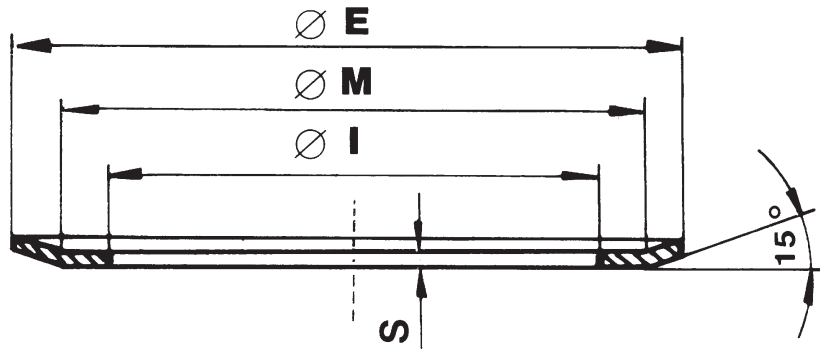


FLANGES FOR PULLEYS

TYPICAL PULLEY

No. of teeth on pulley	MXL	XL	L	H	XH	XXH	GT 3MR HTD 3M	GT 5MR HTD 5M	HTD 8M	HTD 14M	PC GT 8M	PC GT 14M	T 2,5	CT 5 T 5	CT 10 T 10
	FLANGE No.														
10		1	50				501							3	7
11		1	50											1	9
12		2	52				502	14					501	1	13
13		2	83										501	2	12
14		4	54	59			503	2					502	2	11
15		4	55	60			516	4					502	4	16
16	502	5	56	61			504	4					503	5	18
17		6	57	62									503	5	20
18	503	7	58	63	155	163	505	6					504	6	21
19		7	59	64	156								505	8	24
20	503	9	60	76	157	165	517	8					505	8	24
21		9	61	66	158		518	9					505	9	26
22	504	10	62	67	159	169	518	15	53		53		512	9	27
23		13	63	68									512	10	27
24	505	12	63	70	161	173	518	13	69				512	13	29
25		12	64	71	162						61		506	12	29
26		11	65	72	163	178	508	12	61				507	12	31
27		11	65	74	164								507	11	32
28	506	16	66	75	165		509	11	79	153	79	153	507	11	33
29		16	75										507	16	
30	506	18	68	78	167		509	16	73	154	82	154	508	16	35
32	507	20	70	80	169		510	18	76	160	76	160	509	18	38
33			71	81									509		
34		22	72	81	170			20	66	166	66	171	509	21	72
35		22	72	85									509	22	
36	508	23	74	85			519	21	68	168	68	168	510	23	43
37													510	23	
38		24		86				24	70	172	70	172	510	24	78
39		24													
40	509	26	78	90			513	25	77	162	77	174	511	24	47
41		26													
42	509	27	80	94									511	26	
43		27													
44	510	27	81	95			520	27	75	175		175	513	27	
45			81	96							75			27	85
46														29	
48		29	85	100				29	78	180	78	180	513	29	86
50											80	169	514	31	
56		35						33	85	182	85	182			
60		38									86		515	38	100
64								38	90	184	90				
72								43	97						

FLANGE DIMENSIONS FOR PULLEYS



Flange No.	Thickness "S" = 0.5mm			Flange No.	Thickness "S" = 1mm			Flange No.	Thickness "S" = 1.5mm			Flange No.	Thickness "S" = 2.5mm		
	Ø E	Ø I	Ø M		Ø E	Ø I	Ø M		Ø E	Ø I	Ø M		Ø E	Ø I	Ø M
501	13	6	10	1	23	12.5	18	50	37	25	33	150			
502	15	8	12	2	25	15	21.5	51	39	28	34.5	151			
503	16	9.5	13	3	19.5	12	17.5	52	43	31	39	152			
504	17.5	11.6	14.5	4	28	17.8	24	53	60	47	57	153	128	107	124
505	20	12.2	16.5	5	32	20	26	54	48	37	42	154	138	112	131
506	25	14.5	21.5	6	32	23	27.5	55	51	38.5	45	155	140	107	125
507	26	17.8	24	7	35	23	30.5	56	54	43	48	156	146	107	133
508	28	20	25	8	36	25	31	57	57	46	51	157	155	107	139
509	32	23	27.5	9	38	26.5	34	58	60	48	54.2	158	160	120	148
510	36	25	31	10	41	30	36	59	64	47	57	159	170	120	153
511	38	26.5	34	11	48	37	43.5	60	66.5	53	60.2	160	154	122	142
512	22	14.5	19	12	44	32.5	40.5	61	70	53	64	161	184	135	168
513	42	30.5	38	13	42	30.5	38	62	75	57	68	162	188	150	176
514	44	32.5	40.5	14	23	14	20	63	79	60	72.5	163	198	150	180
515	51	40	47	15	39	28	34.5	64	82.5	64	76	164	205	160	189
516	17.5	10.5	14.5	16	51	40	47	65	86	68	81.5	165	212	162	200
517	23	14	20	17				66	91	73	86	166	160	130	150
518	25	15	21.5	18	54	43	50.5	67	94	76	88	167	227	176	210
519	39	28	34.5	19				68	97	79	92	168	168	135	162
520	48	37	43.5	20	57	47	51.5	69	66	52	61.5	169	240	192	224
				21	60	47	57	70	102	82.5	97	170	256	220	240
				22	61	49	56.5	71	106	86	100	171	160	136	150
				23	64	47	57	72	112	91	105.5	172	183	145	170
				24	66.5	52	63	73	83	68	76.5	173	267	220	240
				25	71	56	64	74	115	94	109	174	188	160	177
				26	70	53	66.5	75	120	99.5	112.5	175	211	173	198
				27	75	60	68.5	76	87	72	82.5	176			
				28				77	106	90	101	177	297	249	280
				29	83	68	78	78	128	107	121	178	290	230	260
				30				79	75	60	70.5	179			
				31	87	72	82.5	80	135	115	128.5	180	226	190	214
				32	91	76	85.5	81	142	120	137	181			
				33	93	80	89	82	82.5	67	76	182	256	225	247
				34				83	44	32.5	40.5	183			
				35	102	83	93.8	84				184	296	260	287
				36				85	150	130	145				
				37				86	158	138.5	153				
				38				87							
				39	106	90	101	88							
				40				89							
				41				90	168	148	161				
				42				91							
				43	119	103	113.5	92							
				44				93							
				45				94	180	154	174				
				46				95	184	162	177				
				47	131	115	125.5	96	192	165	181.5				
								97	192	173	187				
								98							
								99							
								100	200	180	193				