

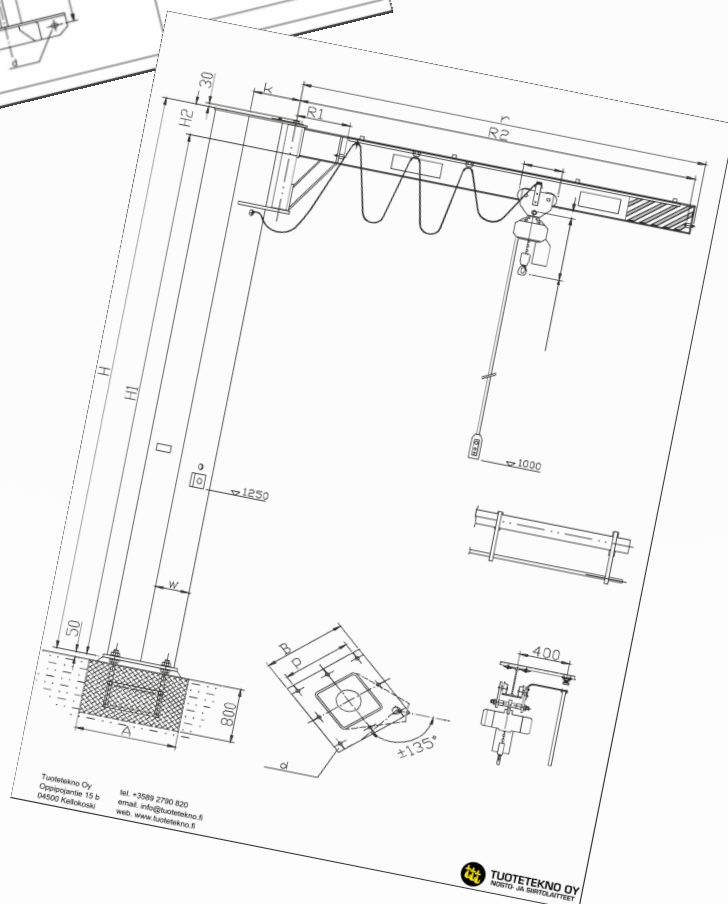
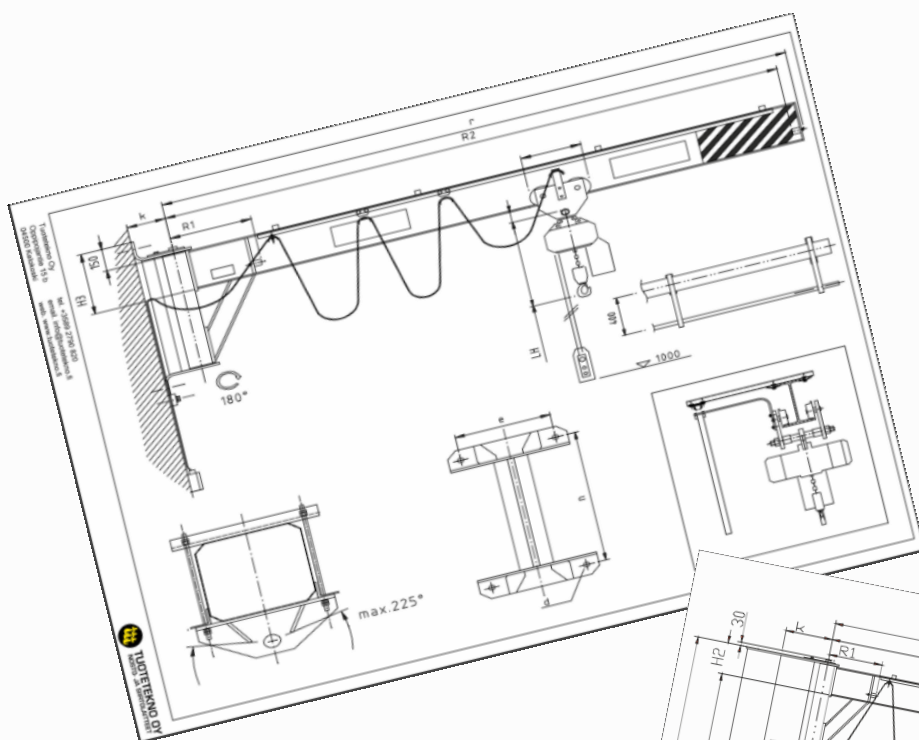


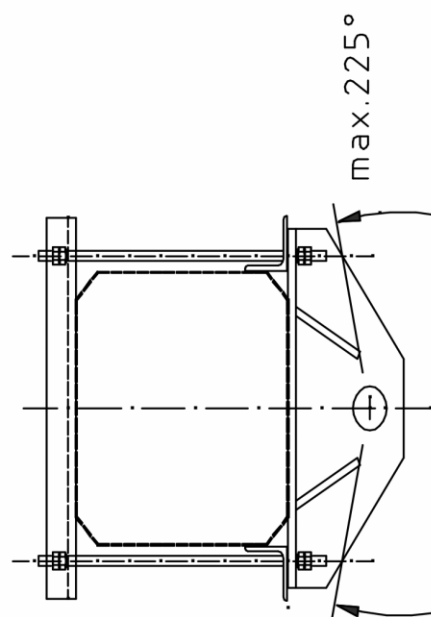
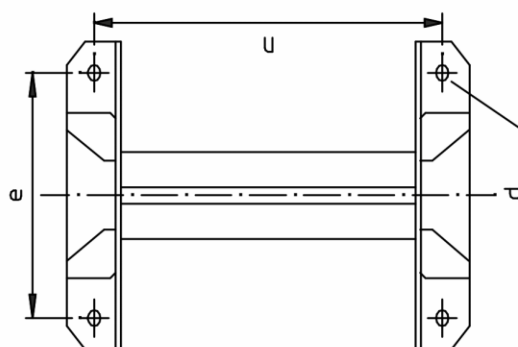
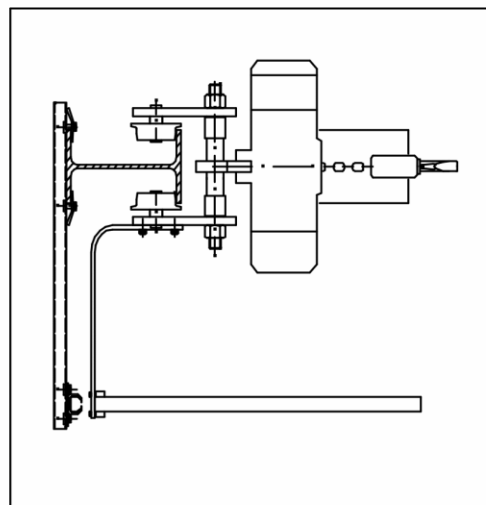
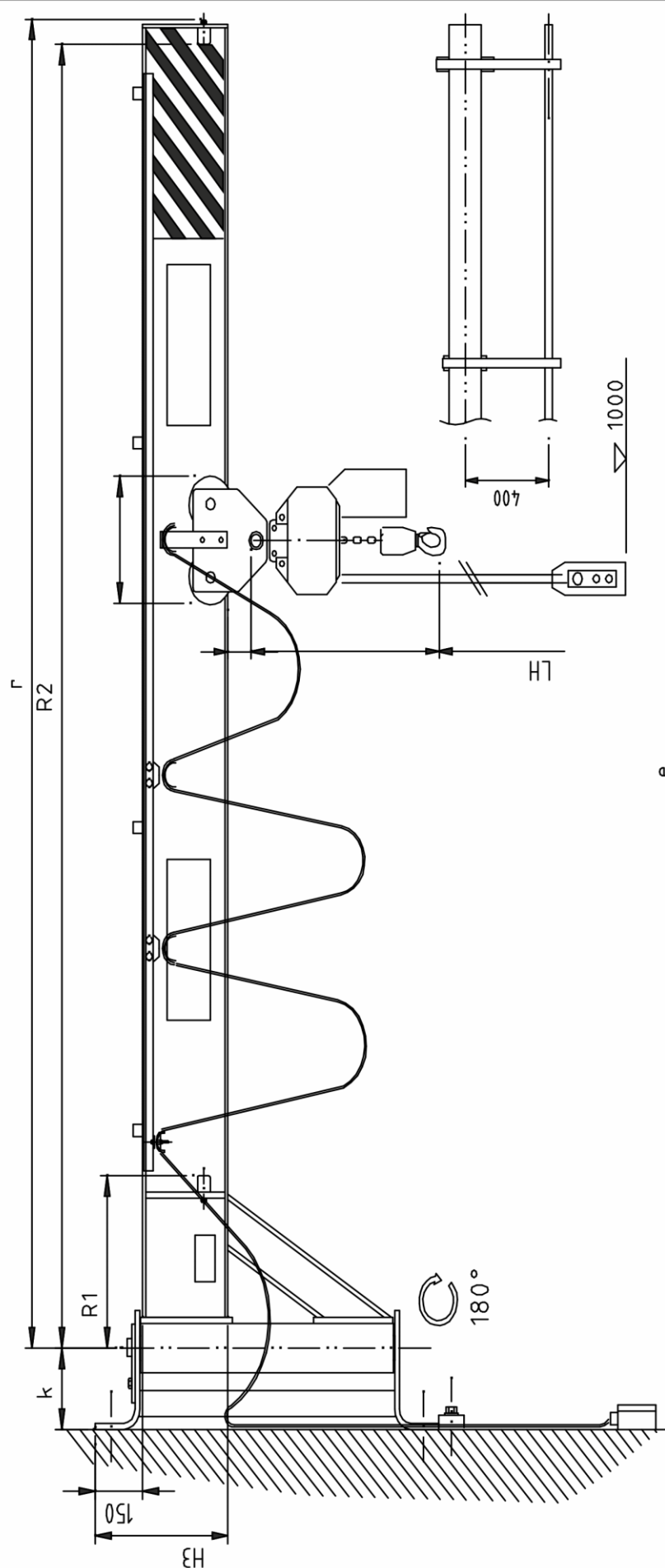
TUOTETEKNO OY
NOSTO- JA SIIRTOLAITTEET

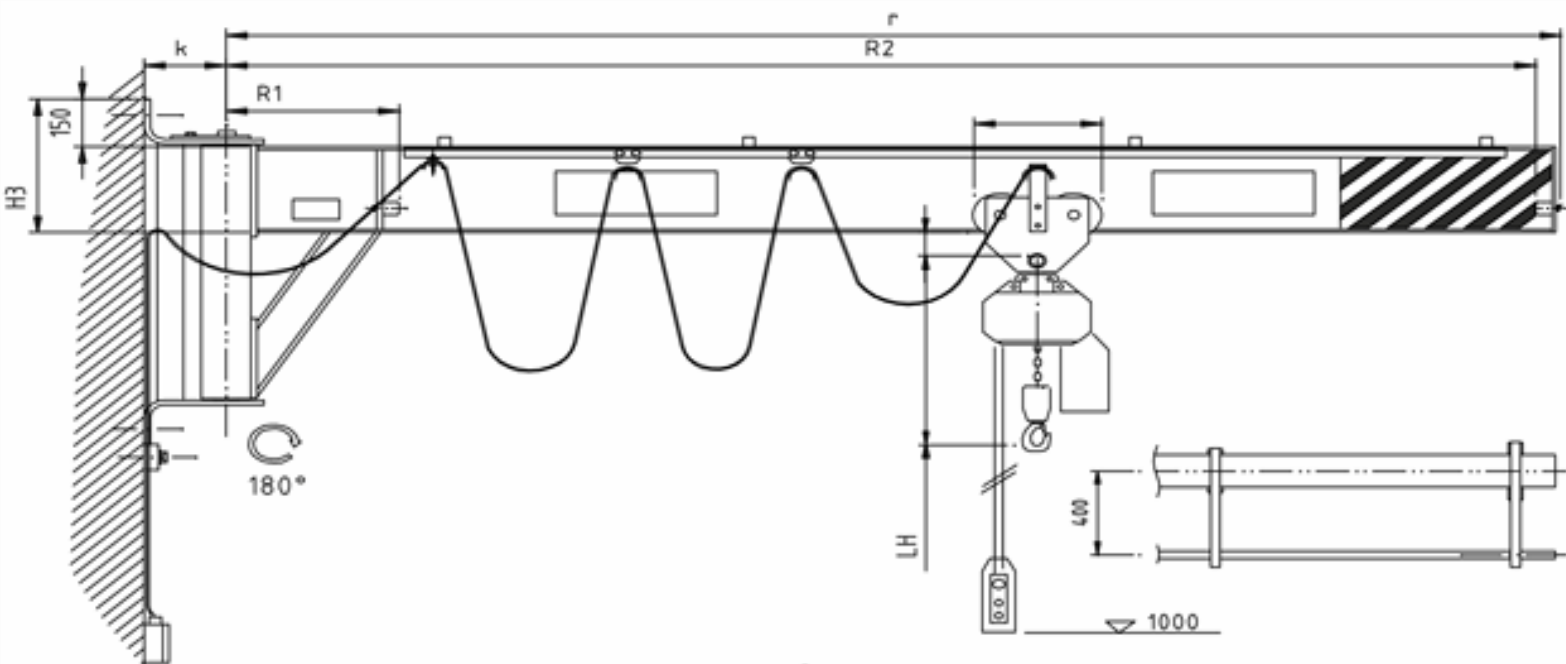
PUOMINOSTURIT

Suuntaa-antavat mittatiedot

<2000 kg



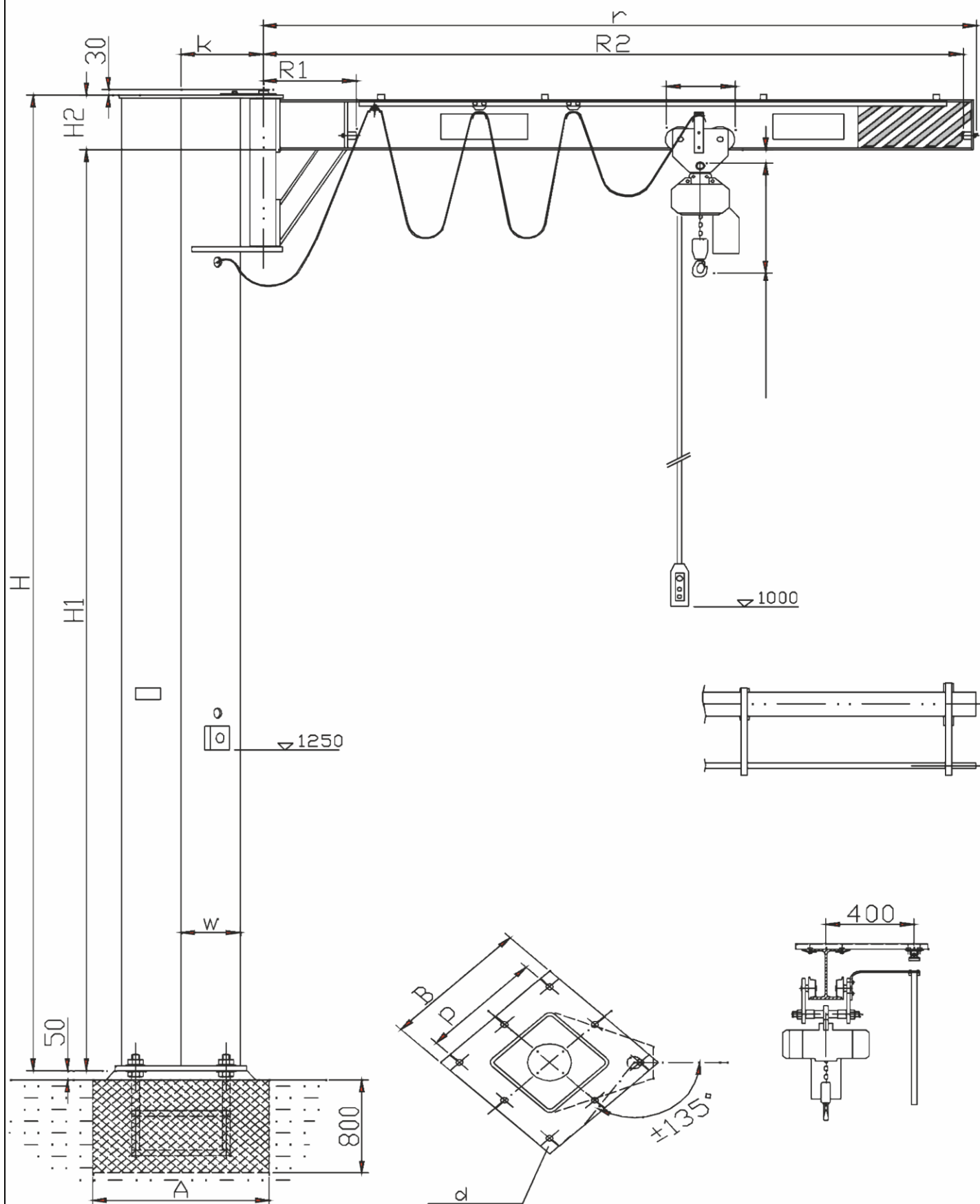




* K=200 mm

Seinäkääntö SKA 250-500-1000-1600-2000 kg

POS.	R	KUORMA	Palkki (IPE)	R1	R2	r	H3	PAINO	KOKO	n	e	d	VETOVOIMA	LEIKKAUSVOIMA	SEINÄKONSOLIN JA AKSELIN PAINO	KOKONAISPAINO	TAIPUMA
	(m)	(kg)		(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)		(mm)	(mm)	(mm)	(kN)	(kN)	(kg)	(kg)	(mm)
267	3	250	200	440	3040	3100	350	105	806	980	340	33	10,3	1,62	57	162	12
268		500	200	440			350	105	806	980			10,3	1,62	57	162	12
269		1000	270	400			420	152	806	980			20,3	2,97	57	209	9
270		1600	300	515			450	180	1006	1180			26	4,52	63	243	10
271		2000	330	515			480	203	1006	1180			32,4	5,56	63	266	9
272	4	250	200	440	4040	4100	350	128	806	980	340	33	7,9	1,07	57	185	16
273		500	240	420			390	165	806	980			14,3	1,77	57	222	16
274		1000	300	515			450	215	806	980			27,7	3,12	57	272	15
275		1600	360	565			510	290	1006	1180			35,5	4,79	63	353	13
276		2000	400	595			550	328	1006	1180			44	5,86	63	391	11
277	5	250	240	420	5040	5100	390	196	806	980	340	33	10,7	1,23	57	253	17
278		500	300	465			450	256	806	980			18,9	1,99	57	313	22
279		1000	360	565			510	346	1006	1180			30,1	3,46	63	409	17
280		1600	400	685			550	394	1006	1180			45,3	5,04	63	457	19
281		2000	450	665			600	462	1256	1430			46,4	6,21	70	532	15
282	6	250	270	415	6040	6100	420	260	806	980	340	33	13,7	1,39	57	317	20
283		500	330	555			480	342	806	980			23,8	2,2	57	399	20
284		1000	400	685			550	460	1006	1180			37,3	3,74	63	523	21
285		1600	500	665			650	620	1256	1430			48,2	5,62	70	690	15
286		2000	550	690			700	760	1506	1680			50,9	6,96	77	837	14
287	7	250	300	415	7040	7100	450	340	806	980	340	33	17,1	1,59	57	837	22
288		500	360	515			510	460	1006	1180			25	2,51	63	523	24
289		1000	450	665			600	615	1256	1430			37,5	4,13	70	685	23





Pylväskääntö PKA 250 kg

POS.	R	R1	R2	R	H1	H2	H	k	w	POIKKEAMA	PALKKI (IPE)	POHJALEVY	KOKONAIS-PAINO	A	PULTIN VOIMA
	(m)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(kg)	(mm)	(kN)
290	4	440	4040	4100	2500	225	2725	260	250	23	200	B500x500 p430x430	332	1400	19,9
291					3000		3225			25			356		
292					3500		3725			27			380		
293					4000		4225			29			404		
294					4500		4725			31			428		
295	5	420	5040	5100	5000	265	5225	295	300	33	240	B700x700 p580x580	452	1500	20,8
296					2500		2765			24			473		
297					3000		3265			26			502		
298					3500		3765			28			531		
299					4000		4265			30			560		
300	6	415	6040	6100	4500	295	4765	295	300	32	270	B700x700 p580x580	589	1600	26,6
301					5000		5265			34			618		
302					2500	325	2795			30		B700x700 p580x580	538		
303					3000		3295			32			567		
304					3500		3795			34			596		
305	7	415	7040	7100	4000	330	4295	295	300	36	300	B700x700 p580x580	625	1800	23,9
306					4500		4795			38			654		
307					5000		5295			41			683		
308					2500		2825			35	300	B700x700 p580x580	620		
309					3000		3325			38			649		
310	7	415	7040	7100	3500	330	3825	295	300	41			678		
311					4000		4330			36		B700x700 p580x580	875		
312					4500		4830			39			920		
313					5000		5330			42			966		



Pylväskääntö PKA 500 kg

POS.	R	R1	R2	R	H1	H2	H	k	w	POIKKEAMA	PALKKI (IPE)	POHJALEVY	KOKONAISPAINO	A	PULTIN VOIMA
	(m)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(kg)	(mm)	(kN)
314	3	440	3040	3100	2500	225	2725	260	250	21	200	B500x500 p430x430	309	1400	26,5
315					3000		3225			23			333		
316					3500		3725			25			357		
317					4000		4225			27			381		
318					4500		4725			29			405		
319					5000		5225			31			429		
320	4	420	4040	4100	2500	265	2765	295	300	25	240	B700x700 p580x580	442	1600	16,1
321					3000		3265			27			471		
322					3500		3765			29			500		
323					4000		4265			32			529		
324					4500		4765			34			558		
325					5000		5265			36			587		
326	5	465	5040	5100	2500	330	2830	295	300	24	300	B700x700 p580x580	655	1750	26,5
327					3000		3330			26			700		
328					3500		3830			28			746		
329					4000		4330			30			791		
330					4500		4830			32			836		
331					5000		5330			34			881		
332	6	555	6040	6100	2500	360	2860	295	300	32	330	B700x700 p580x580	744	1900	33,4
333					3000		3360			35			789		
334					3500		3860			38			835		
335					4000		4360	340	350	34		B700x700 p580x580	954		
336					4500		4860			36			1007		
337					5000		5360			38			1060		
338	7	515	7040	7100	2500	390	2890	340	350	35	360	B700x700 p580x580	919	2000	38
339					3000		3390			38			972		
340					3500		3890			41			1025		
341					4000		4390			43			1078		
342					4500		4890			46			1131		
343					5000		5390			49			1184		



Pylväskääntö PKA 1000 kg

POS.	R	R1	R2	R	H1	H2	H	k	w	POIKKEAMA	PALKKI (IPE)	POHJALEVY	KOKONAISPAINO	A	PULTIN VOIMA
	(m)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(kg)	(mm)	(kN)
344	3	400	3040	3100	2500	295	2795	295	300	19	270	B700x700 p580x580 8x30 137938	431	1750	22,8
345					3000		3295			22			460		
346					3500		3795			24			489		
347					4000		4295			27			518		
348					4500		4795			29			547		
349					5000		5295			32			576		
350	4	515	4040	4100	2500	330	2830	340	350	23	300	B700x700 p580x580	665	1950	35,2
351					3000		3330			24			718		
352					3500		3830			26			771		
353					4000		4330			30			824		
354					4500		4830			30			877		
355					5000		5330			32			930		
356	5	565	5040	5100	2500	390	2890	340	350	28	360	B700x700 p580x580 137943	805	2150	42,6
357					3000		3390			32			858		
358					3500		3890			29			967		
359					4000		4390	375	400	31		B700x700 p580x580 8x33 137945	1028		
360					4500		4890			33			1089		
361					5000		5390			35			1150		
362	6	685	6040	6100	2500	435	2935	375	400	32	400	B700x700 p580x580 8x40 137946	976	2350	52,8
363					3000		3435			35			1037		
364					3500		3935			38			1098		
365					4000		4435			35			1159		
366					4500		4935			37		B700x700 p580x580 232505	1366		
367					5000		5435			40			1442		
368	7	665	7040	7100	2500	485	2985	375	400	34	450	B700x700 p580x580 8x40 233493	1181	2400	64,5
369					3000		3485			37			1234		
370					3500		3985			39			1287		
371					4000		4485			42			1340		
372					4500		4985			45			1393		
373					5000		5485			48			1446		



Pylväskääntö PKA 1600 kg

POS.	R	R1	R2	R	H1	H2	H	k	w	POIKKEAMA	PALKKI (IPE)	POHJALEVY	KOKONAISPAINO	A	PULTIN VOIMA
	(m)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(kg)	(mm)	(kN)
374	3	515	3040	3100	2500	330	2830	295	300	20,4	300	B700x700 p580x580	582	2000	43,6
375					3000		3330			23			627		
376					3500		3830			26			673		
377					4000		4330	340	350	22		B700x700 p580x580	792		
378					4500		4830			24			845		
379					5000		5330			26			898		
380	4	565	4040	4100	2500	390	2890	340	350	25	360	B700x700 p580x580	749	2250	53,8
381					3000		3390			28			802		
382					3500		3890	375	400	26		B700x700 p580x580	911		
383					4000		4390			28			972		
384					4500		4890			30			1033		
385					5000		5390			32			1094		
386	5	685	5040	5100	2500	435	2935	375	400	28	400	B700x700 p580x580	951	2450	58,3
387					3000		3435			31			1004		
388					3500		3935			33			1057		
389					4000		4435			35			1110		
390					4500		4935			38			1163		
391					5000		5435			40			1216		
392	6	665	6040	6100	2500	535	3035	425	400	28	500	B700x700 p580x580	1191	2600	74,4
393					3000		3535			31			1244		
394					3500		4035			34			1297		
395					4000		4535			37			1350		
396					4500		5035			41			1403		
397					5000		5535			44			1456		



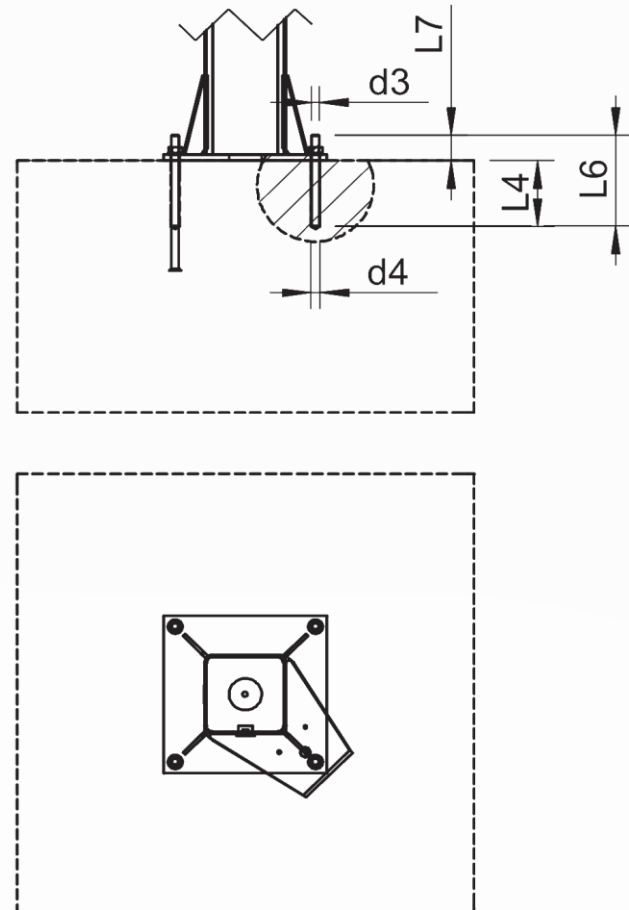
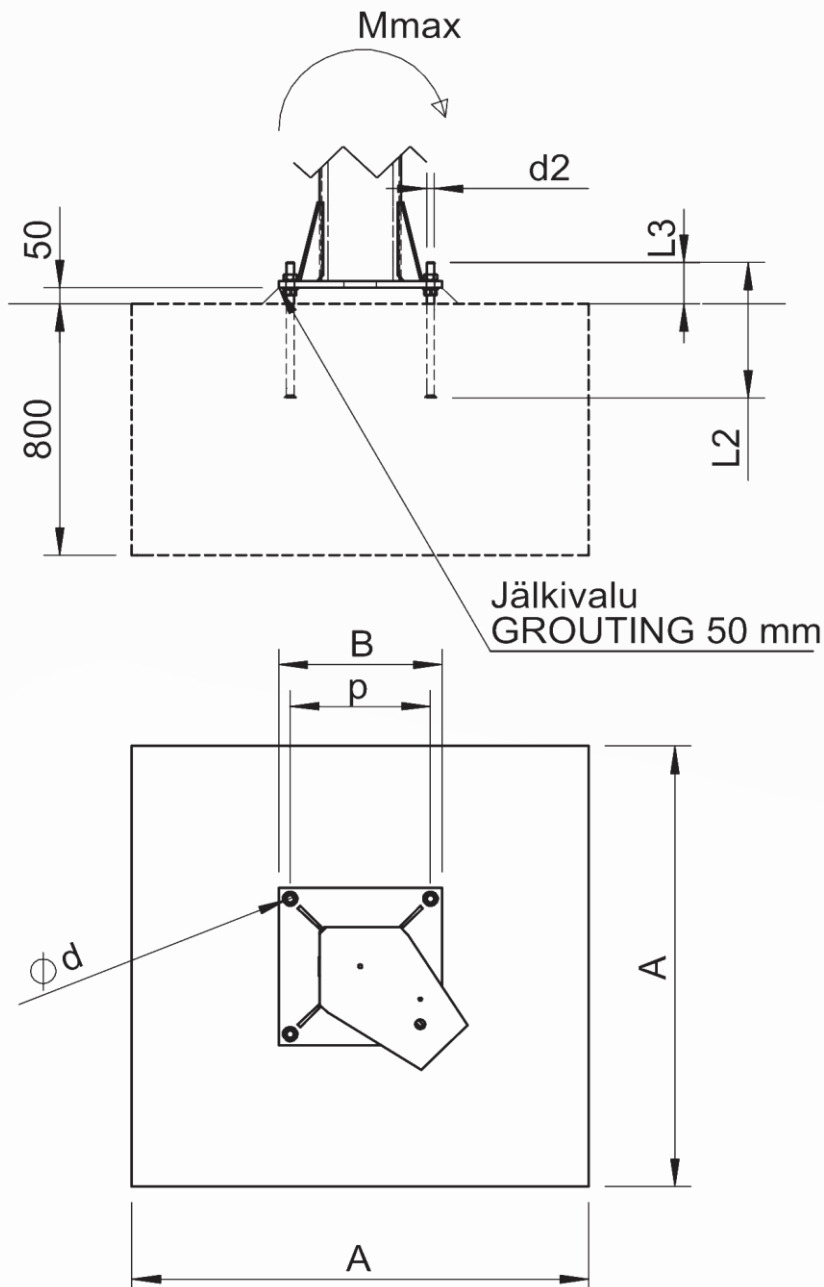
Pylväskääntö PKA 2000 kg

POS.	R	R1	R2	R	H1	H2	H	k	w	POIKKEAMA	PALKKI (IPE)	POHJALEVY	KOKONAISPAINO	A	PULTIN VOIMA
	(m)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		(mm)	(kg)	(mm)	(kN)
398	3	515	3040	3100	2500	360	2860	340	350	18	330	B700x700 p580x580	659	2200	49,1
399					3000		3360			20			712		
400					3500		3860			22			765		
401					4000		4360			25			818		
402					4500		4860			27			871		
403					5000		5360			29			924		
404	4	595	4040	4100	2500	430	2930	375	400	22	400	B700x700 p580x580	843	2400	62,1
405					3000		3430			24			904		
406					3500		3930			27			965		
407					4000		4430			30			1026		
408					4500		4930			32			1087		
409					5000		5430			35			1148		
410	5	665	5040	5100	2500	485	2985	425	400	26	450	B700x700 p580x580	1028	2600	71,7
411					3000		3485			29			1081		
412					3500		3985			32			1134		
413					4000		4485			35			1187		
414					4500		4985			38			1240		
415					5000		5485			40			1293		
416	6	690	6040	6100	2500	585	3085	425	400	29	550	B700x700 p580x580	1341	2800	91,9
417					3000		3585			33			1394		
418					3500		4085			37			1447		
419					4000		4585	580	610	34		B800x800 p680x680	1551		
420					4500		5085			38			1609		
421					5000		5585			41			1667		



Pulttikehikot ja ankkurisarjat

Pn	kuvaus
pk1	pulttikehikko 500x500x20 mm pohjalevyllä
pk2	pulttikehikko 700x700x20 mm pohjalevyllä
pk3	pulttikehikko 700x700x25 mm pohjalevyllä
pk4	pulttikehikko 700x700x30 mm pohjalevyllä
as5	ankkurisarja M16x125 (4 pcs)
as6	ankkurisarja M16x125 (8 pcs)
as7	ankkurisarja M20x170 mm (4 pcs)
as8	ankkurisarja M20x170 mm (8 pcs)
as9	ankkurisarja M24x210 mm (8 pcs)
as10	ankkurisarja M27x240 mm (8 pcs)





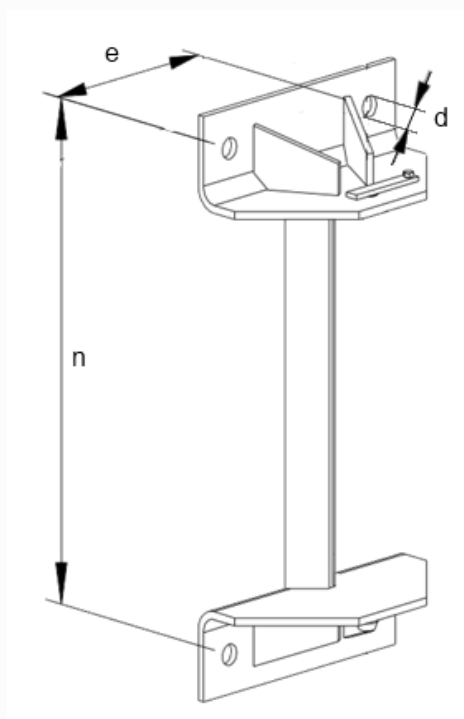
Pylväsnosturit, suuntaa-antava

ulottuma	kuorma	p	B	d	poijalevy	Mmax	A	pulttikehikko	pultti	L3	ankkurisarja		L7	perustuksen minimi paksuus	Porattavat reiät
m	kg	mm	mm	kpl x (mm)	kN/ pultti	kN	mm		d2xL2 (mm)	mm		d3xL4 (l6)	mm	mm	d4xL4 (mm)
2	125	430	500	4 x 27	5,5	4,1	800	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	250	430	500	4 x 27	9,7	7,2	1000	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	500	430	500	4 x 27	16,2	13,1	1200	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
3	125	430	500	4 x 27	8,3	6,1	1000	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	250	430	500	4 x 27	13,3	10,7	1200	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	500	430	500	4 x 27	26,5	21,1	1400	pk1	20x350	115	as7	20x170 (240)	70	220	24 x 170
	1000	580	700	8 x 30	22,8	41	1750	pk2	20x350	115	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170
	1500	580	700	8 x 33	40,3	59,2	2000	pk3	24x430	130	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170
4	125	430	500	4 x 27	10,2	8,2	1100	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	250	430	500	4 x 27	19,9	15,6	1400	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	500	580	700	8 x 30	16,1	28,3	1600	pk2	20x350	115	as6	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	1000	580	700	8 x 33	35,2	55,3	1950	pk3	24x430	130	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170
	1500	580	700	8 x 33	49	79,6	2250	pk3	24x430	130	as9	24x210 (290)	90	270	28 x 210
5	125	430	500	4 x 27	15,3	12,3	1200	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	250	430	500	4 x 27	24,6	19,8	1500	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	500	580	700	8 x 33	26,5	35,9	1750	pk3	20x350	115	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170
	1000	580	700	8 x 33	42,6	69,9	2150	pk3	24x430	130	as9	24x210 (290)	90	270	28 x 210
	1500	580	700	8 x 40	58	100,8	2450	pk4	30x500	150	as10	27x240 (340)	100	300	30 x 240
6	125	430	500	4 x 27	18,8	15,4	1300	pk1	20x350	115	as5	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	250	580	700	8 x 30	26,6	24,5	1600	pk2	20x350	115	pk6	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	500	580	700	8 x 33	33,4	44	1900	pk3	20x350	115	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170
	1000	580	700	8 x 40	52,8	83,9	2350	pk4	30x500	150	as9	24x210 (290)	90	270	28 x 210
7	125	580	700	8 x 30	10,2	18,7	1400	pk2	20x350	115	as6	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	250	580	700	8 x 33	23,9	29,3	1800	pk3	20x350	115	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170
	500	580	700	8 x 33	38	53,4	2500	pk3	24x430	130	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170
8	125	580	700	8 x 30	12,2	22,3	1500	pk2	20x350	115	as6	16x125 (190)	65	170	18 x 125
	250	580	700	8 x 33	24,3	35,6	2000	pk3	20x350	115	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170
	500	580	700	8 x 33	35,8	62,2	2650	pk3	24x430	130	as8	20x170 (240)	70	220	24 x 170



Seinäkääntönosturit, suuntaa-antava

ulottuma	kuorma	n / e / d	ankkurisarja	porattavat reiät	pulttivoima	leikkausvoima
m	kg	mm / mm / mm		mm x mm	kN	kN
2	125	640 270 27	as5	18 x 125	2,9	0,5
	250	640 270 27	as5	18 x 125	5	0,9
	500	980 340 33	as5	18 x 125	6,1	1,9
3	125	640 270 27	as5	18 x 125	4,3	0,5
	250	640 270 27	as5	18 x 125	7,6	0,9
	500	980 340 33	as5	18 x 125	9,5	1,9
	1000	980 340 33	as5	18 x 125	19,4	3,5
	1500	980 340 33	as7	24 x 170	27,4	5
4	125	640 270 27	as5	18 x 125	5,9	0,6
	250	640 270 27	as5	18 x 125	10,8	1
	500	980 340 33	as5	18 x 125	13,5	2
	1000	980 340 33	as7	24 x 170	25,8	2,5
	1500	1180 340 33	as7	24 x 170	31	5,1
5	125	640 270 27	as5	18 x 125	8,9	0,6
	250	980 340 33	as5	18 x 125	9,6	1,2
	500	980 340 33	as5	18 x 125	17	2
	1000	980 340 33	as7	24 x 170	32,6	3,7
	1500	1180 340 33	as7	24 x 170	39,3	5,5
6	125	980 340 33	as5	18 x 125	7,5	0,9
	250	980 340 33	as5	18 x 125	11,8	1,3
	500	980 340 33	as5	18 x 125	21	2,1
	1000	1180 340 33	as7	24 x 170	33	3,7
7	125	980 340 33	as5	18 x 125	9,1	1
	250	980 340 33	as5	18 x 125	14,1	1,3
	500	1180 340 33	as5	18 x 125	21,3	2,3
8	125	980 340 33	as5	18 x 125	10,8	0,9
	250	980 340 33	as5	18 x 125	17,1	1,5
	500	1180 340 33	as7	24 x 170	24,7	2,3





TUOTETEKNO OY
NOSTO- JA SIIRTOLAITTEET



TUOTETEKNO OY
NOSTO- JA SIIRTOLAITTEET

OPPIPOJANTIE 15 B
04500 KELLOKOSKI
info@tuotetekno.fi
+3589 2790 820