

CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)

CODE	01	02a	02b	03a	03b	03c	03d	04a	04b	05a	05b	06a	06b	07
	173	107	105,5	43,5	43	42,5	40	24	25,5	17,5	16,5	8,5	8	34,5
	164	94	93	37,5	36,5	39,5	40,5	22	20,5	14,5	16	6,5	7	27,5
	163	95,5	92,5	38	36,5	37	37,5	25	23,5	14	14,5	6,5	6,5	27,5
MEAN - 1 STAND. DEV. (S)	163,38	96,69	95,00	39,13	37,63	38,94	38,44	21,19	20,88	14,88	14,69	6,88	7,00	28,69
IEDIAN - 1 STAND. DEV. (S)	163,00	97,25	96,00	40,00	38,00	39,50	38,50	21,25	21,00	15,00	13,50	7,00	6,50	29,00
MEDIAN (S sub-group)	164,00	95,50	93,00	38,00	36,50	39,50	40,00	24,00	23,50	14,50	16,00	6,50	7,00	27,50
MEDIAN DIFFERENCE (S)	1,00 -	1,75 -	3,00 -	2,00 -	1,50	-	1,50	2,75	2,50 -	0,50	2,50 -	0,50	0,50 -	1,50
25th PERCENTILE	163,75	99,63	98,25	40,63	39,13	39,88	39,50	22,00	21,00	16,00	16,00	7,25	7,75	30,50
	163	101	100	43,5	41,5	44	42,5	22,5	24	20	22,5	7,5	8	35
	169	104,5	102	41,5	40,5	45,5	44,5	22	23	21	20,5	10,5	11	32,5
	167	102	101	41,5	40	40	38	20	21	16,5	16	9	10	31,5
	172	101,5	101	44	45	42,5	43,5	23	22,5	17,5	16	8	8	31,5
MEAN (M)	168,38	101,19	100,00	41,63	40,63	41,94	41,44	22,69	22,63	17,38	17,44	8,13	8,50	31,69
MEDIAN (M)	168,00	101,75	101,00	42,50	41,00	42,50	41,50	22,75	22,75	17,50	16,25	8,25	8,00	32,00
MEDIAN (M sub-group)	168,00	101,75	101,00	42,50	41,00	43,25	43,00	22,25	22,75	18,75	18,25	8,50	9,00	32,00
MEDIAN DIFFERENCE (M)	-	-	-	-	-	0,75	1,50 -	0,50	-	1,25	2,00	0,25	1,00	-
50th PERCENTILE	168,00	101,75	101,00	42,50	41,00	42,50	41,50	22,75	22,75	17,50	16,25	8,25	8,00	32,00
	176	104	105	43,5	42	44,5	45	23	21	18	17,5	8,5	9,5	33,5
MEAN + 1 STAND. DEV. (L)	173,38	105,69	105,00	44,13	43,63	44,94	44,44	24,19	24,38	19,88	20,19	9,38	10,00	34,69
IEDIAN + 1 STAND. DEV. (L)	173,00	106,25	106,00	45,00	44,00	45,50	44,50	24,25	24,50	20,00	19,00	9,50	9,50	35,00
MEDIAN (L sub-group)	176,00	104,00	105,00	43,50	42,00	44,50	45,00	23,00	21,00	18,00	17,50	8,50	9,50	33,50
MEDIAN DIFFERENCE (L)	3,00 -	2,25 -	1,00 -	1,50 -	2,00 -	1,00	0,50 -	1,25 -	3,50 -	2,00 -	1,50 -	1,00	- -	1,50
75th PERCENTILE	172,25	104,13	102,75	43,50	42,25	44,13	43,75	23,25	23,63	18,50	18,25	8,63	9,63	33,75
85th PERCENTILE	172,95	104,48	104,85	43,50	42,95	44,48	44,45	23,95	23,98	19,90	20,35	8,98	9,98	34,45
STAND. DEV.	5,00	4,50	5,00	2,50	3,00	3,00	3,00	1,50	1,75	2,50	2,75	1,25	1,50	3,00
STAND. DEV.*2	10,00	9,00	10,00	5,00	6,00	6,00	6,00	3,00	3,50	5,00	5,50	2,50	3,00	6,00

CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)

	08a	08b	09a	09b	10	10a	10b	11	11ab	11a	11b	11cd	11c	11d	12							
37	38	54	55	33	18	15	87	36	17	19	51	26	25	86								
30,5	29,5	45	43,5	27	14	13	72,5	35	17	18	37,5	19,5	18	73								
32,5	30,5	47,5	45,5	33,5	18	15,5	80	42,5	20	22,5	37,5	19	18,5	81								
32,50	30,81	47,38	46,44	29,81	15,38	14,44	78,00	39,13	18,81	20,32	38,88	19,79	19,06	79,31								
32,50	31,25	48,25	47,75	30,25	15,75	14,50	78,50	40,50	19,37	21,13	38,00	19,35	18,62	79,75								
32,50	30,50	47,50	45,50	33,00	18,00	15,00	80,00	36,00	17,00	19,00	37,50	19,50	18,50	81,00								
-	-	0,75	-	0,75	-	2,25	2,75	2,25	0,50	1,50	-	4,50	-	2,37	-	2,13	-	0,50	0,15	-	0,12	1,25
34,00	31,63	48,63	48,50	32,25	16,25	15,38	81,50	40,88	19,25	20,50	38,63	19,88	18,50	83,63								
34,5	33,5	56	53,5	34,5	16,5	18	82,5	43,5	21,5	22	39	20,5	18,5	84,5								
35,5	32	51	49,5	31,5	15,5	16	82	43	21	22	39	20	19	86								
34,5	36	49	51	34,5	18	16,5	88,5	45	24	21	43,5	21,5	22	91								
38	38,5	53	53	32,5	16,5	16	88	43	21	22	45	22,5	22,5	92,5								
35,00	34,31	51,13	50,44	32,81	16,88	15,94	83,50	41,63	20,44	21,19	41,88	21,19	20,69	85,56								
35,00	34,75	52,00	51,75	33,25	17,25	16,00	84,00	43,00	21,00	22,00	41,00	20,75	20,25	86,00								
35,00	34,75	52,00	52,00	33,50	16,50	16,25	85,25	43,25	21,25	22,00	41,25	21,00	20,50	88,50								
-	-	-	0,25	0,25	-	0,75	0,25	1,25	0,25	0,25	-	0,25	0,25	0,25	2,50							
35,00	34,75	52,00	51,75	33,25	17,25	16,00	84,75	43,00	21,00	22,00	40,75	20,50	20,50	86,00								
37,5	36,5	53,5	52,5	36	18,5	17,5	87,5	45	22	23	42,5	20,5	22	90,5								
37,50	37,81	54,88	54,44	35,81	18,38	17,44	89,00	44,13	22,07	22,06	44,88	22,59	22,32	91,81								
37,50	38,25	55,75	55,75	36,25	18,75	17,50	89,50	45,50	22,63	22,87	44,00	22,15	21,88	92,50								
37,50	36,50	53,50	52,50	36,00	18,50	17,50	87,50	45,00	22,00	23,00	42,50	20,50	22,00	90,50								
-	-	1,75	-	2,25	-	3,25	-	0,25	-	0,63	0,13	-	1,50	-	1,65	0,12	-	2,00				
37,13	36,88	53,63	53,13	34,50	18,00	16,75	87,63	43,88	21,63	22,13	43,88	21,75	22,13	90,63								
37,48	37,93	53,98	53,48	34,50	18,00	17,45	87,98	44,93	21,98	22,48	44,93	22,45	22,48	90,98								
2,50	3,50	3,75	4,00	3,00	1,50	1,50	5,50	2,50	1,63	0,87	3,00	1,40	1,63	6,25								
5,00	7,00	7,50	8,00	6,00	3,00	3,00	11,00	5,00	3,26	1,74	6,00	2,80	3,26	12,50								

CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)

	12ab	12a	12b	12cd	12c	12d	13	13a	13b	14	14ab	14a	14b	14cd	14c												
	43,5	21,5	22	42,5	21,5	21	17,5	8,65	8,85	73,5	34	16,5	17,5	39,5	21,5												
	36	16,5	19,5	37	19	18	14,5	6,5	8	67	32,5	16,5	16	34,5	18												
	44,5	20,5	24	36,5	19,5	17	21,5	10	11,5	71	36,5	17,5	19	34,5	18												
	41,75	20,06	21,69	37,56	19,31	18,25	16,19	8,07	8,12	67,31	32,38	15,94	16,44	34,94	18,06												
	43,25	21,25	22,00	36,50	18,75	17,75	16,00	8,20	7,80	66,75	32,25	15,75	16,50	34,50	17,75												
	43,50	20,50	22,00	37,00	19,50	18,00	17,50	8,65	8,85	71,00	34,00	16,50	17,50	34,50	18,00												
	0,25	-	0,75	-	0,50	0,75	0,25	1,50	0,45	1,05	4,25	1,75	0,75	1,00	-	0,25											
	44,25	21,25	22,00	37,00	19,00	18,00	17,88	8,91	8,63	70,50	33,88	16,50	17,88	35,25	18,00												
	47,5	24	23,5	37	19	18	18	9,15	8,85	73,5	36,5	18,5	18	37	19												
	47	23,5	23,5	39	19,5	19,5	18	9	9	69	33,5	15,5	18	35,5	18												
	47	25	22	44	21	23	18	9,75	8,25	78	37,5	19	18,5	40,5	20												
	48,5	24,5	24	44	20,5	23,5	20	10,25	9,75	90,5	47	22,5	24,5	43,5	21												
	45,50	22,56	22,94	40,06	19,81	20,25	18,19	9,07	9,12	74,56	36,63	17,94	18,69	37,94	19,31												
	47,00	23,75	23,25	39,00	19,25	19,75	18,00	9,20	8,80	74,00	36,50	17,75	18,75	37,50	19,00												
	47,25	24,25	23,50	41,50	20,00	21,25	18,00	9,45	8,93	75,75	37,00	18,75	18,25	38,75	19,50												
	0,25	0,50	0,25	2,50	0,75	1,50	-	0,25	0,13	1,75	0,50	1,00	-	0,50	1,25	0,50											
	47,00	23,75	23,50	39,75	19,50	20,25	18,00	9,20	8,85	73,50	36,00	17,50	18,00	37,75	19,00												
	50	25	25	40,5	18,5	22	18	9,25	8,75	74	35,5	17,5	18	38,5	19												
	49,25	25,06	24,19	42,56	20,31	22,25	20,19	10,07	10,12	81,81	40,88	19,94	20,94	40,94	20,56												
	50,75	26,25	24,50	41,50	19,75	21,75	20,00	10,20	9,80	81,25	40,75	19,75	21,00	40,50	20,25												
	50,00	25,00	25,00	40,50	18,50	22,00	18,00	9,25	8,75	74,00	35,50	17,50	18,00	38,50	19,00												
-	0,75	-	1,25	0,50	-	1,00	-	1,25	0,25	-	2,00	-	0,95	-	1,05	-	7,25	-	5,25	-	2,25	-	3,00	-	2,00	-	1,25
	47,75	24,63	24,00	42,88	20,63	22,25	18,50	9,81	9,19	75,00	36,75	18,63	18,63	39,75	20,25												
	48,45	24,98	24,00	43,93	20,98	22,95	19,90	9,99	9,71	77,80	37,45	18,98	18,98	40,45	20,95												
	3,75	2,50	1,25	2,50	0,50	2,00	2,00	1,00	1,00	7,25	4,25	2,00	2,25	3,00	1,25												
	7,50	5,00	2,50	5,00	1,00	4,00	4,00	2,00	2,00	14,50	8,50	4,00	4,50	6,00	2,50												

**CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)**

	14d	15	15ab	15a	15b	15cd	15c	15d	16	16ab	16a	16b	16cd	16c	16d										
18	70	33	16	17	37	20	17	66	32,5	15,5	17	33,5	18	15,5											
16,5	64	32	16	16	32	16,5	15,5	61	31,5	15,5	16	29,5	14,5	15											
16,5	70	36	17,5	18,5	34	18	16	69,5	36	17,5	18,5	33,5	18	15,5											
	16,88	65,94	32,50	15,94	16,56	33,44	17,38	16,06	63,88	32,50	16,06	16,44	31,38	16,31	15,06										
	16,75	65,75	32,50	15,88	16,38	33,25	17,50	15,75	63,25	32,75	16,25	16,50	30,50	16,25	14,25										
	16,50	70,00	33,00	16,00	17,00	34,00	18,00	16,00	66,00	32,50	15,50	17,00	33,50	18,00	15,50										
	0,25	4,25	0,50	0,13	0,63	0,75	0,50	0,25	2,75	-	0,25	-	0,75	0,50	1,75	1,25									
	17,25	69,25	32,88	16,00	17,00	34,38	17,88	16,75	65,63	32,38	15,50	16,50	33,25	17,50	15,38										
18	71,5	36	17,5	18,5	35,5	18,5	17	70	36	17	19	34	19	15											
17,5	67	32,5	15,5	17	34,5	17,5	17	64,5	32	15,5	16,5	32,5	16	16,5											
20,5	78	38	19	19	40	20	20	77,5	40,5	20	20,5	37	18	19											
22,5	83	43	21	22	40	19,5	20,5	75	38,5	19	19,5	36,5	18	18,5											
	18,63	72,19	35,75	17,56	18,19	36,44	18,63	17,81	69,63	35,25	17,31	17,94	34,38	17,56	16,81										
	18,50	72,00	35,75	17,50	18,00	36,25	18,75	17,50	69,00	35,50	17,50	18,00	33,50	17,50	16,00										
	19,25	74,75	37,00	18,25	18,75	37,75	19,00	18,50	72,50	37,25	18,00	19,25	35,25	18,00	17,50										
	0,75	2,75	1,25	0,75	0,75	1,50	0,25	1,00	3,50	1,75	0,50	1,25	1,75	0,50	1,50										
	18,00	70,75	35,75	17,50	18,00	36,25	18,75	17,00	69,75	35,50	17,25	17,75	33,75	18,00	16,00										
19,5	74	35,5	18	17,5	38,5	19	19,5	73,5	35	18,5	16,5	38,5	19	19,5											
	20,38	78,44	39,00	19,19	19,81	39,44	19,88	19,56	75,38	38,00	18,56	19,44	37,38	18,81	18,56										
	20,25	78,25	39,00	19,13	19,63	39,25	20,00	19,25	74,75	38,25	18,75	19,50	36,50	18,75	17,75										
	19,50	74,00	35,50	18,00	17,50	38,50	19,00	19,50	73,50	35,00	18,50	16,50	38,50	19,00	19,50										
-	0,75	-	4,25	-	3,50	-	1,13	-	2,13	-	0,75	-	1,00	0,25	-	1,25	-	3,25	-	0,25	-	3,00	2,00	0,25	1,75
	19,75	75,00	36,50	18,25	18,63	38,88	19,63	19,63	73,88	36,63	18,63	19,13	36,63	18,25	18,63										
	20,45	77,80	37,90	18,95	18,98	39,93	19,98	19,98	74,93	38,38	18,98	19,48	36,98	18,95	18,98										
	1,75	6,25	3,25	1,63	1,63	3,00	1,25	1,75	5,75	2,75	1,25	1,50	3,00	1,25	1,75										
	3,50	12,50	6,50	3,25	3,25	6,00	2,50	3,50	11,50	5,50	2,50	3,00	6,00	2,50	3,50										

CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)

	17a	17b	18a	18b	18c	18d	19	19ab	19a	19b	19cd	19c	19d	20	20ab	
	25	25,5	22,5	22	22,5	23	81	41,5	19	22,5	39,5	18,5	21	91	43	
	18,5	19	23,5	24	23,5	24,5	73,5	35,5	17	18,5	38	19	19	84	40	
	19,5	20,5	28	30	27,5	28,5	83,5	40,5	18,5	22	43	22	21	95	44,5	
	18,94	18,94	23,38	23,13	23,63	22,38	78,50	38,75	18,13	20,63	39,75	19,31	20,44	88,94	41,60	
	18,00	18,00	23,25	23,00	24,25	22,50	78,25	38,50	17,88	20,63	39,75	19,25	20,50	88,75	41,85	
	19,50	20,50	23,50	24,00	23,50	24,50	81,00	40,50	18,50	22,00	39,50	19,00	21,00	91,00	43,00	
	1,50	2,50	0,25	1,00	0,75	2,00	2,75	2,00	0,62	1,37	0,25	0,25	0,50	2,25	1,15	
	20,25	19,50	23,50	24,00	24,25	22,75	82,88	40,88	18,88	21,75	40,25	18,88	21,00	92,50	42,63	
	23,5	21	23,5	26	24,5	22	83,5	43	20,5	22,5	40,5	18,5	22	96	45	
	28	26	26,5	25,5	27,5	22	84,5	41	20	21	43,5	22,5	21	93	41,5	
	20,5	19,5	29	33	30	28,5	95	48	24,5	23,5	47	23	24	103	48	
	22	22,5	25	28,5	26	26,5	93	46	23	23	47	23	24	101	47,5	
	22,19	21,69	25,63	26,63	26,13	25,13	85,75	42,50	20,50	22,00	43,25	21,31	21,94	96,19	44,75	
	21,25	20,75	25,50	26,50	26,75	25,25	85,50	42,25	20,25	22,00	43,25	21,25	22,00	96,00	45,00	
	22,75	21,75	25,75	27,25	26,75	24,25	88,75	44,50	21,75	22,75	45,25	22,75	23,00	98,50	46,25	
	1,50	1,00	0,25	0,75	-	1,00	3,25	2,25	1,50	0,75	2,00	1,50	1,00	2,50	1,25	
	21,25	20,75	25,75	25,75	26,75	25,25	84,00	42,25	20,25	22,50	43,25	22,25	21,50	95,50	44,75	
	20,5	19,5	27	24	27,5	26	92	44,5	21,5	23	47,5	24	23,5	106,5	48,5	
	25,44	24,44	27,88	30,13	28,63	27,88	93,00	46,25	22,87	23,37	46,75	23,31	23,44	103,44	47,90	
	24,50	23,50	27,75	30,00	29,25	28,00	92,75	46,00	22,62	23,37	46,75	23,25	23,50	103,25	48,15	
	20,50	19,50	27,00	24,00	27,50	26,00	92,00	44,50	21,50	23,00	47,50	24,00	23,50	106,50	48,50	
	-	4,00	-	0,75	6,00	1,75	2,00	0,75	1,50	1,12	0,37	0,75	0,75	-	3,25	0,35
	23,88	23,25	27,25	28,88	27,50	27,00	92,25	44,88	21,88	23,00	47,00	23,00	23,63	101,50	47,63	
	24,93	25,35	27,95	29,93	27,50	28,40	92,95	45,93	22,93	23,00	47,00	23,00	23,98	102,90	47,98	
	3,25	2,75	2,25	3,50	2,50	2,75	7,25	3,75	2,37	1,37	3,50	2,00	1,50	7,25	3,15	
	6,50	5,50	4,50	7,00	5,00	5,50	14,50	7,50	4,74	2,74	7,00	4,00	3,00	14,50	6,30	

**CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)**

20a	20b	20cd	20c	20d	21	22a	22b	23	23a	23b	24a	24b	25ab	25a
20	23	48	23,5	24,5	34	18,5	17,5	36	18,5	17,5	37,5	36,5	38,5	20,75
20,5	19,5	44	22,5	21,5	37	14,5	15	32,5	17	15,5	38	37,5	31,5	16,5
21,5	23	50,5	25	25,5	38,5	19,5	18	32	15,5	16,5	34	33	34,5	18,5
20,01	21,59	47,29	23,45	23,84	35,13	16,00	16,13	32,50	16,06	16,44	35,38	34,31	34,00	17,63
20,20	21,65	46,85	23,20	23,65	35,75	16,50	16,00	32,50	16,25	16,25	35,25	34,25	34,75	17,75
20,50	23,00	48,00	23,50	24,50	37,00	18,50	17,50	32,50	17,00	16,50	37,50	36,50	34,50	18,50
0,30	1,35	1,15	0,30	0,85	1,25	2,00	1,50	-	0,75	0,25	2,25	2,25	0,25	0,75
20,38	22,88	49,88	24,25	25,25	35,75	17,38	17,25	33,25	16,75	16,88	36,88	35,88	36,38	18,31
22	23	51	24,5	26,5	35	19,5	18,5	39	19	20	42,5	41	37	17,75
19	22,5	51,5	26	25,5	36	18,5	17,5	37	20	17	43	42	37,5	18,5
24,5	23,5	55	25,5	29,5	39,5	20	21	33,5	16	17,5	38,5	37,5	39,5	20,5
23	24,5	53,5	26	27,5	39	15,5	16,5	38,5	19	19,5	35	34	38,5	19,5
21,81	22,94	51,44	25,25	26,19	37,38	18,00	17,88	35,50	17,81	17,69	38,63	37,56	37,25	19,13
22,00	23,00	51,00	25,00	26,00	38,00	18,50	17,75	35,50	18,00	17,50	38,50	37,50	38,00	19,25
22,50	23,25	52,50	25,75	27,00	37,50	19,00	18,00	37,75	19,00	18,50	40,50	39,25	38,00	19,00
0,50	0,25	1,50	0,75	1,00	0,50	0,50	0,25	2,25	1,00	1,00	2,00	1,75	-	0,25
21,75	23,00	51,25	25,25	26,00	37,75	18,50	17,75	35,75	18,00	17,50	38,25	37,50	38,00	19,00
24	24,5	58	29	29	40	18	19	35,5	17,5	18	40,5	39	41	21
23,61	24,29	55,59	27,05	28,54	39,63	20,00	19,63	38,50	19,56	18,94	41,88	40,81	40,50	20,63
23,80	24,35	55,15	26,80	28,35	40,25	20,50	19,50	38,50	19,75	18,75	41,75	40,75	41,25	20,75
24,00	24,50	58,00	29,00	29,00	40,00	18,00	19,00	35,50	17,50	18,00	40,50	39,00	41,00	21,00
0,20	0,15	2,85	2,20	0,65	0,25	2,50	0,50	3,00	2,25	0,75	1,25	1,75	0,25	0,25
23,25	23,75	53,88	26,00	27,88	39,13	19,50	18,63	37,38	19,00	18,38	41,00	39,50	38,75	20,56
23,95	24,45	54,93	26,00	28,93	39,48	19,50	18,98	38,43	19,00	19,43	42,40	40,90	39,45	20,74
1,80	1,35	4,15	1,80	2,35	2,25	2,00	1,75	3,00	1,75	1,25	3,25	3,25	3,25	1,50
3,60	2,70	8,30	3,60	4,70	4,50	4,00	3,50	6,00	3,50	2,50	6,50	6,50	6,50	3,00

**CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)**

25b	25cd	25c	25d	26a	26b	27a	27b	28a	28b	29a	29b	30a	30b	31a
17,75	43	22	21,5	13	13,5	60	60	46	46,5	26	26,5	23	23	37
15	34	18	16	10,5	9,5	56	56,5	41	42	24	24	21	21	43
16	35,5	17,25	18,25	11,5	11	61,5	61	41,5	41,5	28	27,5	19,5	19	39,5
16,38	36,31	18,38	18,00	11,44	10,88	57,00	56,56	41,06	41,13	24,25	24,13	20,00	19,69	37,06
17,00	37,25	18,25	19,00	11,50	11,50	56,75	56,75	40,50	40,00	24,00	24,50	19,75	19,50	37,00
16,00	35,50	18,00	18,25	11,50	11,00	60,00	60,00	41,50	42,00	26,00	26,50	21,00	21,00	39,50
- 1,00 -	1,75 -	0,25 -	0,75	- -	0,50	3,25	3,25	1,00	2,00	2,00	2,00	1,25	1,50	2,50
17,31	38,13	19,31	18,19	11,88	11,38	58,13	57,25	41,50	42,00	24,50	24,38	20,50	20,50	37,75
19,25	41	20	21	12	11,5	58,5	59	42,5	42	26,5	26,5	20,5	20,5	35,5
19	39	21	18	13,5	14	57	57,5	45	44	24,5	24,5	21,5	21	40
19	41	19,75	21,25	12,5	13	58,5	55,5	43,5	43	25,5	23,5	20,5	20,5	42,5
19	42,5	21	21,5	14	13,5	58,5	58,5	41,5	42	24,5	25,5	21,5	20,5	38
18,13	40,06	20,13	20,00	12,69	12,63	58,75	58,56	43,56	43,63	26,00	25,63	21,00	20,94	39,81
18,75	41,00	20,00	21,00	12,75	13,25	58,50	58,75	43,00	42,50	25,75	26,00	20,75	20,75	39,75
19,00	41,00	20,50	21,13	13,00	13,25	58,50	58,00	43,00	42,50	25,00	25,00	21,00	20,50	39,00
0,25	-	0,50	0,13	0,25	-	- -	0,75	-	- -	0,75 -	1,00	0,25 -	0,25 -	0,75
19,00	41,00	20,50	21,13	12,75	13,25	58,50	58,75	43,00	42,50	25,75	26,00	20,75	20,75	39,75
20	44,5	22	22,5	14,5	15	60	60,5	47,5	48	29	27	20,5	22	43
19,88	43,81	21,88	22,00	13,94	14,38	60,50	60,56	46,06	46,13	27,75	27,13	22,00	22,19	42,56
20,50	44,75	21,75	23,00	14,00	15,00	60,25	60,75	45,50	45,00	27,50	27,50	21,75	22,00	42,50
20,00	44,50	22,00	22,50	14,50	15,00	60,00	60,50	47,50	48,00	29,00	27,00	20,50	22,00	43,00
- 0,50 -	0,25	0,25 -	0,50	0,50	- -	0,25 -	0,25	2,00	3,00	1,50 -	0,50 -	1,25	-	0,50
19,06	42,63	21,25	21,50	13,63	13,63	60,00	60,13	45,25	44,63	26,88	26,63	21,50	21,25	42,63
19,24	42,98	21,95	21,50	13,98	13,98	60,00	60,48	45,95	46,38	27,93	26,98	21,50	21,95	42,98
1,75	3,75	1,75	2,00	1,25	1,75	1,75	2,00	2,50	2,50	1,75	1,50	1,00	1,25	2,75
3,50	7,50	3,50	4,00	2,50	3,50	3,50	4,00	5,00	5,00	3,50	3,00	2,00	2,50	5,50

CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)

31b	32a	32b	33a	33b	34a	34b	35a	35b	36a	36b	36c	36d	37a	37b
37,5	25,5	26	23	23,5	15,5	16	23	23	44	45	45	46,5	26,5	28,5
43	21	22	21	21	15,5	15	20	20	33,5	35,5	39	39,5	20	19,5
40	27	27	26,5	26,5	16	16	22,5	22	36,5	38,5	37,5	38,5	20	20,5
37,69	24,00	24,44	22,31	22,50	15,50	15,44	20,81	20,75	36,81	37,69	39,44	40,00	21,00	20,69
38,25	24,50	25,25	22,25	22,75	15,25	15,50	20,50	20,25	37,50	37,75	39,75	40,00	21,25	21,25
40,00	25,50	26,00	23,00	23,50	15,50	16,00	22,50	22,00	36,50	38,50	39,00	39,50	20,00	20,50
1,75	1,00	0,75	0,75	0,75	0,25	0,50	2,00	1,75	1,00	0,75	0,75	0,50	1,25	0,75
37,88	25,50	25,75	23,00	23,38	15,50	15,50	21,88	21,88	39,50	39,63	40,50	41,38	22,25	21,63
36,5	28,5	28	25,5	25,5	16,5	16	24,5	24,5	41,5	42,5	41	42	23,5	22
42	25,5	25	23	24	15,5	15,5	21,5	21,5	42,5	40	47	48	25,5	24,5
43	30	30	26,5	26,5	16,5	16,5	22,5	22,5	40,5	41,5	42,5	42	24	25,5
38	28,5	29,5	23	23	15,5	15,5	22	22	40,5	40	43,5	45	23	24
40,19	26,75	26,94	24,31	24,50	16,00	15,94	22,81	22,75	40,31	40,69	42,69	43,50	23,50	23,69
40,75	27,25	27,75	24,25	24,75	15,75	16,00	22,50	22,25	41,00	40,75	43,00	43,50	23,75	24,25
40,00	28,50	28,75	24,25	24,75	16,00	15,75	22,25	22,25	41,00	40,75	43,00	43,50	23,75	24,25
-	0,75	1,25	1,00	-	-	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-	-	-
40,75	27,50	27,50	24,25	24,75	15,75	16,00	22,50	22,25	41,00	40,75	43,00	43,50	23,75	24,25
41,5	28	28	26	26	17	17	26,5	26,5	43,5	42,5	46	46,5	25,5	25
42,69	29,50	29,44	26,31	26,50	16,50	16,44	24,81	24,75	43,81	43,69	45,94	47,00	26,00	26,69
43,25	30,00	30,25	26,25	26,75	16,25	16,50	24,50	24,25	44,50	43,75	46,25	47,00	26,25	27,25
41,50	28,00	28,00	26,00	26,00	17,00	17,00	26,50	26,50	43,50	42,50	46,00	46,50	25,50	25,00
-	1,75	2,00	2,25	0,25	0,75	0,75	0,50	2,00	2,25	1,00	1,25	0,25	0,50	0,75
42,25	28,50	28,38	26,13	26,13	16,50	16,13	23,38	23,38	42,75	42,50	45,25	46,50	25,50	25,13
42,95	28,50	29,43	26,48	26,48	16,50	16,48	24,43	24,43	43,45	42,50	45,95	46,50	25,50	25,48
2,50	2,75	2,50	2,00	2,00	0,50	0,50	2,00	2,00	3,50	3,00	3,25	3,50	2,50	3,00
5,00	5,50	5,00	4,00	4,00	1,00	1,00	4,00	4,00	7,00	6,00	6,50	7,00	5,00	6,00



CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)

38a	38b	39a	39b	40a	40b	41a	41b	42a	42b	43	44a	44b	45a	45b	
88,5	87,5	76,5	77	6	5,25	110,5	110	109	111	28,5	82	83	22	18,5	
77	76,5	65,5	65	5,75	5,75	104	105	104	106	27	76	75,5	25,5	24,5	
74	73,5	68,5	68	2,75	2,75	108	109	107,5	109	31,5	77	78	25,5	26	
77,31	76,88	67,88	67,06	3,84	4,03	105,94	106,75	105,88	106,69	27,13	76,63	76,88	23,81	22,56	
77,25	76,75	69,50	67,50	4,50	4,25	105,75	106,75	105,50	106,50	26,50	77,00	77,25	23,50	22,75	
77,00	76,50	68,50	68,00	5,75	5,25	108,00	109,00	107,50	109,00	28,50	77,00	78,00	25,50	24,50	
0,25 -	0,25 -	1,00	0,50	1,25	1,00	2,25	2,25	2,00	2,50	2,00	-	0,75	2,00	1,75	
80,38	79,50	68,38	68,75	4,13	5,13	107,00	107,88	107,88	108,13	28,13	76,88	77,63	25,50	25,63	
82	81,5	73,5	72	4,25	4,75	107	108	108,5	109	28,5	80,5	80	29,5	28,5	
86,5	87	74,5	75	6	6	110	107,5	111,5	108,5	26,5	81,5	82	33,5	31	
81,5	80,5	68	69	6,75	5,75	107	109,5	108	107	30,5	76,5	76,5	29,5	28	
82,5	83	75	72	3,75	5,5	108,5	112	109	111	28,5	79,5	80,5	27	28	
82,56	82,13	71,88	71,06	5,34	5,53	108,44	109,25	109,13	109,69	29,13	79,63	79,88	27,31	26,31	
82,50	82,00	73,50	71,50	6,00	5,75	108,25	109,25	108,75	109,50	28,50	80,00	80,25	27,00	26,50	
82,25	82,25	74,00	72,00	5,13	5,63	107,75	108,75	108,75	108,75	28,50	80,00	80,25	29,50	28,25	
-	0,25	0,25	0,50	0,50 -	0,88 -	0,13 -	0,50 -	0,50	- -	0,75	-	-	-	2,50	1,75
82,25	82,25	73,50	71,25	5,88	5,63	108,25	109,25	108,75	109,00	28,50	80,00	80,25	26,50	27,00	
88,5	87,5	73,5	70,5	7,5	8,5	112,5	113	115,5	116	32	84	83,5	26	26	
87,81	87,38	75,88	75,06	6,84	7,03	110,94	111,75	112,38	112,69	31,13	82,63	82,88	30,81	30,06	
87,75	87,25	77,50	75,50	7,50	7,25	110,75	111,75	112,00	112,50	30,50	83,00	83,25	30,50	30,25	
88,50	87,50	73,50	70,50	7,50	8,50	112,50	113,00	115,50	116,00	32,00	84,00	83,50	26,00	26,00	
0,75	0,25 -	4,00 -	5,00	-	1,25	1,75	1,25	3,50	3,50	1,50	1,00	0,25 -	4,50 -	4,25	
87,00	87,13	74,63	72,75	6,19	5,81	110,13	110,50	109,63	111,00	30,75	81,63	82,25	29,50	28,13	
88,40	87,48	74,98	74,85	6,71	5,99	110,48	111,90	111,38	111,00	31,45	81,98	82,95	29,50	28,48	
5,25	5,25	4,00	4,00	1,50	1,50	2,50	2,50	3,25	3,00	2,00	3,00	3,00	3,50	3,75	
10,50	10,50	8,00	8,00	3,00	3,00	5,00	5,00	6,50	6,00	4,00	6,00	6,00	7,00	7,50	

CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)

46	47a	47b	48a	48b	49a	49b	50a	50b	51a	51b	52a	52b	53a	53b
74	53	52	46	44,5	46,5	47	36,5	35,5	35,5	35	23,5	23,5	41	41
71	47	46,5	37,5	37,5	48	48	34,5	35,5	31,5	31	24	24	43,5	43,5
83	54	53,5	41	41	46	47,5	36	36	35	35	24	24	41	41
69,88	50,13	49,88	40,50	40,31	46,19	46,13	35,19	35,50	33,00	32,88	23,25	23,56	39,63	39,75
67,75	49,00	48,25	41,00	40,00	46,00	46,00	34,75	34,75	33,50	33,25	23,00	23,25	37,75	38,25
74,00	53,00	52,00	41,00	41,00	46,50	47,50	36,00	35,50	35,00	35,00	24,00	24,00	41,00	41,00
6,25	4,00	3,75	-	1,00	0,50	1,50	1,25	0,75	1,50	1,75	1,00	0,75	3,25	2,75
72,50	52,75	52,75	42,13	42,13	46,50	47,00	35,88	35,88	34,38	34,50	23,50	23,88	41,00	41,00
74	54,5	54	45,5	45	47,5	47	36,5	36,5	37,5	37,5	23,5	23,5	38	38
69,5	52	53	42,5	42,5	47	49,5	35,5	36	32,5	33	23	24,5	43	44
88	62,5	62,5	48,5	48,5	46,5	45	38,5	38,5	38,5	39	25	25,5	49	49
76,5	59,5	61	49,5	50	48,5	47,5	39	39	38,5	37,5	24,5	25	52	52
76,13	55,38	55,38	45,25	45,06	47,44	47,63	36,94	37,00	35,75	35,63	24,25	24,56	45,13	45,25
74,00	54,25	53,75	45,75	44,75	47,25	47,50	36,50	36,25	36,25	36,00	24,00	24,25	43,25	43,75
75,25	57,00	57,50	47,00	46,75	47,25	47,25	37,50	37,50	38,00	37,50	24,00	24,75	46,00	46,50
1,25	2,75	3,75	1,25	2,00	-	-	0,25	1,00	1,25	1,75	1,50	-	0,50	2,75
74,00	54,25	53,75	45,75	44,75	47,25	47,50	36,50	36,25	36,25	36,00	24,00	24,25	43,25	43,75
73	60,5	60,5	51,5	51,5	49,5	49,5	39	39	37	37	26,5	26,5	53,5	53,5
82,38	60,63	60,88	50,00	49,81	48,69	49,13	38,69	38,50	38,50	38,38	25,25	25,56	50,63	50,75
80,25	59,50	59,25	50,50	49,50	48,50	49,00	38,25	37,75	39,00	38,75	25,00	25,25	48,75	49,25
73,00	60,50	60,50	51,50	51,50	49,50	49,50	39,00	39,00	37,00	37,00	26,50	26,50	53,50	53,50
-	7,25	1,00	1,25	1,00	2,00	1,00	0,50	0,75	1,25	-	2,00	-	1,75	1,50
78,13	59,75	60,63	48,75	48,88	48,13	48,38	38,63	38,63	37,75	37,50	24,63	25,13	49,75	49,75
82,68	60,45	60,98	49,45	49,93	48,48	49,43	38,98	38,98	38,45	37,50	24,98	25,48	51,85	51,85
6,25	5,25	5,50	4,75	4,75	1,25	1,50	1,75	1,50	2,75	2,75	1,00	1,00	5,50	5,50
12,50	10,50	11,00	9,50	9,50	2,50	3,00	3,50	3,00	5,50	5,50	2,00	2,00	11,00	11,00

**CURVE SIZE 1 - RIGHT C-TYPE THORACIC SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.19a)**

54	54a	54b	54c	54d
RIGHT BACK C 4,5	21	22,5	43,5	
RIGHT BACK C 3,5	19,5	19	38,5	
RIGHT BACK C 3	20	16,5	36,5	
RIGHT BACK C	3,22	19,81	18,19	38,00
RIGHT BACK C	3,12	20,00	18,25	38,25
RIGHT BACK C	3,50	20,00	19,00	38,50
RIGHT BACK C	0,38	-	0,75	0,25
RIGHT BACK C	3,50	19,88	19,00	39,25
RIGHT BACK C 3,75	20	21,5	41,5	
RIGHT BACK C 3,5	19	24,5	43,5	
RIGHT BACK C 4,5	21,5	19	40,5	
RIGHT BACK C 5,5	20,5	19	39,5	
RIGHT BACK C	4,22	20,56	20,19	40,75
RIGHT BACK C	4,12	20,75	20,25	41,00
RIGHT BACK C	4,13	20,25	20,25	41,00
RIGHT BACK C	0,00 -	0,50	-	-
RIGHT BACK C	4,13	20,25	19,25	41,00
RIGHT BACK C 5,5	23	19,5	42,5	
RIGHT BACK C	5,22	21,31	22,19	43,50
RIGHT BACK C	5,12	21,50	22,25	43,75
RIGHT BACK C	5,50	23,00	19,50	42,50
RIGHT BACK C	0,38	1,50 -	2,75 -	1,25
RIGHT BACK C	4,75	21,13	21,75	42,75
RIGHT BACK C	5,45	21,48	22,45	43,45
	1,00	0,75	2,00	2,75
	2,00	1,50	4,00	5,50