

Step Systems Oy

TARJOUS 2477

27.1.2021

#	Tuotenro	Tuotteen kuvaus	Määrä	Kappalehinta eur/alv0%	Yhteensä eur/alv0%
1	1	<b>018 PUUVAR.</b>	1		
2	4017569	Katkaisu- ja jiirisaha Bosch GCM 8 SJL Professional	1	475	475
3	4017571	Liikuteltava sahapöytä Bosch GTA 2500 W	1	445	445
4	6034240	TT-tarra, Katkaisu- ja jiirisaha (ei oppilaskäyttöön)	1	3,9	3,9
5	6036060	TT -taustakilpi	1	2,9	2,9
6	1		1		0
7	1	<b>019 - HIONTA</b>	1		0
8	4092110	Oskilloiva nauhahiomakone Jet OES-80CS	1	1650	1650
9	301045	K-4 Suorakäynnistin	1	250	250
10	301033	Purunpoiston ohjauksen lisäys ohjausboksiin	1	50	50
11	301060	Erillinen start/stop/hätäseispainikekotelo	1	150	150
12	4065213	Hiomanauha P80/150x2260mm Hiolit XO	10	8	80
13	6034370	TT-tarra, Nauhahiomakone (puu, vaaka)	1	3,9	3,9
14	6034371	TT-tarra, Nauhahiomakone (puu, vaaka), ohje	1	3,9	3,9
15	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
16	1	*	1		0
17	7051320	Hiontapöytä Step	2		0
18	7051320a	Hiontapöytä Step, rungon osat	2	494,4	988,8
19	7051182	Putkijalka 60x700	8	23,9	191,2
20	7051325	Hiontapöydän liitännäosa letkuille (halk. 100mm)	2	59,8	119,6
21	6034610	TT-tarra, Hiontapöytä	1	3,9	3,9
22	6034611	TT-tarra, Hiontapöytä, ohje	1	3,9	3,9
23	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
24	1		1		0
25	1	<b>017 - KONESALI</b>	1		0
26	4095550	Pyörösaha Robland E 300	1	5150	5150
27	4095552	Yläpuolinen teräsuoja E 300	1	450,5	450,5
28	4095858	Pyörösahanterä 300x3,2/2,2xh.30 Z48 W	1	52,9	52,9

29	4095860	Pyörösahanterä 300x3,2/2,2xh.30 Z72 W	1	64,9	64,9
30	6034440	TT-tarra, Pyörösaha	1	3,9	3,9
31	6034441	TT-tarra, Pyörösaha, ohje	1	3,9	3,9
32	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
33	1	*	1		0
34	4095604	Vannesaha Panhans BSB 600	1	4781,6	4781,6
35	4095624	Kouluvarustus BSB 2,2 kW	1	580	580
36	4095661	Katkaisuohjain pöydän uraan BSB 400/500/600	1	328,5	328,5
37	4095820	Vannesahanterä 4700x16x0.55 TPI 4 - 600	1	29,9	29,9
38	6034510	TT-tarra, Vannesaha	1	3,9	3,9
39	6034511	TT-tarra, Vannesaha, ohje	1	3,9	3,9
40	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
41	1	*	1		0
42	4095500	Oiko-tasohöylä Robland SD 410	1	7350	7350
43	4095503	Tersa-kutteri S 410 / SD 410	1	550	550
44	4095506	Mukavuuspaketti SD 410	1	800	800
45	4095505	Kaksi kevennystelaa tasopöydässä SD 410	1	250	250
46	4095507	SUVA Matic suoja SD 410	1	1290	1290
47	4095509	Kouluvarustus Robland SD 410	1		0
48	6034535	TT-tarra, Oikotasohöylä	1	3,9	3,9
49	6034536	TT-tarra, Oikotasohöylä, ohje	1	3,9	3,9
50	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
51	1	*	1		0
52	4092170	Puusorvi Jet JWL-1221VS	1	1390	1390
53	1	Kouluvarustus	1	300	300
54	4092171	Puusorvin Jet JWL-1221VS jalusta	1	490	490
55	1	Jalustan madallus, työkorkeus n.800	1	250	250
56	4092179	Puusorvin Jet JWL-1221VS lastusuoja mikrokytkimellä	1	590	590
57	6034425	TT-tarra, Puusorvi TKLS	1	3,9	3,9
58	6034426	TT-tarra, Puusorvi TKLS, ohje	1	3,9	3,9
59	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
60	1	*	1		0
91	4092123	Taltporakone Jet 719 AS jalustalla	1	1690	1690

92	301032	Ohjausboksi 1VKK-1,5/230V-2062 PC1919	1	300	300
93	301070	Erillinen start/stop/hätäseispainikekotelo Eaton	1	150	150
94	6034475	TT-tarra, Talttaporakone	1	3,9	3,9
95	6034476	TT-tarra, Talttaporakone, ohje	1	3,9	3,9
96	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
97	4092150	Talttapora Jet 3mm	1	45	45
98	4092151	Talttapora Jet 6mm	1	47	47
99	4092152	Talttapora Jet 8mm	1	49	49
100	4092153	Talttapora Jet 9mm	1	55	55
101	4092154	Talttapora Jet 10mm	1	59	59
102	4092156	Talttapora Jet 12mm	1	69	69
103	4092158	Talttapora Jet 15mm	1	79	79
104	4092160	Talttapora Jet 19mm	1	95	95
105	4092161	Talttapora Jet 24mm	1	119	119
106	1	*	1		0
61	4024360	Trend Käsijyrsinpöytäyhdistelmä jalustakaapilla	1		0
62	4024202	Jyrsinpää Trend T11EK	1	398	398
63	4024350	Jyrsinpöytä jyrsimelle Trend T11EK	1	368	368
64	4024365	Trend alajyrsimen jalustakaappi	1	472,8	472,8
65	7013920	Abloylukko, painolukitus, asennettu/sarjoitettu	2	58	116
66	7013953	Abloylukko, OF231	2		0
67	7013960	Abloylukko, peiterengas 20mm	2		0
68	7013980	Abloylukko, vastalevy	2		0
69	11011	Asennus	0,5		0
70	7012130	Laatikko 312x427x75 , v.harmaa	8	6,4	51,2
71	7012705	Liukukiskopari P5, valkoinen	8	2,5	20
72	301028	1VK-3 1-vaihekäynnistin	1	200	200
73	301033	Purunpoiston ohjauksen lisäys 1VKK-ohjausboksiin	1	100	100
74	301060	Erillinen start/stop/hätäseispainikekotelo	1	150	150
75	6034210	TT-tarra, Käsijyrsin/pöytä -yhdistelmä	1	3,9	3,9
76	6034211	TT-tarra, Käsijyrsin/pöytä -yhdistelmä, ohje	1	3,9	3,9
77	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
78	4018766	Trend jyrsinteräsarja 24-osainen	1	109	109

79	4024215	Jyrsimen T10 holkki 6,35mm(1/4")	1	38,4	38,4
80	1		1		0
81	1	<b>022 - PUU- JA METALLITYÖ</b>	1		0
82	4095250	Pylväsporakone Flott SB 13 Plus B16	1		0
83	4095250a	Pylväsporakone Flott SB 13 Plus B16	1	3225	3225
84	4095235	Pikaistukka (1-13 mm), B 16 Flott	1	60	60
85	4095237	Koneruuvipuristin Nro1: 100, 100x95mm Flott 281.206	1	145	145
86	4028162	T-urapala 14mm/M12	2	5	10
87	6034435	TT-tarra, Pylväsporakone TKKS	1	3,9	3,9
88	6034436	TT-tarra, Pylväsporakone TKKS, ohje	1	3,9	3,9
89	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
90	1	*	1		0
107	4093220	Pylväsporakone Arboga A2608	1	3450	3450
108	301040	DK-4 Dahlanderkäynnistin	1	300	300
109	301062	Erillinen Start 1/Stop/Start 2/HS-painikekotelo	1	185	185
110	4095980	Pikaistukka 1-16 mm, B 18	1	72,5	72,5
111	4095986	Karatappi MK3/B 18	1	12,5	12,5
112	4012701	Koneruuvipuristin 120mm	1	105	105
113	4028150	Lukkopihdin no 13 T-urapala 10mm + ruuvi M8	2	7,25	14,5
114	4028125	Lukkopihti no 13 Grip-on Malli 222	2	42,5	85
115	4093232	Ristisyöttöpöytä Demanders FB-101	1	2075	2075
116	4093234	Keskiö ristisyöttöpöytiin Demanders FB-101/102	1	150	150
117	4028162	T-urapala 14mm/M12	4	4,8	19,2
118	6034435	TT-tarra, Pylväsporakone TKKS	1	3,9	3,9
119	6034436	TT-tarra, Pylväsporakone TKKS, ohje	1	3,9	3,9
120	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
121	1	*	1		0
122	1	<b>023 - METALLIVARASTO</b>	1		0
123	4093210	Metallivannesaha Marpol 90	1	1680	1680
124	4093215	Metallivannesahan Marpol 90 jalusta	1	490	490
125	4093216	Metallivannesahan Marpol 90 varaterä 1440x13x0,65	1	24,9	24,9
126	6034340	TT-tarra, Metallivannesaha	1	3,9	3,9
127	6034341	TT-tarra, Metallivannesaha, ohje	1	3,9	3,9

128	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
129	1		1		0
130	1	<b>024 - KUUMAKÄSITTELYTILA</b>	1		0
131	4096220	Kemppi Kempact RA253A	1	2350	2350
132	4096370	Kulutusosapaketti Kemppi F000330 FE V0,8-0,9 (MC/FC)	1	99	99
133	4096950	MIG-hitsauslankakela 0.8mm 15kg	2	55	110
134	4096358	Pistoke 5 x 16A	1	13,9	13,9
135	6012415	Hitsauskypärä Kemppi Alfa E60A	2	125	250
136	4027095	MIG-hitsauspihdit Original Fix 1	2	30	60
137	3063020	Hitsausspray 400mL, Maston	2	6,49	12,98
138	6034345	TT-tarra, MIGMAG-hitsaus	1	3,9	3,9
139	6034346	TT-tarra, MIGMAG-hitsaus, ohje	1	3,9	3,9
140	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
141	1	*	1		0
142	4096255	Kemppi MasterTIG 235 ACDC	1	4090	4090
143	1	TIG-poltin 8m	1	100	100
144	1	Kaukosäädin TXR20G keinukytkin Kemppi Flexlite TX TIG-hitsauspolttimiin	1	100	100
146	4096350	Kaasunvirtausmittari AR / 2 kelloa Kemppi	1	163	163
147	1	volframelektrodi lila 1,6MM	10	2,5	25
148	1	volframelektrodi vihreä 1,6MM	10	2,5	25
149	1	hitsauslanka alumiinille RT AISI5 1,6 MM 2,5 KG	1	85	85
150	1	hitsauslanka rst 308LSI 1,6MM 5KG	1	100	100
151	1	TIG-hitsauslanka OK Tigrod 13.09 Esab	1	70	70
152	6034490	TT-tarra, TIG-hitsaus	1	3,9	3,9
153	6034491	TT-tarra, TIG-hitsaus, ohje	1	3,9	3,9
154	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
155	1	*	1		0
156	4096018	Pistehitsauspihti TECNA 7900, 125mm varret, pistotulppa as.	1	975	975
157	4096023	Pistehitsauspihdin jatkovarret 350mm TECNA	1	130	130
158	6034410	TT-tarra, Pistehitsaus	1	3,9	3,9
159	6034411	TT-tarra, Pistehitsaus, ohje	1	3,9	3,9
160	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
161	1	*	1		0

162	4099502	Liesiuuni Rosenlew RTL510	1	590	590
163	1	*	1		0
164	4093180	Penkkihiomakone KEF Slibette 8N imurijalustalla	1	2040,62	2040,62
165	4093181	Kouluvarustus KEF Slibette 6N/8N	1	650	650
166	301051	ARD-3 Käynnistin/A-Stop jarru 3kW	1		0
167	301060	Erillinen start/stop/hätäseispainikekotelo	1		0
168	11011	Asennus	4		0
169	4093184	Nauhahiomalisälaite KEF Slibette 8N	1	489	489
170	6034465	TT-tarra, Kivi/nauhahiomakone (metalli)	1	3,9	3,9
171	6034466	TT-tarra, Kivi/nauhahiomakone (metalli), ohje	1	3,9	3,9
172	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
173	1	*	1		0
174	4016102	Nestekaasuahjo 5440	1	1590	1590
175	4016103	Yhdysl.2,0m KLL 3/8-3/8v	1	20	20
176	6034540	TT-tarra, Nestekaasuahjo	1	3,9	3,9
177	6034541	TT-tarra, Nestekaasuahjo, ohje	1	3,9	3,9
178	6036060	TT -taustakilpi	2	2,9	5,8
179	1		1		0
180	1	<b>025 - PINTAKÄSITTELY</b>	1		0
181	7036014	Maalauskaappi FKB-800 MSK Ourex	1	1570	1570
182	7036041	Pyörityspöytä FKB-PP, maalauskaappeihin, 15xØ350mm	1	83,2	83,2
183	7036040	Valaisin FKB-V2, maalauskaappeihin	1	695	695
184	7036022	Maalinsäilytyskaappi OS 800 Ourex	1	829	829
185	1		1		0
186	1	<b>021 - OPETTAJA</b>	1		0
187	2090500	Ohjauskeskus Step KNX 24-kanavaa	1	8390	8390
188	1	sis. 2kpl kauko-ohjain ja 1xvastaanotin	1		0
189	2090510	Valomasto	16	90	1440
190	2090515	HS-painike merkkivalolla	14	60	840
191	1	sis. tilakohtaisten pistorasioiden ohjaus	1		
192	1	sis. yhtäaikaisen käytön rajoitukset koneille joissa turva-alueet	1		
193	1	menevät päällekkäin.	1		
194	1	sis. ohituskytkin iltakäyttöä varten.	1		

195	1	Toimitus ei sisällä asennuksia tai kaapeleita, joista	1	
196	1	vastaa sähköurakoitsija. KytKentäohjeet mukana.	1	
197	1	*	1	
198	1	Koneet toimitettuna ja asennettuna (ei sis. sähkö/LVI-asennuksia)	1	
199	1	Tarvittavat suojaukset tehtynä, pakkausjätteet pois vietyinä,	1	
200	1	kuljetusvakuutettuna, tarvittavat koneet vakautettuna	1	
201	1	lattiaan poraamalla/pulttaamalla, mikäli tiloissa ei ole	1	
202	1	lattialämmitystä.	1	
203	1	Käytönopastus annettuna.	1	
204	1	Toimitusaika: sovitaan erikseen, alustava 4/2021	1	
205	1	Toimitusaika-arvio tuotteille 3-4kk tilauksesta	1	
206	1	Takuu: 24kk	1	

<b>Yhteensä ennen veroa</b>	<b>74192</b>
<b>Vero (24%)</b>	<b>17806,08</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>91998,08</b>















eur/alv0%  
eur/alv0%  
eur/alv24%