

Spring set	Opening height in mm									
	1775	1800	1825	1850	1875	1900	1925	1950	1975	2000
115501	39,7	40,2	40,8	41,4	42,0	42,5	43,1	43,7	44,2	44,8
115502	43,3	43,9	44,5	45,1	45,8	46,4	47,0	47,6	48,3	48,9
115503	48,1	48,9	49,6	50,2	51,0	51,7	52,3	53,1	53,8	54,4
115504	53,8	54,5	55,4	56,1	56,9	57,7	58,4	59,3	60,0	60,8
115505	59,3	60,2	61,1	62,0	62,8	63,7	64,5	65,4	66,3	67,1
115506	68,0	68,9	70,0	70,9	71,9	72,9	73,9	74,8	75,9	76,8
115507	76,1	77,3	78,4	79,5	80,6	81,8	82,8	84,0	85,0	86,1
115508	88,9	90,2	91,5	92,8	94,0	95,4	96,7	98,0	99,3	100,6
115509	101,7	103,2	104,6	106,1	107,6	109,1	110,5	112,0	113,5	115,0
115510	118,4	120,1	121,9	123,7	125,4	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0
115511	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0					
Cable set	115211-1875					115211-2000				

Spring set	Opening height in mm									
	2025	2050	2075	2100	2125	2150	2175	2200	2225	2250
115521	38,3	38,8	39,3	39,8	40,2	40,7	41,2	41,7	42,1	42,6
115522	43,5	44,0	44,6	45,2	45,7	46,2	46,8	47,3	47,9	48,4
115523	49,5	50,1	50,7	51,4	52,0	52,6	53,2	53,9	54,4	55,1
115524	54,7	55,4	56,1	56,8	57,5	58,2	58,8	59,5	60,2	60,9
115525	60,4	61,2	61,9	62,7	63,5	64,2	65,0	65,7	66,5	67,3
115526	69,0	69,9	70,7	71,6	72,4	73,3	74,1	75,0	75,9	76,7
115527	79,0	80,0	81,0	82,0	82,9	84,0	84,9	86,0	86,9	87,9
115528	90,1	91,3	92,4	93,6	94,7	95,9	97,0	98,1	99,3	100,3
115529	103,2	104,5	105,8	107,1	108,3	109,7	111,0	112,2	113,6	114,8
115530	117,2	118,7	120,2	121,7	123,2	124,6	126,1	130,0	130,0	130,0
115531	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0			
Cable set	115211-2125					115211-2250				

Spring set	Opening height in mm									
	2275	2300	2325	2350	2375	2400	2425	2450	2475	2500
115541	44,0	44,5	45,0	45,5	46,0	46,4	46,9	47,4	47,9	48,3
115542	50,1	50,7	51,2	51,8	52,3	52,9	53,5	54,0	54,5	55,1
115543	55,4	56,1	56,6	57,2	57,9	58,5	59,1	59,7	60,3	60,9
115544	59,8	60,5	61,1	61,7	62,4	63,0	63,7	64,4	65,0	65,7
115545	66,6	67,4	68,1	68,8	69,6	70,3	71,0	71,8	72,5	73,2
115546	71,6	72,4	73,3	74,0	74,8	75,6	76,4	77,2	78,0	78,7
115547	79,8	80,6	81,6	82,4	83,3	84,1	85,0	86,0	86,8	87,7
115548	91,2	92,1	93,2	94,1	95,2	96,2	97,2	98,2	99,2	100,2
115549	104,3	105,5	106,6	107,9	109,0	110,1	111,3	112,4	113,6	114,7
115550	118,4	119,8	121,1	122,4	123,8	125,0	126,3	130,0	130,0	130,0
115551	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0			
Cable set	115211-2375					115211-2500				

Spring set	Opening height in mm									
	2525	2550	2575	2600	2625	2650	2675	2700	2725	2750
115561	45,2	45,7	46,1	46,6	47,0	47,4	47,9	48,3	48,8	49,2
115562	50,2	50,8	51,3	51,8	52,2	52,7	53,3	53,8	54,2	54,7
115563	56,0	56,5	57,1	57,7	58,1	58,7	59,3	59,9	60,4	60,9
115564	61,8	62,4	63,0	63,7	64,2	64,9	65,5	66,1	66,7	67,3
115565	70,3	71,0	71,8	72,4	73,1	73,8	74,4	75,2	75,9	76,5
115566	80,5	81,3	82,0	82,9	83,7	84,4	85,3	86,0	86,8	87,6
115567	92,0	92,8	93,8	94,7	95,6	96,5	97,4	98,3	99,2	100,1
115568	105,3	106,3	107,4	108,4	109,5	110,5	111,6	112,5	113,6	114,6
115569	119,5	120,6	121,9	123,0	124,2	125,4	126,5	130,0	130,0	130,0
115570	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0			
Cable set	115211-2625					115211-2750				

Spring set	Opening height in mm									
	2775	2800	2825	2850	2875	2900	2925	2950	2975	3000
115581	45,5	46,0	46,4	46,8	47,2	47,5	47,9	48,3	48,8	49,2
115582	50,6	51,1	51,6	52,0	52,4	52,9	53,4	53,8	54,2	54,7
115583	56,4	56,9	57,5	58,0	58,4	58,9	59,5	60,0	60,4	60,9
115584	62,3	62,9	63,5	64,0	64,5	65,1	65,7	66,2	66,8	67,3
115585	70,9	71,5	72,1	72,8	73,4	74,0	74,6	75,3	75,9	76,5
115586	81,0	81,8	82,4	83,2	83,9	84,6	85,3	86,0	86,7	87,5
115587	92,6	93,4	94,2	95,1	95,9	96,7	97,6	98,3	99,2	100,0
115588	106,0	107,0	108,0	108,9	109,9	110,8	111,8	112,6	113,6	114,5
115589	120,2	121,4	122,4	123,5	124,5	125,7	126,7	130,0	130,0	130,0
115590	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0	130,0			
Cable set	115211-2875					115211-3000				

Legend:

Based on > 15.000 cycles

Based on > 10.000 cycles

Example

System height: 2680 mm

System weight: 107 kg

Spring matrix: ① always round up height → 2700 mm

② always round up weight → 112.5 kg

Result: Spring **115568**

①	2700
	48,3
	53,8
	59,9
	66,1
	75,2
	86,0
	98,3
②	112,5
	130,0