8 h / 168 h
+10,50 €/h

Ajettavat maanrakennuskoneet

Kuormaaja 1 500 - 2 500 kg Avant 745, Kramer 5035, Kramer 5040	115,00	(142,60)	2 060,00	(2 554,40)		5 PV VKO 8 h / 168 h +11,50 €/h
Kuormaaja 2 500 - 4 000 kg JCB 403, Kramer 5065, Kubota RT 280-2	125,00	(155,00)	2 250,00	(2 790,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +12,50 €/h
Kuormaaja 4 000 - 5 500 kg Kramer 5075, Kramer 5085, Kramer 5085T, Kramer 8085, Kubota R065, Kubota R070	150,00	(186,00)	2 465,00	(3 056,60)		5 PV VKO 8 h / 168 h +15,00 €/h
Kuormaaja 5 500 - 7 000 kg, 20 km/h CAT 908M, Hitachi ZW95, JCB 409	150,00	(186,00)	2 465,00	(3 056,60)		5 PV VKO 8 h / 168 h +15,00 €/h
Kuormaaja 5 500 - 7 000 kg CAT 908M, JCB 409, Kramer 8105	170,00	(210,80)	2 780,00	(3 447,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +17,00 €/h
Kuormaaja 7 000 - 9 000 kg Komatsu WA100M-8	185,00	(229,40)	3 405,00	(4 222,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +18,50 €/h
Kuormaaja 9 000 - 14 000 kg CAT 918M, CAT K924, JCB 417, Kramer 8155L, Liebherr L514, Liebherr L518	210,00	(260,40)	3 775,00	(4 681,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +21,00 €/h
Kuormaaja 14 000 - 20 000 kg JCB 437, Volvo L90G	245,00	(303,80)	4 350,00	(5 394,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +24,50 €/h
Akkukuormaaja, alle 2 000 kg Avant e6	150,00	(186,00)	2 465,00	(3 056,60)		5 PV VKO 8 h / 168 h +15,00 €/h
Liukuohjattu telakuormaaja, alle 3 000 kg Bobcat T450E	150,00	(186,00)	2 465,00	(3 056,60)		5 PV VKO 8 h / 168 h +15,00 €/h
Taajamatraktori 6 000 kg Wille 665	245,00	(303,80)	4 350,00	(5 394,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +24,50 €/h

Ajettavat maanrakennuskoneet

Minidumpperi, alle 1 000 kg

80,00 (99,20) 1 500,00 (1 860,00)

Yanmar C08

5 PV
VKO

8 h / 168 h
+8,00 €/h

Kuormaajien vuokra sisältää kauhan ja trukkipiikit.

Lisähinnasto voimassa koneen vuokrauksen yhteydessä. Lisälaitteet ilman konetta erillisen tarjouksen mukaan.

Lisähinnasto	Päivävuokra	alv 0%	alv 24,00%	Kuukausivuokra	alv 0%	alv 24,00%
Avant lisälaitteet						
Keräävä harjalaite sivuharjalla sekä kastelulaitteella 1100 mm	28,50		35,34	237,00		293,88
Kauhaharja 1100 mm kastelulaitteella (Lamellien kulutus veloitetaan erikseen)	22,00		27,28	184,00		228,16
Maapora / paaluruuvain	22,00		27,28	184,00		228,16
Maaporan / paaluruuvaimen terät (75mm, 200mm, 300mm, 400mm)	1,50		1,86	10,50		13,02
Kantojyräsin (terät 10 % vuokrasta tai €/k)	47,50		58,90	394,00		488,56
Ruohonleikkuri 1200 mm	28,50		35,34	237,00		293,88
Purkukauha 1050 mm	22,00		27,28	184,00		228,16
Kärkikippaava kauha	22,00		27,28	184,00		228,16
Kivenkeräyskauha	22,00		27,28	184,00		228,16
Hydraulinen sivusiirtoadapteri	12,50		15,50	105,00		130,20
Sivusiirtoadapteri oikealle 600mm	12,50		15,50	105,00		130,20
Lumikauha 1800mm	7,50		9,30	63,00		78,12
Puskulevy	7,50		9,30	63,00		78,12
Kuormaajien lisälaitteet						
Jatkopiikit 1800 mm – 2400 mm	9,50		11,78	79,00		97,96
Jatkopiikit 2500 mm – 4000 mm	19,00		23,56	157,50		195,30
Kuormaajan hydraulipiikit Volvo L30-kiir	22,00		27,28	184,00		228,16
Kuormaajan hydraulipiikit Volvo BM-kiir	25,00		31,00	210,00		260,40
Nostopuomi euro-sovite	19,00		23,51	158,00		195,92
Nostopuomi Volvo L30-sovite (Kysy tarjot)						
Nostopuomi Volvo BM-sovite (Kysy tarjot)						

Kuormaajien talvilaitteet erillisen tarjouksen mukaan.

Kurottajat

Kurottaja, 1 400 kg / 4,8 m

Kubota KTH4815-2

Päivävuokra
ALV 0% (ALV 24,00%)

Kuukausivuokra
ALV 0% (ALV 24,00%)

105,00 (130,20) 1 885,00 (2 337,40)



5 PV
VKO

8 h / 168 h
+10,50 €/h

Ajettavat maanrakennuskoneet

Kurottaja, 3 000 kg / 7 m

Bobcat TL3070DB

165,00 (204,60) 2 620,00 (3 248,80)



5 PV
VKO
8 h / 168 h
+16,50 €/h

Kurottaja, 4 000 kg / 17 m

Bobcat T40180

185,00 (229,40) 3 405,00 (4 222,20)










5 PV
VKO
8 h / 168 h
+18,50 €/h

Kurottajien vuokra sisältää kauhan ja trukkipiikit.


Lisähinnasto voimassa koneen vuokrauksen yhteydessä. Lisälaitteet ilman konetta erillisen tarjouksen mukaan.

Lisähinnasto	Päivävuokra		Kuukausivuokra	
Kurottajien lisälaitteet	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)
Henkilökori (Bobcat T40.180)	96,00	119,04	800,00	992,00
Nostopuomi, 2850 mm – 5000 mm	18,00	22,32	150,00	186,00
Jatkopiikit 1800 mm – 2400 mm	9,00	11,16	75,00	93,00
Jatkopiikit 2500 mm – 4000 mm	18,00	22,32	150,00	186,00





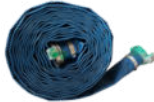




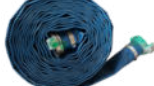
Maantiivistäjät

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Maantiivistäjä, alle 100 kg Chicago Pneumatic MV 82, Wacker Neuson VP1550A, Weber CF 1, Weber CF 2	10,00	(12,40)	180,00	(223,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +1,00 €/h
Maantiivistäjä, alle 100 kg tynnyri Bomag BR 95, Chicago Pneumatic KMR 11, Husqvarna LX90, Wacker Neuson BR90	14,00	(17,36)	220,00	(272,80)		5 PV VKO 8 h / 168 h +1,40 €/h
Maantiivistäjä 100 - 200 kg Atlas Copco LG164, Husqvarna LG164, Wacker Neuson BPU2540	15,00	(18,60)	240,00	(297,60)		5 PV VKO 8 h / 168 h +1,50 €/h
Maantiivistäjä 200 - 300 kg Husqvarna LG204, Wacker Neuson DPU3750Hets, Wacker Neuson DPU3760	21,00	(26,04)	365,00	(452,60)		5 PV VKO 8 h / 168 h +2,10 €/h
Maantiivistäjä 300 - 450 kg Bomag BPR 50/55, Wacker Neuson DPU 4545	31,00	(38,44)	525,00	(651,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +3,10 €/h
Maantiivistäjä 450 - 600 kg Atlas Copco LG 504, Bomag BPR 60/65, Chicago Pneumatic MV 480, Wacker Neuson DPU 6555	35,00	(43,40)	575,00	(713,00)		5 PV VKO 8 h / 168 h +3,50 €/h
Maantiivistäjä, yli 600 kg Wacker Neuson DPU80R LEM 770	41,00	(50,84)	680,00	(843,20)		5 PV VKO 8 h / 168 h +4,10 €/h

Pumppauskalusto

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Uppopumppu 250 - 500 l, 2" Atlas Copco WEDA 10N, Grindex Minex, Silppuri Uppopumppu, SPT 400R/W, Tsurumi LB-800, Uppopumppu Pintavahti, Wacker Neuson PS2 800	8,00	(9,92)	125,00	(155,00)		7 PV VKO

Maanrakennusvälineet

Uppopumppu 1 000 - 1 500 l, 3" Atlas Copco Weda Line, Atlas Copco Weda Line D30N, Grindex Minor N, Tsurumi NK3-22L, Wacker Neuson PS3 2203, WEDA D40N	16,00	(19,84)	205,00	(254,20)		7	PV VKO
Uppopumppu 2 000 l, 4" Atlas Copco Weda Line, WEDA D50N, Xylem 4" 2000 l	17,00	(21,08)	290,00	(359,60)		7	PV VKO
Lietepumppu 250 - 500 l	8,00	(9,92)	125,00	(155,00)		7	PV VKO
Uppopumppu hydraulinen 1 500 l Dynaset HSP 1500/5/40	10,00	(12,40)	155,00	(192,20)		7	PV VKO
Vesiletku 2" 10 m Vesiletku 2" 10m	1,60	(1,98)	26,00	(32,24)		7	PV VKO
Vesiletku 2" 20 m Vesiletku 2" 20m	3,10	(3,84)	52,00	(64,48)		7	PV VKO
Vesiletku 3" 10 m Vesiletku 3" 10m	2,20	(2,73)	35,00	(43,40)		7	PV VKO
Vesiletku 3" 20 m Vesiletku 3" 20m	4,40	(5,46)	71,00	(88,04)		7	PV VKO
Vesiletku 4" 10 m Vesiletku 4" 10m	2,80	(3,47)	47,00	(58,28)		7	PV VKO
Vesiletku 4" 20 m Vesiletku 100 mm x 20 m, Vesiletku 4" 20m	5,70	(7,07)	94,00	(116,56)		7	PV VKO

Lisähinnasto

Yksikköhinta

ALV 0% (ALV 24,00%)







Letkun kiristin 2"

2,50 (3,10)




Maanrakennusvälineet

Uppopumpun letku 10 bar 2"	12,00	(14,88)
Uppopumpun letku 4 bar 2"	7,00	(8,68)
Uppopumpun letkuliitin 2"	20,00	(24,80)
Letkun kiristin 3"	2,90	(3,60)
Uppopumpun letku 4 bar 3"	8,00	(9,92)
Uppopumpun letku 8 bar 3"	15,00	(18,60)
Uppopumpun letkuliitin 3"	36,50	(45,26)
Letkun kiristin 4"	3,80	(4,71)
Uppopumpun letku 4 bar 4"	9,00	(11,16)
Uppopumpun letku 8 bar 4"	22,00	(27,28)
Uppopumpun letkuliitin 4"	65,00	(80,60)











Mittaus- ja tutkimusvälineet

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Tasolaser - paketti Bosch GRL 400 H, Levelfix 550HV, STABILA LAR300, Topcon RL-H5A	16,00	(19,84)	205,00	(254,20)		5 PV VKO
Tasolaser, kallistava - paketti STABILA LAR350	19,00	(23,56)	310,00	(384,40)		5 PV VKO
Putkilaser - paketti Hilti PP 10, Spectra Precision DG613, Topcon QL 150D, Topcon TP-L5B	28,00	(34,72)	470,00	(582,80)		5 PV VKO
Pistelaser -paketti Hilti PMC 46, Levelfix CL800R	10,00	(12,40)	155,00	(192,20)		5 PV VKO
Siirrettävä kallistusmittari Kavatech Kallistus mittari	19,00	(23,56)	310,00	(384,40)		5 PV VKO
Juoksupyörä Measuerer	6,00	(7,44)	100,00	(124,00)		5 PV VKO
Kaapelitutka C.Scope CXL3	16,00	(19,84)	205,00	(254,20)		5 PV VKO

Maanrakennusvälineet

Tiiveysmittari Loadman II	66,00	(81,84)	550,00	(682,00)		PV VKO
Viemärikamera 20 m	54,00	(66,96)	565,00	(700,60)		PV VKO
Viemärikamera 50 m	67,00	(83,08)	700,00	(868,00)		PV VKO

Roudansulatuskalusto

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Routamatto / roudansulatusmatto Routamatto 1000 W, 230 V	8,00	(9,92)	125,00	(155,00)		 PV VKO
Roudansulatusarkku Roudax 3	16,00	(19,84)	235,00	(291,40)		 PV VKO
Roudansulatusvaunu, 35kW HeatWork MY 35	185,00	(229,40)	4 035,00	(5 003,40)		 PV VKO
Roudansulatusvaunu, 70kW HeatWork HW 1800, Wacker Neuson HSH380	320,00	(396,80)	5 350,00	(6 634,00)		 PV VKO
Roudansulatusvaunu, 103kW HeatWork HW 3600	395,00	(489,80)	6 550,00	(8 122,00)		 PV VKO
Roudansulatusvaunun matot HeatWork Matto 2x12m, HeatWork Matto 2x6m	0,00	(0,00)	0,00	(0,00)		 PV VKO

Maanrakennusvälineet

Roudansulatusvaunujen vuokra sisältää tarvittavan määrän eristemattoja ja roudansulatukseen tarvittavat letkut. Lisämatoista erillinen veloitus. HTF-nesteestä veloitetaan erikseen, mikäli sitä on kulunut tai se ei ole käyttökelpoista. Roudansulatusvaunuissa käytettävä maahantuojaan suosittelemaa HTF-nestettä.

Roudansulatusvaunujen asennus 200€ (alv 0%) / kerta ja purku 90€ (alv 0%) / tunti / henkilö



Lisähinnasto voimassa koneen vuokrauksen yhteydessä. Lisälaitteet ilman konetta erillisen tarjouksen mukaan.

Lisähinnasto		Päivävuokra		Kuukausivuokra
Heatwork lisälaitteet	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)
Väliletku jakotukille	12,50	15,50	105,00	130,20
OHP60 turvaboksi	12,50	15,50	105,00	130,20
ClIWi HB300 lämpöboksi	75,50	93,62	630,00	781,20

Kompressorit

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Vaunukompressorit alle 6 m ³ /min Atlas Copco XAS88	65,00	(80,60)	950,00	(1 178,00)		5 PV VKO
Vaunukompressorit 6 m ³ - 8,5 m ³ /min Atlas Copco XAT156DD	75,00	(93,00)	1 180,00	(1 463,20)		5 PV VKO
Vaunukompressorit 12 m ³ - 18 m ³ /min Atlas Copco XAV188-14, Atlas Copco XAVS186	110,00	(136,40)	1 800,00	(2 232,00)		5 PV VKO

Pora- ja piikkauskalusto

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Maakiilavasara Hilti TE 3000-AVR, Wacker Neuson EH 75/230	21,00	(26,04)	365,00	(452,60)		5 PV VKO
Piikkauskone / poravasara Bosch GBH 8-45 DV, DeWalt DeWalt, Hikoki DH52MEY	10,00	(12,40)	155,00	(192,20)		5 PV VKO

Maanrakennusvälineet

Akkupiikkauskone / poravasara



Hitachi Hitachi, Makita DHR242Z, Piikkauskone Akku

5,00 (6,20) 75,00 (93,00)



5 PV
VKO

Sahat ja leikkurit

	Päivävuokra		Kuukausivuokra			
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)		
Asfalttileikkuri / timanttileikkuri	26,00	(32,24)	310,00	(384,40)		5 PV VKO
Stihl TSA 230, STIHL TS 800, Wacker Neuson BTS 635S						
Täryaura	95,00	(117,80)	1 760,00	(2 182,40)		5 PV VKO 8 h / 168 h +9,50 €/h
Vermeer SPX25						
Ajovaunu asfalttileikkurille	10,00	(12,40)	155,00	(192,20)		5 PV VKO
Asfalttileikkurin ajovaunu						
Holvisaha 400 mm	36,00	(44,64)	630,00	(781,20)		5 PV VKO
Wacker Neuson BFS1345, Wacker Neuson BFS 1350						
Holvisaha 800 mm	49,00	(60,76)	875,00	(1 085,00)		5 PV VKO
Karot KBK-800						

Asfalttileikkureiden ja holvisahojen terien minimiveloitus 1mm

Lisähinnasto

	Yksikköhinta	
	ALV 0%	(ALV 24,00%)
Asfaltti- / timanttileikkurin timanttilaikka kpl	150,00	(186,00)
Asfaltti- / timanttileikkurin timanttilaikka mm	30,00	(37,20)
Asfaltti- / timanttileikkurin yleislaikka	30,00	(37,20)
Holvisahanterä 450mm asfaltti kpl	350,00	(434,00)
Holvisahanterä 450mm betoni kpl	285,00	(353,40)
Holvisahanterä 450mm mm	45,00	(55,80)
Holvisahanterä 500mm asfaltti kpl	400,00	(496,00)











Maanrakennusvälineet

Holvisahanterä 500mm betoni kpl	450,00	(558,00)
Holvisahanterä 800 mm kpl	580,00	(719,20)
Holvisahanterän 800mm mm	60,00	(74,40)


Kaivuutuet

	Päivävuokra		Kuukausivuokra		
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)	
Kaivuutuki 2 x 3 m Kaivuutuki 2*3	26,00	(32,24)	675,00	(837,00)	7 PV VKO
Kaivuutuki 2,5 x 0,6 x 1,1-1,8 m Kaivuutuki Alumiini 2,5x0,6x1,1-1,8	14,00	(17,36)	375,00	(465,00)	7 PV VKO
Kaivuutuki 2,5 x 1,2 x 1,1-1,8 m Kaivuutuki Alumiini 2,5x1,2x1,1-1,8	17,00	(21,08)	455,00	(564,20)	7 PV VKO

Työmaa-aidat ja liikenteenohjaus

	Päivävuokra		Kuukausivuokra		Kuva	Käyttö	Merkki
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)			
Muoviaita Muoviaita Korkeus 1 m, leveys 2 m	0,30	(0,37)	5,00	(6,20)		7	PV VKO
Verkkoaita Verkkoaita Korkeus 2 m, leveys 3,5 m	0,30	(0,37)	5,00	(6,20)		7	PV VKO
Aitojen jalkapainot ja välikiinnikkeet Muoviaita Jalkapaino, Verkkoaita Jalkapaino, Verkkoaita Välikiinnike	0,00	(0,00)	0,00	(0,00)		0	PV VKO
Aitojen renkaat Rengas verkkoaitaan, Verkkoaita Rengas	0,20	(0,25)	2,00	(2,48)		7	PV VKO
Vakki Muoviaita Vakki (ei sisällä aitoja), Verkkoaita Vakki (ei sisällä aitoja)	1,00	(1,24)	21,00	(26,04)		7	PV VKO
Mellakka-aita	0,50	(0,62)	8,00	(9,92)		7	PV VKO
Raskasaita / raskassuoja Betoni este porsas, Raskasaita Raskas aita	3,10	(3,84)	52,00	(64,48)		7	PV VKO
Työmaavilkku Työmaavilkku aitaan	0,50	(0,62)	8,00	(9,92)		7	PV VKO
Liikennemerkki + jalkapainot Liikennemerkki Etuajo-oikeus kohdatessa, Liikennemerkki Jalankulku, Liikennemerkki Kierto, Liikennemerkki Kiertotien Viitta R3, Liikennemerkki Kiertotieopastus R3, Liikennemerkki Liikenteenjakaaja, Liikennemerkki Moottoriajoneuvot kielletty, Liikennemerkki Nopeusrajoitus 20 Km/h, Liikennemerkki Nopeusrajoitus 30 Km/h, Liikennemerkki Pakollinen pysäyttäminen, Liikennemerkki Pyörätie, Liikennemerkki Sivutien Risteys, Liikennemerkki Tietyömaa, Liikennemerkki Tontille-ajo sallittu, Liikennemerkki Työmaakyltti, Liikennemerkki Väistämisvelvollisuus kohdatessa	1,00	(1,24)	20,00	(24,80)		7	PV VKO
Liikennemerkin lisäkilpi Liikennemerkin lisäkilpi Alue, Liikennemerkin lisäkilpi Kohde risteävällä tiellä, Liikennemerkin lisäkilpi Kohde risteävässä sunnassa-Oikea, Liikennemerkin lisäkilpi Liikenteenjakaaja, Liikennemerkin lisäkilpi Maanajo, Liikennemerkin lisäkilpi Nopeusrajoitus 60km/h, Liikennemerkin lisäkilpi Nopeusrajoitus 80km/h, Liikennemerkin lisäkilpi Suunta, Liikennemerkin lisäkilpi Tie suljettu, Liikennemerkin lisäkilpi Työmaa-Ajo, Liikennemerkin lisäkilpi Väistämisvelvollisuus sekä etuajo-oikeus, Liikennemerkin lisäkilpi Varo liikkuvaa työkonetta	0,50	(0,62)	8,00	(9,92)		7	PV VKO

Työmaajärjestelyt

Kaapelisuoja Kaapelisuoja 1800x300x56 mm	2,10	(2,60)	42,00	(52,08)		7	PV VKO
Sulkupylväs litteä / pyöreä Sulkupylväs Litteä, 1m, Sulkupylväs Pyöreä, 1 m	0,30	(0,37)	5,00	(6,20)		7	PV VKO



Taukovaunut ja saniteettitilat

	Päivävuokra ALV 0% (ALV 24,00%)		Kuukausivuokra ALV 0% (ALV 24,00%)			
Työmaavaunu, 6 hlö, WC:llä Työmaavaunu 6 hlö, WC:llä	28,00	(34,72)	470,00	(582,80)		7 PV VKO
Työmaavaunu, 6 hlö, ilman WC:tä Työmaavaunu 6 hlö, ilman WC:tä	21,00	(26,04)	365,00	(452,60)		7 PV VKO
Työmaa WC, kylmä Työmaa WC Kylmä	6,00	(7,44)	100,00	(124,00)		7 PV VKO
Työmaa WC, lämmin Työmaa WC Lämmin	12,00	(14,88)	180,00	(223,20)		7 PV VKO











Toimistokontin ja työmaavaunujen hintaan sisältyy pöytäryhmä, jääkaappi ja mikro.
Lisähinnasto voimassa koneen vuokrauksen yhteydessä. Lisälaitteita ei vuokrata erikseen.

Lisähinnasto	Päivävuokra		Kuukausivuokra	
Työmaatilojen kalusteet	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)
Kuivauskaappi	11,00	13,64	158,00	195,92
Vaatekaappi	0,60	0,74	11,00	13,64
Kahvinkeitin	0,60	0,74	11,00	13,64










Kulkusillat

	Päivävuokra		Kuukausivuokra				
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)			
Kävely / jalankulkusilta kaiteilla, 3 m <small>Kävely silta 2m, Kulkusillat 3 m, alas taitettavilla kaiteilla</small>	8,00	(9,92)	125,00	(155,00)		7	PV VKO
Kävely / jalankulkusilta kaiteilla, 4 m <small>Kävely silta 4m</small>	10,00	(12,40)	150,00	(186,00)		7	PV VKO
Kävely / jalankulkusilta kaiteilla, 6 m <small>Kävely silta 6m</small>	12,00	(14,88)	180,00	(223,20)		7	PV VKO
Raskaankaluston kulku- / ajosillat, 4 m	23,00	(28,52)	400,00	(496,00)		7	PV VKO
Raskaankaluston kulku- / ajosillat, 6 m <small>Raskaankaluston ajosillat 6x1,5 m, Raskaan kaluston ajosilta 6x1,5m</small>	29,00	(35,96)	500,00	(620,00)		7	PV VKO
Raskaankaluston kulku- / ajosillat, 8 m <small>Raskaan kaluston ajosilta 8m</small>	47,00	(58,28)	800,00	(992,00)		7	PV VKO
Raskaankaluston kulku- / ajosillat, 10 m	53,00	(65,72)	900,00	(1 116,00)		7	PV VKO
Raskaankaluston kulku- / ajosillat, 12 m <small>Raskaan kaluston ajosilta 12m</small>	59,00	(73,16)	1 000,00	(1 240,00)		7	PV VKO

Generaattorit

	Päivävuokra		Kuukausivuokra				
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)			
Hinattava generaattori 15 - 25 kVA, diesel Atlas Copco QES20	57,00	(70,68)	945,00	(1 171,80)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Hinattava generaattori 30 - 45 kVA, diesel Atlas Copco QES30, CAT DE33E0, Himoinsa 40kVA	75,00	(93,00)	1 260,00	(1 562,40)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Generaattori 20 kVA, diesel Atlas Copco QES20, Chicago Pneumatic CPG20	45,00	(55,80)	750,00	(930,00)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Generaattori 30 - 45 kVA, diesel Atlas Copco QIX44, CAT DE33E0, Chicago Pneumatic CPDG40	60,00	(74,40)	995,00	(1 233,80)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Generaattori 110 kVA, diesel CAT DE110E3	125,00	(155,00)	2 305,00	(2 858,20)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Aggregaatti 2 kVA, bensiini AVR R3000, Honda 1,6kVA, StrongLine MEG2800	10,00	(12,40)	155,00	(192,20)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Invertteriaggregaatti 3 kVa, bensiini Atlas Copco P3500i	21,00	(26,04)	365,00	(452,60)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Invertteriaggregaatti 7 kVa, bensiini Atlas Copco P6000i	31,00	(38,44)	470,00	(582,80)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Aggregaatti 5 kVA, bensiini AVR R5500, StrongLine MEG6800	21,00	(26,04)	365,00	(452,60)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h
Aggregaatti 7 kVA, bensiini Atlas Copco QEP S10 (Diesel), Chicago Pneumatic GPPG 8P	31,00	(38,44)	470,00	(582,80)		7	PV VKO 8 h / 240 h +2,00 €/h

Sähköistys

	Päivävuokra		Kuukausivuokra				
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)			
Jatkojohto 16 A Jatkojohto 16 A, 400 v, ulkokäyttöön 10m, Jatkojohto 16 A, 400 v, ulkokäyttöön 20m	0,90	(1,12)	16,00	(19,84)		7	PV VKO
Jatkojohto 32 A Jatkojohto 32 A, 400 v, ulkokäyttöön 10m, Jatkojohto 32 A, 400 v, ulkokäyttöön 20m	1,25	(1,55)	21,00	(26,04)		7	PV VKO
Jatkojohto 63 A Jatkojohto 63 A, 400 v, ulkokäyttöön 10m, Jatkojohto 63 A, 400 v, ulkokäyttöön 20m	2,20	(2,73)	37,00	(45,88)		7	PV VKO
Jatkojohto 230 V Jatkojohto 230 V 10m, Jatkojohto 230 V 20m	0,90	(1,12)	16,00	(19,84)		7	PV VKO
Roikkakela 230 V Roikkakela 230 v 15m, Roikkakela 230 v 25m, Roikkakela 230 v 40m, Roikkakela 230 v 50m	1,25	(1,55)	21,00	(26,04)		7	PV VKO
Alakeskus / työmaakeskus 16 A Alakeskus / työmaakeskus 16 A, 400 V + 230 V, Alakeskus / työmaakeskus 16 A, 400 V + 230 V, vikavirtasuojalla	1,25	(1,55)	21,00	(26,04)		7	PV VKO
Alakeskus / työmaakeskus 32 A Alakeskus / työmaakeskus 32 A, 400 V + 230 V, vikavirtasuojalla	2,20	(2,73)	37,00	(45,88)		7	PV VKO
Alakeskus / työmaakeskus 63 A Alakeskus / työmaakeskus 63 A, 400 V + 230 V, vikavirtasuojalla	3,10	(3,84)	52,00	(64,48)		7	PV VKO
Pääkeskus / työmaakeskus 125 A Alakeskus / työmaakeskus 125 A, 400 V + 230 V, vikavirtasuojalla	9,50	(11,78)	142,00	(176,08)		7	PV VKO




Valaistus

	Päivävuokra		Kuukausivuokra				
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)			
LED-valomasto 3 m, kannettava Valomasto 3 m	5,00	(6,20)	75,00	(93,00)		7	PV VKO
LED-valomasto 6 m, pyörillä Atlas Copco HiLight V3+	17,00	(21,08)	290,00	(359,60)		7	PV VKO
LED-valomasto 8 m, hinattava Atlas Copco HiLight H5+	60,00	(74,40)	955,00	(1 184,20)		7	PV VKO
LED-valomasto 8 m Atlas Copco HiLight E3+, Valomasto 8 m	16,00	(19,84)	205,00	(254,20)		7	PV VKO

Säiliöt

	Päivävuokra		Kuukausivuokra				
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)			
Polttoainesäiliö 450 l polttoainesäiliö 400, Polttoainesäiliö 400 l, Transgube 450	8,00	(9,92)	125,00	(155,00)		7	PV VKO
Polttoainesäiliö 1000 l Finncont DTD-990, Polttoainesäiliö 1000 l, Polttoainesäiliö 1500 l	12,00	(14,88)	170,00	(210,80)		7	PV VKO
Polttoainesäiliö 2000 l Infraline Fuel box 2000 xl	13,00	(16,12)	190,00	(235,60)		7	PV VKO
Polttoainesäiliö 3200 l Polttoainesäiliö 3200 l	17,00	(21,08)	290,00	(359,60)		7	PV VKO

Työmaajärjestelyt

Bensiinisäiliö 220 l	8,00	(9,92)	125,00	(155,00)		7	PV VKO
IBC-veisisäiliö 1000 l IBC 1000 l	3,00	(3,72)	52,00	(64,48)		7	PV VKO
Uppokuumennin Uppokuumennin 1500 W, 230 V	3,00	(3,72)	52,00	(64,48)		7	PV VKO

Kuljetushinnasto

Espoo

	Perusmaksu		Lisämaksu		Ylim. kuormaus/purku	
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)
1. Pakettiauto max 600 kg	60,00	(74,40)	1,13	(1,40)	50,00	(62,00)
2. Hinattavat laitteet max 3500 kg	75,00	(93,00)	1,69	(2,10)	50,00	(62,00)
3. Autotraileri- ja vaihtolava max 9000 kg	135,00	(167,40)	1,69	(2,10)	50,00	(62,00)
4. Lavetti max 22000 kg	205,00	(254,20)	2,25	(2,79)	50,00	(62,00)
Pikatoimituslisä	60,00	(74,40)	0,00	(0,00)	0,00	(0,00)

Perusmaksu sisältää 5 kilometriä. Yli 100 km kuljetukset hinnoitellaan erikseen.

Helsinki

	Perusmaksu		Lisämaksu		Ylim. kuormaus/purku	
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)
1. Pakettiauto max 600 kg	60,00	(74,40)	1,13	(1,40)	50,00	(62,00)
2. Hinattavat laitteet max 3500 kg	75,00	(93,00)	1,69	(2,10)	50,00	(62,00)
3. Autotraileri- ja vaihtolava max 9000 kg	135,00	(167,40)	1,69	(2,10)	50,00	(62,00)
4. Lavetti max 22000 kg	205,00	(254,20)	2,25	(2,79)	50,00	(62,00)
Pikatoimituslisä	60,00	(74,40)	0,00	(0,00)	0,00	(0,00)

Perusmaksu sisältää 5 kilometriä. Yli 100 km kuljetukset hinnoitellaan erikseen.

Kempele

	Perusmaksu		Lisämaksu		Ylim. kuormaus/purku	
	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)	ALV 0%	(ALV 24,00%)
1. Pakettiauto max 600 kg	30,00	(37,20)	1,13	(1,40)	50,00	(62,00)
2. Hinattavat laitteet max 3500 kg	75,00	(93,00)	1,69	(2,10)	50,00	(62,00)
3. Autotraileri- ja vaihtolava max 9000 kg	100,00	(124,00)	1,69	(2,10)	50,00	(62,00)
4. Lavetti max 22000 kg	150,00	(186,00)	2,25	(2,79)	50,00	(62,00)
Pikatoimituslisä	60,00	(74,40)	0,00	(0,00)	0,00	(0,00)

Perusmaksu sisältää 5 kilometriä. Yli 100 km kuljetukset hinnoitellaan erikseen.

Käyttöainehinnasto

Yksikköhinta

ALV 0% (ALV 24,00%)

Bensiini 98 E tankattuna	2,45	(3,04)
Dieselmoottorin polttoaine tankattuna	2,35	(2,91)
HTF-neste	6,50	(8,06)
Hydrauliikkaöljy	6,00	(7,44)
Lasinpesuneste	6,00	(7,44)
Pienkonebenssiini 2-T tankattuna	5,00	(6,20)
Rasva kg	10,00	(12,40)
Rasva tuubi	5,00	(6,20)
Urea (AdBlue)	5,00	(6,20)

Yksikköhinta

ALV 0% (ALV 24,00%)

Erikoispuhdistus	0,00	(0,00)
Pesu, muu kalusto	0,00	(0,00)
Pesu ulkoa ja sisältä, maanrakennuskoneet alle 600 kg	25,00	(31,00)
Pesu ulkoa ja sisältä, maanrakennuskoneet alle 9 000 kg	35,00	(43,40)
Pesu ulkoa ja sisältä, maanrakennuskoneet yli 9 000 kg	70,00	(86,80)
Pesu ulkoa ja sisältä, pienkoneet	20,00	(24,80)
Pesu ulkoa ja sisältä, työmaatilat	70,00	(86,80)
Pesu ulkoa, maanrakennuskoneet alle 600 kg	10,00	(12,40)
Pesu ulkoa, maanrakennuskoneet alle 9 000 kg	15,00	(18,60)
Pesu ulkoa, maanrakennuskoneet yli 9 000 kg	30,00	(37,20)
Pesu ulkoa, pienkoneet	5,00	(6,20)
Pesu ulkoa, työmaatilat	30,00	(37,20)
WC:n tyhjennys / puhdistus	120,00	(148,80)

Poikkeusaukioloajat 2024:

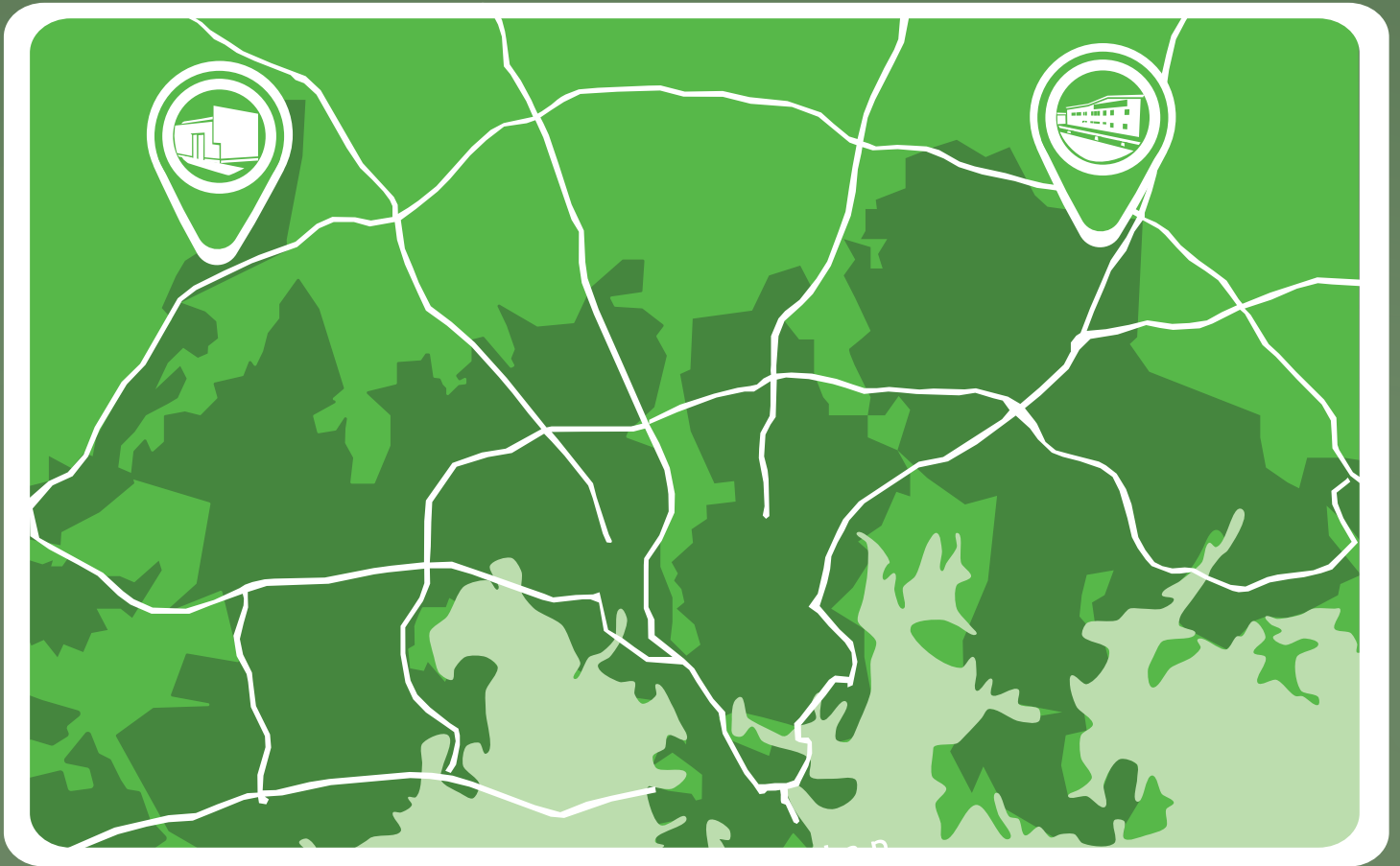
Vuokraamot ovat suljettuina seuraavina päivinä

Loppiainen 6.1.2024
Pitkäperjantai 29.3.2024
Pääsiäispäivä 30.3.2024
2. pääsiäispäivä 1.4.2024
Vappu 1.5.2024
Helatorstai 9.5.2024
Juhannusaatto 21.6.2024
Juhannuspäivä 22.6.2024
Itsenäisyyspäivä 6.12.2024
Jouluaatto 24.12.2024
Joulupäivä 25.12.2024
Tapaninpäivä 26.12.2024

Laskutuslisä 3€ (alv 0%)

Tuntityön hinta muualla määrittelemättömille töille 60€ (alv 0%)

KONEUNION OY säilyttää itsellään täyden ja yksipuolisen oikeuden hintojen muutoksiin ja painovirheiden korjauksiin sekä muiden muutosten toteuttamiseen.



Koneunion Espoo


 Juvankartanontie 15
02920 ESPOO


 044 502 0304

Avoinna Ma-Pe 07:00 - 17:00



Koneunion Kempele


 Linnunrata 16
90440 KEMPELE

 050 502 0309

Avoinna Ma-Pe 07:00 - 17:00



Koneunion Helsinki

 Kääpätie 4
00760 HELSINKI

 050 502 0308

Avoinna Ma-Pe 07:00 - 17:00



www.koneunion.fi



myynti@koneunion.fi



Vikapäivystys 044 502 0306 (07-17)

KONEUNION

KONEVUOKRAUSPALVELUA KOKO SUOMEEN

© 2023 Koneunion Oy

Taitto: PMJ Piirainen