

CODE		01	02a	02b	03a	03b	03c	03d	04a	04b	05a	05b	06a	06b	07	08a	08b	09a	09b	10	10a	10b	11	11ab					
		157	88,5	86	39,5	38	38,5	37,5	24	23	15,5	14,5	7	7	28	34,5	33	49	47	33	16	17	80	41					
		158	90	89	43	41,5	42,5	43	23,5	22	16	14,5	6,5	6,5	31,5	34,5	34	51,5	49	30	15	15	81	39,5					
		165	98,5	100	43	43,5	40	41	23,5	21	19	20	7	8	31	33,5	32,5	52	50	31	16	15	83	40					
		162	94	95	34,5	34	35	36	20,5	20	14,5	14,5	6,5	6,5	24,5	29	29	43,5	43	35	17,5	17,5	80	41					
		175	98	97	46	44	46,5	44,5	22	20	20	20	8	7,5	32,5	35,5	34	54	50,5	29	14,5	14,5	79	37					
MEAN - 1 STAND. DEV. (S)		160,72	92,65	92,51	39,37	38,18	37,52	38,14	22,25	21,93	13,30	12,77	7,10	7,25	28,28	33,50	32,45	48,28	46,97	30,87	15,53	15,34	80,15	40,35					
IEDIAN - 1 STAND. DEV. (S)		158,50	91,50	91,25	39,50	37,75	37,00	37,75	21,75	22,50	13,50	12,75	7,25	7,75	28,00	33,50	31,75	48,00	46,75	31,00	15,75	15,25	79,00	40,50					
MEDIAN (S sub-group)		162,00	94,00	95,00	43,00	41,50	40,00	41,00	23,50	21,00	16,00	14,50	7,00	7,00	31,00	34,50	33,00	51,50	49,00	31,00	16,00	15,00	80,00	40,00					
MEDIAN DIFFERENCE (S)		3,50	2,50	3,75	3,50	3,75	3,00	3,25	1,75	-	1,50	2,50	1,75	-	0,25	-	0,75	3,00	1,00	1,25	3,50	2,25	-	0,25	-	0,25	1,00	-	0,50
25th PERCENTILE		163,00	95,50	96,00	40,75	39,75	39,50	39,25	23,50	22,75	15,00	14,50	7,25	7,50	29,25	34,50	33,50	49,25	49,00	32,00	16,00	15,75	82,25	41,00					
	162	99,5	100	41,5	39	38,5	37	20	22,5	14,5	13,5	8,5	7,5	30,5	37,5	33	50,5	46,5	33,5	17	16,5	79	40,5						
	180	106,5	105	45,5	46	40,5	42	25,5	24,5	19,5	19,5	7,5	8,5	37,5	38,5	39,5	56	58,5	33,5	16,5	17	87,5	44						
	165	95,5	93,5	37,5	37,5	38	38,5	23,5	23,5	17	16,5	8,5	9	28,5	33,5	34	48	47,5	32	16,5	15,5	81,5	43						
	182	110	111	49,5	49,5	51,5	51	24	24,5	18,5	19	9	9,5	35	38,5	39,5	55,5	56,5	34,5	17,5	17	85	42						
	164	97	95,5	41	40,5	42,5	41,5	23	23,5	17	16,5	7,5	7,5	30,5	33,5	34,5	49,5	50,5	34,5	18	16,5	92,5	45						
	165	93,5	96,5	45	44	41,5	43	26	25,5	10,5	9,5	9	9	32	35,5	32	51,5	49,5	33,5	17	16,5	88	44						
	167	92	90	43,5	41	40,5	41	25,5	23	15,5	16	9	9	30,5	38,5	36,5	52,5	49,5	34,5	18	16,5	84	42,5						
	166	100,5	101,5	41,5	40	40,5	39,5	24,5	23	14,5	14	8,5	8,5	29	38,5	36,5	51,5	49	34,5	17,5	17	92	45,5						
	162	96,5	98	39	39,5	39,5	38,5	27	24,5	17,5	16,5	9	9	27,5	33,5	31	48,5	46	32,5	16	16,5	85							

**CURVE SIZE 1 - RIGHT S-TYPE THORACO-LUMBAR SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.20a)**

11a	11b	11cd	11c	11d	12	12ab	12a	12b	12cd	12c	12d	13	13a	13b	14	14ab	14a	14b	14cd	14c	14d	15	15ab	15a	15b	15cd	15c	
21	20	39	21	18	81	42	20	22	39	22	17	16	8,5	7,5	70	34	16,5	17,5	36	17	19	68,5	33	16	17	35,5	16	
19	20,5	41,5	21	20,5	80	40	20	20	40	20,5	19,5	15	7,5	7,5	73,5	34	17	17	39,5	19,5	20	72	34,5	18	16,5	37,5	18	
18,5	21,5	43	22	21	83,5	45,5	21,5	24	38	19	19	17	7,5	9,5	74	35,5	17,5	18	38,5	19,5	19	71	35,5	17,25	18,25	35,5	18	
19,5	21,5	39	18,5	20,5	81,5	43	21	22	38,5	18,5	20	16,5	8	8,5	72	35	17,5	17,5	37	18	19	70,5	35,5	17,5	18	35	17	
19,5	17,5	42	21,5	20,5	83	44,5	22	22,5	38,5	21	17,5	16,5	8	8,5	71	31	16	15	40	22,5	17,5	69	33	17	16	36	20	
20,00	20,35	39,80	19,97	19,84	82,76	43,98	21,50	22,48	38,78	19,89	18,89	16,21	8,07	8,14	71,05	34,87	17,20	17,67	36,18	18,16	18,02	69,86	34,25	16,92	17,42	35,59	17,59	
19,50	20,50	39,50	19,75	19,25	82,00	43,00	21,00	22,00	37,00	19,50	18,00	15,75	7,75	8,00	69,75	34,50	17,00	17,50	35,25	17,75	17,50	68,25	33,25	16,67	17,17	34,50	17,00	
19,50	20,50	41,50	21,00	20,50	81,50	43,00	21,00	22,00	38,50	20,50	19,00	16,50	8,00	8,50	72,00	34,00	17,00	17,50	38,50	19,50	19,00	70,50	34,50	17,25	17,00	35,50	18,00	
-	-	2,00	1,25	1,25	-	0,50	-	-	1,50	1,00	1,00	0,75	0,25	0,50	2,25	-	0,50	-	3,25	1,75	1,50	2,25	1,25	0,58	-	0,17	1,00	1,00
21,00	21,25	40,75	20,25	20,25	86,25	45,75	21,50	23,00	39,00	19,75	19,00	16,50	8,13	8,50	73,25	35,25	17,25	17,50	37,00	18,50	17,50	71,50	35,25	17,50	17,75	36,25	18,00	
21	19,5	38,5	19	19,5	86,5	47	25	22	39,5	19,5	20	19,5	10,5	9	76,5	40,5	19,5	21	36	18,5	17,5	78	41,5	20	21,5	36,5	18	
22	22	43,5	19,5	24	91	48,5	25,5	23	42,5	17	25,5	18,5	10	8,5	75,5	38	21	17	37,5	14,5	23	73	36	19	17	37	15,5	
22	21	38,5	19	19,5	86,5	47	23	24	39,5	19,5	20	18	9,25	8,75	73	34,5	17	17,5	38,5	20	18,5	70	33,5	16,5	17	36,5	18,5	
20	22	43	20,5	22,5	91	44	21	23	47	23	24	18	8,5	9,5	78,5	36	17	19	42,5	20,5	22	73	34	16	18	38,5	18,5	
22,5	22,5	47,5	23	24,5	91,5	46	23	23	45,5	22,5	23	18	9	9	79,5	38,5	19	19,5	41	21,5	19,5	77,5	38	19	19	39,5	20,5	
21	23	44	23	21	90,5	49	25,5	23,5	41,5	21,5	20	17,5	9,25	8,25	79,5	38,5	20	18,5	41	21	20	79,5	40	20,5	19,5	39,5	20,5	
21	21,5	41,5	20,5	21	90,5	52	24,5	27,5	38,5	20,5	18	20	9,25	10,75	77,5	41	18,5	22,5	36,5	19	17,5	77	41	19	22	36	18,5	
23,5	22	46,5	23	23,5	94	49	25	24	45	21,5	23,5	16,5	8,5	8	82,5	41	21	20	41,5	20,5	21	81	41	21	20	40	19,5	
21,5	22,5	41	21	20	86	48	23	25	38	18,5	19,5	17,5	8,25	9,25	70	35	17,5	17,5	35	17,5	17,5	69,5	35	17,5	17,5	34,5	17,5	
21	22,5	40,5	21,5	19	88	46,5	23,5	23	41,5	20	21,5	17,5	9	8,5	73	36	19	17	37	18,5	18,5	73	36,5	18,5	18	36,5	18	
21	23,5	43,5	22	21,5	90	46	21,5	24,5	44	25	19	19,5	9	10,5	81	39,5	18,5	21	41,5	24	17,5	80	39,5	18	21,5	40,5	23	
21,50	21,85	42,80	21,22	21,59	89,76	47,98	23,50	24,48	41,78	20,89	20,89	17,96	8,82	9,14	77,30	37,87	18,70	19,17	39,43	19,91	19,52	76,11	38,00	18,75	19,25	38,09	19,09	
21,00	22,00	42,50	21,00	21,00	89,00	47,00	23,00	24,00	40,00	20,50	20,00	17,50	8,50	9,00	76,00	37,50	18,50	19,00	38,50	19,50	19,00	74,50	37,00	18,50	19,00	37,00	18,50	
21,00	22,00	43,00	21,00	21,00	90,50	47,00	23,50	23,50	41,50	20,50	20,00	18,00	9,00	9,00	77,50	38,50	19,00	19,00	38,50	20,00	18,50	77,00	38,00	19,00	19,00	37,00	18,50	
-	-	-	0,50	-	-	-	1,50	-	-	0,50	-	0,50	-	0,50	-	1,50	-	1,00	-	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
21,00	22,00	42,50	21,00	21,00	89,00	47,00	23,00	24,00	40,00	20,50	20,00	17,50	8,50	9,00	76,00	37,50	18,50	19,00	38,50	19,50	19,00	74,50	37,00	18,50	19,00	37,00	18,50	
21	22	43	20	23	88	48,5	23	25,5	39,5	20	19,5	17,5	8	9,5	75	37	18	19	38	18,5	19,5	74,5	37	18,5	18,5	37,5	18	
21	19,5	42,5	20	22,5	89	46	20,5	25,5	43	20	23	16,5	7,25	9,25	75	37	17	20	38	18,5	19,5	74,5	36,5	17,5	19	38	19,5	
24,5	24	46	23	23	97,5	50,5	26	24,5	47	23,5	23,5	16	8,5	7,5	88	43	23	20	45	22	23	89	44,5	23,5	21	44,5	21,5	
21,5	22,5	40	21	19	88,5	49,5	23	26,5	39	20	19	20	9,25	10,75	74	37	17,5	19,5	37	19,5	17,5	74,5	37,5	17,5	20	37	19	
23,5	21,5	42	21,5	20,5	95,5	56,5	26,5	30	39	21,5	17,5	18	8,25	9,75	79,5	41,5	19	22,5	38	20,5	17,5	77	40,5	19	21,5	36,5	19	
23,00	23,35	45,80	22,47	23,34	96,76	51,98	25,50	26,48	44,78	21,89	22,89	19,71	9,57	10,14	83,55	40,87	20,20	20,67	42,68	21,66	21,02	82,36	41,75	20,58	21,08	40,59	20,59	
22,50	23,50	45,50	22,25	22,75	96,00	51,00	25,00	26,00	43,00	21,50	22,00	19,25	9,25	10,00	82,25	40,50	20,00	20,50	41,75	21,25	20,50	80,75	40,75	20,33	20,83	39,50	20,00	
21,50	22,00	42,50	21,00	22,50	89,00	49,50	23,00	25,50	39,50	20,00	19,50	17,50	8,25	9,50	75,00	37,00	18,00	20,00	38,00	19,50	19,50	74,50	37,50	18,50	20,00	37,50	19,00	
-	1,00	-	1,50	-	3,00	-	1,25	-	0,25	-	7,00	-	1,50	-	2,00	-	0,50	-	2,00	-	0,50	-	3,75	-	1,75	-	1,00	-
22,25	22,50	43,75	22,25	23,00	91,25	49,25	25,25	25,50	44,25	22,25	23,00	19,00	9,25	9,63	79,50	40,75	19,75	20,50	41,25	21,25	20,50	78,75	40,75	19,50	21,25	39,50	20,25	
25	25	51,5	24	27,5	110,5	58	30,5	27,5	52,5	23	29,5	22	11,75	10,25	91,5	44	22,5	21,5	47,5	24	23,5	91	45	23	22	46	23	
24	25	47	22,5	24,5	101	56,5	26	30,5	44,5	23	21,5	21,5	9,75	11,75	88	43,5	20,5	23	44,5	23	21,5	87,5	45,5	21,5	24	42	22	
24,50	24,85	48,80	23,72	25,09	103,76	55,98	27,50	28,48	47,78	22,89	24,89	21,46	10,32	11,14	89,80	43,87	21,70	22,17	45,93	23,41	22,52	88,61	45,50	22,41	22,91	43,09	22,09	
24,00	25,00	48,50	23,50	24,50	103,00	55,00	27,00	28,00	46,00	22,50	24,00	21,00	10,00	11,00	88,50	43,50	21,50	22,00	45,00	23,00	22,00	87,00	44,50	22,16	22,66	42,00	21,50	
24,50	25,00	49,25	23,25	26,00	105,75	57,25	28,25	29,00	48,50	23,00	25,50	21,75	10,75	11,00	89,75	43,75	21,50	22,25	46,00	23,50	22,50	89,25	45,25	22,25	23,00	44,00	22,50	
0,50	-	0,75	-	0,25	1,50	2,75	2,25	1,25	1,00	2,50	0,50	1,50	0,75	0,75	-	1,25	0,25	-	0,25	1,00	0,50	0,50	2,25	0,75	0,09	0,34	2,00	1,00
23,50	23,35	46,35	23,00	23,85	95,05	51,55	25,85	27,20	45,35	23,00	23,50	19,85	9,60	10,43	82,05	41,35	20,85	21,35	42,20	22,35	21,85	80,70	41,35	20,85	21,50	40,35	21,20	
1,50	1,50	3,00	1,25	1,75	7,00	4,00	2,00	2,00	3,00	1,00	2,00	1,75	0,75	1,00	6,25	3,00	1,50	1,50	3,25	1,75	1,50	6,25	3,75	1,83	1,83	2,50	1,50	
3,00	3,00	6,00	2,50	3,50	14,00	8,00	4,00	4,00	6,00	2,00	4,00	3,50	1,50	2,00	12,50	6,00	3,00	3,00	6,50	3,50	3,00	12,50	7,50	3,66	3,66	5,00	3,00	

15d	16	16ab	16a	16b	16cd	16c	16d	17a	17b	18a	18b	18c	18d	19	19ab	19a	19b	19cd	19c	19d	20	20ab	20a	20b	20cd	20c
19.5	67	32	15.5	16.5	35	15	20	18.5	19	21	22	21.5	22.5	78	37.5	17.5	20	40.5	18.5	22	84	41	20	21	43	20
19.5	71	35	19	16	36	16.5	19.5	24.5	25	23	23	23.5	23.5	80	41.5	20.5	21	38.5	19.5	19	93	44.5	23.5	21	48.5	23
17.5	68	35.5	17	18.5	32.5	17	15.5	23	22.5	28.5	31.5	28.5	28.5	86	39.5	19	20.5	46.5	23	23.5	93.5	42.5	20.5	22	51	26
18	69	35.5	17.5	18	33.5	17	16.5	17.5	19	31	31.5	30.5	30.5	85.5	43	21	22	42.5	21	21.5	91.5	41	20	21	50.5	25
16	67	34	17	17	33	18	15	24.5	23.5	30.5	33.5	32	35	80	41	19.5	21.5	39	20	19	90	47	23	24	43	22.5
18,00	67,87	34,07	16,78	17,28	33,80	17,03	16,78	19,14	19,28	25,77	26,67	26,43	26,77	83,21	41,72	20,22	21,50	41,47	20,70	20,77	92,37	44,93	21,88	23,05	47,43	23,80
17,50	67,00	33,00	16,50	16,50	33,00	16,70	16,30	19,25	19,00	25,75	27,00	27,00	27,75	83,75	42,00	20,00	22,00	41,75	21,00	20,75	92,50	45,50	22,25	23,25	47,00	23,50
18,00	68,00	35,00	17,00	17,00	33,50	17,00	16,50	23,00	22,50	28,50	31,50	28,50	28,50	80,00	41,00	19,50	21,00	40,50	20,00	21,50	91,50	42,50	20,50	21,00	48,50	23,00
0,50	1,00	2,00	0,50	0,50	0,50	0,30	0,20	3,75	3,50	2,75	4,50	1,50	0,75	3,75	1,00	0,50	1,00	1,25	1,00	0,75	1,00	3,00	1,75	2,25	1,50	0,50
17,75	69,00	35,25	17,50	17,50	34,75	17,00	17,50	20,25	19,75	28,00	28,50	28,50	28,00	85,75	42,00	20,50	21,50	42,25	21,50	21,75	94,00	47,00	23,00	23,75	48,25	24,25
18,5	79	42	20,5	21,5	37	18	19	22,5	18,5	28	28,5	28,5	29,5	94	47	21,5	25,5	47	24,5	22,5	97	49	23,5	25,5	48	25
21,5	70	34	17,5	16,5	36	16,5	19,5	20	24,5	30	35,5	33	31	89	42	22	20	47	23	24	96	50	24,5	25,5	46	24
18	67,5	33	16,5	16,5	34,5	17	17,5	22	20,5	28,5	33,5	32	31,5	84	43,5	22	21,5	40,5	19	21,5	96	49	24	25	47	23,5
20	67	32,5	15	17,5	34,5	17	17,5	29,5	27,5	28	26	28,5	29	90	44,5	21	23,5	45,5	22	23,5	102	47	23	24	55	26,5
19	75,5	37	18,5	18,5	38,5	19,5	19	21,5	20	28,5	29	31	30,5	91,5	44,5	20,5	24	47	24	23	110,5	51,5	25	26,5	59	30
19	79,5	42	21,5	20,5	37,5	19,5	18	24,5	24	25	26	24,5	27	94	48,5	24	24,5	45,5	23,5	22	102	50,5	24,5	26	51,5	25,5
17,5	76	40,5	19,5	21	35,5	17,5	18	19,5	18	28	30,5	29	27,5	86	46											

**CURVE SIZE 1 - RIGHT S-TYPE THORACO-LUMBAR SCOLIOSIS - Measurement Chart (Means - Medians - Percentiles - Standard Deviation) (Table 7.20a)**

20d	21	22a	22b	23	23a	23b	24a	24b	25ab	25a	25b	25cd	25c	25d	26a	26b	27a	27b	28a	28b	29a	29b	30a	30b	31a			
23	38	15	14,5	35	18	17	33,5	32,5	38	18,5	19,5	43,5	22,25	21,25	13,5	13	59	58	43	45	26	27	20	20,5	38			
25,5	35	16,5	16,5	35,5	17	18,5	36	35,5	38	19	19	41	20	21	12	11	56	57	38	38	24	23,5	20	19,5	40			
25	38,5	18	18,5	36,5	16,5	20	36,5	36	36	18,5	17,5	38,5	17,5	21	12,5	11,5	56	56,5	41	40,5	24,5	25	19,5	19	41			
25,5	38	19	18	33,5	16	17,5	32,5	32	35,5	17,5	18	35	16,75	18,25	10	10	59,5	59	40,5	40,5	24,5	25	19,5	20	39			
21,5	38	18	17,5	36,5	19	17,5	39	38	39	19,5	19,5	41,5	21,5	20	13	12	60,5	60	42	42,5	26,5	26	20	19,5	42			
23,67	36,51	16,18	16,00	33,88	16,85	17,03	34,18	33,32	36,33	18,23	18,06	37,90	18,87	19,05	11,23	10,98	56,39	56,24	39,61	39,51	24,39	24,48	18,87	19,09	38,68			
23,50	36,25	16,00	16,00	33,75	17,00	16,75	34,25	33,25	36,70	18,60	18,10	38,25	18,75	19,50	11,25	10,50	56,50	56,00	39,50	39,25	24,50	24,50	19,00	19,00	38,25			
25,00	38,00	18,00	17,50	35,50	17,00	17,50	36,00	35,50	38,00	18,50	19,00	41,00	20,00	21,00	12,50	11,50	59,00	58,00	41,00	40,50	24,50	25,00	20,00	19,50	40,00			
1,50	1,75	2,00	1,50	1,75	-	0,75	1,75	2,25	1,30	-	0,10	0,90	2,75	1,25	1,50	1,25	1,00	2,50	2,00	1,50	1,25	-	0,50	1,00	0,50	1,75		
24,25	38,00	17,00	17,25	35,00	17,00	17,25	35,75	35,00	37,50	18,50	18,50	38,25	19,25	19,13	12,25	11,50	57,25	57,00	40,50	40,50	24,75	25,00	19,50	19,50	40,00			
23	38,5	18	17,5	33,5	17,5	16	35,5	34,5	38,5	19,5	19	42,5	22	20,5	13	13	54,5	53,5	40,5	42	23,5	22	19,5	22	41,5			
22	37	18,5	17,5	38,5	19	19,5	38	36,5	39,5	19	19,5	45	22	23	13	14,5	59,5	60	43,5	41,5	24,5	25,5	22	20,5	41,5			
23,5	37	17	18	34	17,5	16,5	34,5	33	34	17,5	16,5	38	19,5	18,5	12	12	56,5	57	41,5	42	24	25	18,5	20	41,5			
28,5	40	17,5	19	35	17	18	48	47,5	38,5	19,5	19	40,5	19,75	20,75	14	14,5	63	62,5	45,5	46,5	28	28,5	21	22	43			
29	40	14	14,5	41	20	21	39,5	38	40,5	21	19,5	43,5	21,25	22,25	13,5	14,5	59	58,5	42	41,5	27	28	19,5	19,5	37			
26	40	19,5	18,5	37,5	19	18,5	40,5	39,5	37,5	19	18,5	38,5	19,5	19	12,5	13	58	58,5	41,5	41	25,5	26	20	20,5	47			
23	38	22	20	33,5	18	15,5	37	36,5	40,5	21	19,5	42	22,25	19,75	14	13,5	57,5	59	42,5	42	25,5	26	21	21	43,5			
28,5	40,5	22	21,5	39	19,5	19,5	37,5	36,5	37,5	19	18,5	41	20,5	20,5	12,5	12	60	60	40,5	41	26	25,5	18,5	19,5	45			
25,5	38	21,5	19,5	35	17	18	34,5	34	37,5	18,5	19	40,5	19,75	20,75	14	13	59	60	42	42	27	27	19,5	19	44,5			
25	37	19	20	32	15,5	16,5	39	38,5	38,5	20,25	18,25	37,5	18,25	19,25	12,5	12,5	60	60	44	44	27,5	28,5	22	21,5	40			
25,5	38,5	16,5	17	37	17,5	19,5	38	37	39,5	20	19,5	40,5	19,25	21,25	10,5	11,5	58	57	41,5	40	26,5	26	20	19,5	46			
26,17	38,76	18,43	18,00	36,13	17,85	18,28	37,43	36,57	38,13	19,13	18,96	40,65	20,12	20,55	12,48	12,48	58,89	58,74	41,61	41,76	25,89	25,98	19,87	20,09	42,43			
26,00	38,50	18,25	18,00	36,00	18,00	18,00	37,50	36,50	38,50	19,50	19,00	41,00	20,00	21,00	12,50	12,00	59,00	58,50	41,50	41,50	26,00	26,00	20,00	20,00	42,00			
25,50	38,50	18,50	18,50	35,00	17,50	18,00	38,00	36,50	38,50	19,50	19,00	40,50	19,75	20,50	13,00	13,00	59,00	59,00	42,00	42,00	26,00	26,00	20,00	20,50	43,00			
0,50	-	-	0,25	-	0,50	1,00	0,50	-	-	0,50	-	0,50	0,25	0,50	-	0,50	-	1,00	-	-	0,50	-	0,50	-	0,50	-	1,00	
26,00	38,50	18,25	18,00	36,00	18,00	18,00	37,50	36,50	38,50	19,50	19,00	41,00	20,00	21,00	12,50	12,00	59,00	58,50	41,50	41,50	26,00	26,00	20,00	20,00	42,00			
30,5	38	19	17	38,5	18	20,5	38	37,5	39	19	20	44	20,75	23,25	13,5	15	57	56,5	40,5	40,5	25,5	24,5	19,5	19,5	40			
26,5	34,5	16,5	14,5	36	17	19	34	33,5	36	17,5	18,5	44	21	23	12,5	11,5	59	57	40,5	41	26	26	19	18,5	34			
31,5	41	17,5	19	36,5	18,5	18	36	35,5	38	19	19	38	19,25	18,75	9	9,5	62,5	62	40,5	39,5	26,5	26	19,5	20	48			
27,5	39	20	20,5	36	17,5	18,5	41	40,5	39	20	19	41	20	21	12,5	12	56	56,5	42	43	25	25	20	20,5	44			
28	40	17	18,5	35	18	17	37,5	35,5	37	19	18	37	19	18	11	11,5	60,5	61	41,5	42,5	26	26	20,5	20,5	46,5			
28,67	41,01	20,68	20,00	38,38	18,85	19,53	40,68	39,82	39,93	20,03	19,86	43,40	21,37	22,05	13,73	13,98	61,39	61,24	43,61	44,01	27,39	27,48	20,87	21,09	46,18			
28,50	40,75	20,50	20,00	38,25	19,00	19,25	40,75	39,75	40,30	20,40	19,90	43,75	21,25	22,50	13,75	13,50	61,50	61,00	43,50	43,75	27,50	27,50	21,00	21,00	45,75			
28,00	39,00	17,50	18,50	36,00	18,00	18,50	37,50	35,50	38,00	19,00	19,00	41,00	20,00	21,00	12,50	11,50	59,00	57,00	40,50	41,00	26,00	26,00	19,50	20,00	44,00			
-	0,50	-	1,75	-	3,00	-	1,50	-	2,25	-	1,00	-	0,75	-	1,25	-	1,50	-	2,25	-	1,50	-	1,50	-	1,50	-	1,75	
28,25	40,00	19,75	19,00	37,25	18,75	19,50	38,50	37,75	39,00	19,63	19,50	43,00	21,38	21,25	13,50	13,25	60,00	60,00	42,25	42,50	26,75	27,00	20,25	20,50	44,75			
27	40,5	21,5	18,5	40	19	21	38	37,5	40,5	19,75	20,75	44,5	21,5	23,5	13,5	14	64,5	63,5	45	46	29	28	21	21,5	48,5			
31	46,5	20,5	18	36	18,5	17,5	37	35,5	39	18,5	20,5	37,5	19,25	18,25	12,5	12	59	58	37,5	38	27	27,5	17	18	44,5			
31,17	43,26	22,93	22,00	40,63	19,85	20,78	43,93	43,07	41,73	20,93	20,76	46,15	22,62	23,55	14,98	15,48	63,89	63,74	45,61	46,26	28,89	28,98	21,87	22,09	49,93			
31,00	43,00	22,75	22,00	40,50	20,00	20,50	44,00	43,00	42,10	21,30	20,80	46,50	22,50	24,00	15,00	15,00	64,00	63,50	45,50	46,00	29,00	29,00	22,00	22,00	49,50			
29,00	43,50	21,00	18,25	38,00	18,75	19,25	37,50	36,50	39,75	19,13	20,63	41,00	20,38	20,88	13,00	13,00	61,75	60,75	41,25	42,00	28,00	27,75	19,00	19,75	46,50			
-	2,00	0,50	-	1,75	-	3,75	-	2,50	-	1,25	-	1,25	-	2,00	-	2,00	-	2,25	-	2,75	-	4,25	-	3,00	-	2,25	-	3,00
28,85	40,35	21,20	19,85	38,50	19,00	19,85	39,35	38,35	39,50	20,00	19,50	43,85	21,85	22,78	13,50	14,35	60,50	60,70	43,35	43,70	27,00	27,85	21,00	21,35	46,35			
2,50	2,25	2,25	2,00	2,25	1,00	1,25	3,25	3,25	1,80	0,90	0,90	2,75	1,25	1,50	1,25	1,50	2,50	2,50	2,00	2,25	1,50	1,50	1,00	1,00	3,75			
5,00	4,50	4,50	4,00	4,50	2,00	2,50	6,50	6,50	3,60	1,80	1,80	5,50	2,50	3,00	2,50	3,00	5,00	5,00	4,00	4,50	3,00	3,00	2,00	2,00	7,50			

31b	32a	32b	33a	33b	34a	34b	35a	35b	36a	36b	36c	36d	37a	37b	38a	38b	39a	39b	40a	40b	41a	41b	42a	42b	43
37	25,5	26	23	23,5	17	17	22,5	22,5	34,5	35,5	37,5	38,5	21	20,5	75,5	76	63,5	63	6	6,5	102	103	102	104,5	26,5
40	26	26,5	23,5	23	14,5	14,5	20	20	40,5	38,5	41,5	42,5	24,5	23,5	81,5	83	73	72,5	4,25	5,25	96	96	96	97	25,5
43	27,5	27,5	24	24	15	15	22	22	44	41,5	40,5	42,5	24,5	22	82	82	73	70,5	4,5	5,75	102,5	105	104	105,5	28,5
39	25,5	26	25	25	16	16	23	23,5	35	36,5	34	36,5	19,5	20,5	70,5	71	61	64,5	4,75	3,25	106,5	107	107	107,5	31,5
43	26	26,5	25	24,5	16,5	16,5	24	24	43	42	42,5	43	25	26	81	82	71	72,5	5	4,75	104	106	103,5	107	32
38,82	25,41	26,08	23,42	23,45	15,50	15,59	21,15	21,35	37,90	37,80	38,21	39,45	22,21	21,79	76,65	76,80	66,43	66,15	4,11	4,08	100,65	102,10	101,25	102,91	28,02
39,25	25,00	25,25	23,25	23,25	15,50	16,00	21,50	21,50	37,75	38,00	38,25	39,25	22,25	21,75	76,00	77,00	67,50	66,00	4,00	4,00	99,50	101,25	100,25	102,50	28,50
40,00	26,00	26,50	24,00	24,00	16,00	16,00	22,50	22,50	40,50	38,50	40,50	42,50	24,50	22,00	81,00	82,00	71,00	70,50	4,75	5,25	102,50	105,00	103,50	105,50	28,50
0,75	1,00	1,25	0,75	0,75	0,50	-	1,00	1,00	2,75	0,50	2,25	3,25	2,25	0,25	5,00	5,00	3,50	4,50	0,75	1,25	3,00	3,75	3,25	3,00	
40,00	26,00	26,75	24,00	24,00	16,00	16,00	22,00	22,00	40,25	38,50	39,50	40,50	23,25	23,00	80,50	80,00	69,75	68,50	4,75	4,63	102,50	104,25	103,25	105,00	28,50
41,5	25,5	26	23,5	23	15	15	20	20	41,5	40,5	42	39	27	26	80	78	70,5	66	4,75	6	101,5	103,5	102,5	104	28,5
40	26	27	25	26	16	16,5	23	23	44,5	45	42,5	46,5	25	25,5	88	89	73,5	83	7,25	3	110,5	116,5	116	112,5	31
41	26,5	27	23,5	24	15	15	21	21,5	38,5	38	39,5	40	23,5	23,5	77	77,5	70	68,5	3,5	4,5	103,5	105,5	106,5	105,5	28,5
42	24,5	26	25	25	16,5	16,5	23,5	24	49,5	48,5	51,5	52	30	29	100,5	98,5	88	84,5	6,25	7	114	112,5	114	114,5	32
37	29,5	29	24,5	24	16	16	25	25	41,5	40,5	44,5	45,5	23	24,5	82,5	83,5	73	70,5	4,75	6,5	104,5	106	106	108	31,5
47	30,5	31	23	23	15,5	15	22	22	43	44	45,5	43	24,5	25	86,5	86	76	71,5	5,25	7,25	100	103	100	104,5	28
43	27	27,5	24,5	23	18	18	24	24,5	43	40,5	38	40,5	27,5	24,5	83	82	68	67,5	7,5	7,25	102,5	103	103	103	30
46	30	30	28	2																					

44a	44b	45a	45b	46	47a	47b	48a	48b	49a	49b	50a	50b	51a	51b	52a	52b	53a	53b	54	54a	54b	54c	54d
76,5	76,5	21	22	70,5	50	50	39	41	46,5	45,5	35,5	34,5	33	33,5	25	25	45	45	RIGHT BACK S	5	18,5	16,5	35
70,5	69	22	23	64,5	50	50	39	40	43	44	34,5	35,5	34	33	23	23	42	42	RIGHT BACK S	4	20,5	21,5	42
75,5	75	26	24,5	72,5	52,5	53,5	44	44,5	45,5	46	36	35,5	33,5	34	26,5	27	40	40	RIGHT BACK S	4	20,5	19,5	40
75,5	75	31	30,5	81,5	54	54	42	42	47,5	48	34,5	34,5	34	34	26	26	42	42	RIGHT BACK S	2,5	21	15,5	36,5
76	75,5	30	29	84	54	53,5	42,5	42,5	46,5	47	35,5	35,5	33,5	34	27	27	43	43	RIGHT BACK S	5,5	23	18,5	41,5
71,73	71,72	23,65	23,74	73,42	52,58	52,65	41,84	42,40	43,54	43,93	34,74	34,47	32,42	32,40	23,15	22,75	41,14	41,16	RIGHT BACK S	2,39	20,08	16,67	36,75
71,75	71,00	24,00	24,00	75,25	52,25	51,50	43,25	43,25	43,00	44,00	34,00	33,75	31,75	31,75	23,00	22,25	40,25	40,25	RIGHT BACK S	3,00	19,75	17,00	36,75
75,50	75,00	26,00	24,50	72,50	52,50	53,50	42,00	42,00	46,50	46,00	35,50	35,50	33,50	34,00	26,00	26,00	42,00	42,00	RIGHT BACK S	4,00	20,50	18,50	40,00
3,75	4,00	2,00	0,50	2,75	0,25	2,00	1,25	1,25	3,50	2,00	1,50	1,75	1,75	2,25	3,00	3,75	1,75	1,75	RIGHT BACK S	1,00	0,75	1,50	3,25
73,00	73,75	26,00	24,25	73,75	53,75	53,75	42,75	43,00	44,75	45,25	36,00	35,50	34,25	34,00	23,75	23,00	42,50	42,50	RIGHT BACK S	2,75	20,50	17,50	37,75
73	73,5	21,5	23,5	74	59,5	59	48	48	44	45,5	37	35	38	38	21,5	21	51	51	RIGHT BACK S	5	20,5	17	37,5
81,5	82	31	32	85	57,5	55	45,5	46	50,5	50	36	35,5	35	35	23,5	24,5	56	56	RIGHT BACK S	6	22,5	20	42,5
75,5	76,5	27,5	26,5	72,5	56	56,5	48	50	45,5	47	37	37	37	36,5	24	23	43	43	RIGHT BACK S	3	24,5	12	36,5
82,5	81,5	32,5	30	78,5	59	58	48,5	48	52,5	53,5	40,5	42	38,5	38	28,5	28	52	52	RIGHT BACK S	2	24	29	53
73	73,5	27,5	27,5	81,5	62	62,5	51	50	44,5	44,5	39,5	40	37,5	38,5	30	30	42	42	RIGHT BACK S	4	20,5	21,5	42
72,5	74	20,5	22	72,5	57	58	49	49,5	44	44	36,5	37	34,5	34,5	24	24	42	42	RIGHT BACK S	4,5	20,5	21	41,5
73,5	75	26	24,5	73,5	52	52,5	44	45,5	46	48,5	36	35,5	35,5	35,5	24,5	23	45	45	RIGHT BACK S	2,5	20	18,5	38,5
78,5	77,5	28	27,5	82,5	56	54,5	44	43,5	50	49	38	39	36,5	36	24,5	24,5	44	44	RIGHT BACK S	0,5	22,5	17,5	40
75,5	76	26	24	82,5	52	52	42,5	43	47,5	47,5	36	36	35,5	35,5	22,5	22,5	44	44	RIGHT BACK S	5	20,5	17,5	38
78,5	78,5	2																					