



Sleeve Wrapper Film Size Estimating Chart

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
6	7	8	9	10	11	12	13												
7	8	9	10	11	12	13	14	15											
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17										
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19									
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25						
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29				
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	
24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	
29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	
32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	
34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	
42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	
43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	
44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	
45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	
47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	
48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	
49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	
52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69		
53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69			
54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69				
55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69					
56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69						
57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69							
58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69								
59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69									
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69										
61	62	63	64	65	66	67	68	69											
62	63	64	65	66	67	68	69												
63	64	65	66	67	68	69													
64	65	66	67	68	69														
65	66	67	68	69															
66	67	68	69																
67	68	69																	
68	69																		
69																			