

# POULIES SPC TAPER LOCK

Dp	G	Ec	TL	De	Di	F	R	S	Kg
180	3	7	2517	190	128	85	20	45	9
	4	7	2517	190	124	111	33	45	12
	5	7	3020	190	124	136	43	51	14
	6	7	3020	190	124	162	55	51	17
200	2	6	2517	210	144	60	15	45	10
	3	7	2517	210	144	85	17	51	10
	4	7	3020	210	144	111	11	89	11
	5	7	3535	210	144	136	24	89	12
224	2	6	3020	234	173	60	9	51	11
	3	7	3020	234	173	85	17	51	13
	4	7	3535	234	173	111	11	89	15
	5	7	3535	234	173	136	24	89	17
236	6	7	3535	234	173	162	36	89	18
	8	7	3535	234	170	213	62	89	23
	10	7	4040	234	170	264	81	102	28
	2	6	3020	260	198	60	9	51	15
250	3	7	3020	260	198	85	17	51	17
	4	7	3535	260	198	111	11	89	19
	5	7	3535	260	198	136	24	89	22
	6	7	3535	260	198	162	36	89	21
280	8	7	3535	260	198	213	62	89	29
	10	7	4040	260	198	264	81	102	35
	2	8	3535	290	228	60	89	30	18
	3	8	3535	290	228	85	89	4	23
300	4	7	3535	290	228	111	11	89	25
	5	7	3535	290	228	136	24	89	28
	6	7	3535	290	228	162	36	89	32
	8	7	3535	290	228	213	62	89	36
315	10	7	4040	290	222	264	81	102	42
	2	8	3535	310	247	60	89	30	21
	3		3535	310	247	85	89	2	23
	4	9	3535	310	247	111	11	89	25
335	5	9	3535	310	247	136	24	89	29
	6	9	3535	310	247	162	36	89	32
	8	7	4040	310	247	213	55	102	37
	10	7	4545	310	242	264	75	114	44
355	2	8	3535	325	264	60	89	30	21
	3		3535	325	264	85	89	2	22
	4	9	3535	325	264	111	11	89	25
	5	9	3535	325	264	136	24	89	28
400	6	9	3535	325	264	162	36	89	33
	8	7	4040	325	258	213	55	102	40

Dp	G	Ex	TL	De	Di	Dm	F	Kg
335	2	8	3535	345	279	170	60	22
	3	10	3535	345	279	170	85	24
	4	9	3535	345	279	170	111	28
	5	9	3535	345	279	170	136	31
355	6	9	3535	345	279	170	162	38
	8	9	4040	345	279	200	213	44
	10	7	4545	345	279		264	51
	2	8	3535	365	304	170	60	23
400	3	10	3535	365	304	170	85	26
	4	9	3535	365	304	170	111	29
	5	9	3535	365	304	170	136	34
	6	9	3535	365	304	170	162	41
450	8	7	4040	365	304		213	49
	10	7	4545	365	299		264	57
	2	17	3535	410	344	170	60	17
	3	11	3535	410	344	170	85	29
500	4	12	3535	410	344	170	111	34
	5	12	3535	410	344	170	136	39
	6	9	4040	410	344	200	162	48
	8	9	4545	410	344	225	213	58
560	10	7	5050	410	342		264	66
	2	17	3535	460	394	170	60	27
	3	11	3535	460	394	170	85	35
	4	12	3535	460	394	170	111	41
630	5	12	4040	460	394	200	136	45
	6	9	4545	460	394	225	162	58
	8	9	5050	460	394	245	213	70
	10	9	5050	460	394	245	264	78
710	3	11	3535	510	444	170	85	40
	4	12	3535	510	444	170	111	46
	5	12	4040	510	444	200	136	51
	6	12	4545	510	444	225	162	67
800	8	9	5050	510	444	245	213	83
	10	9	5050	510	444	245	264	96
	3	11	3535	570	504	170	85	46
	4	12	4040	570	504	200	111	58
1000	5	12	4545	570	504	225	136	57
	6	12	5050	570	504	245	162	78
	8	12	5050	570	504	245	213	95
	10	9	5050	570	504	245	264	95

Dp	G	Ex	TL	De	Di	Dm	F	Kg
630	3	11	4040	640	574	200	85	76
	4	11	4545	640	574	225	111	64
	5	12	5050	640	574	245	136	73
	6	12	5050	640	574	245	162	89
710	8	12	5050	640	574	245	213	102
	10	9	5050	640	574	245	264	113
	4	17	5050	720	654	267	111	83
	5	12	5050	720	654	245	136	93
800	6	12	5050	720	654	245	162	107
	8	12	5050	720	654	245	213	124
	10	12	5050	720	654	245	264	133
	3	17	5050	810	737	245	85	87
1000	4	17	5050	810	737	245	111	103
	5	12	5050	810	737	245	136	119
	6	12	5050	810	737	245	162	126
	8	12	5050	810	737	245	213	145
1250	10	12	5050	810	737	245	264	160
	3	17	5050	1010	937	245	85	120
	4	17	5050	1010	937	245	111	130
	5	12	5050	1010	937	245	136	147
1500	6	12	5050	1010	937	245	162	185
	8	12	5050	1010	937	245	213	207
	10	12	5050	1010	937	245	264	227
	3	17	5050	1260	1187	245	85	175
2000	4	17	5050	1260	1187	245	111	186
	5	12	5050	1260	1187	245	136	210
	6	12	5050	1260	1187	245	162	258
	8	12	5050	1260	1187	245	213	285
2500	10	12	5050	1260	1187	245	264	300

Exemple de référence : SPCM560G3



2.18.0

# POULIES TRAPEZOÏDALES

Toutes les poulies à courroie trapézoïdale sont conformes à la législation en vigueur et sont fabriquées en fonte GG 20 avec un phosphate protecteur. Les poulies sont statiquement équilibrées et ceci est suffisant pour des vitesses jusqu'à 25 m / s. Pour des vitesses plus élevées, un équilibrage dynamique essentiel peut être fourni sur demande. Au-delà de 35m/s, les poulies en fonte ne sont pas les plus adaptées et nécessitent l'utilisation de matériaux à haute résistance.

D = diamètre en mètres

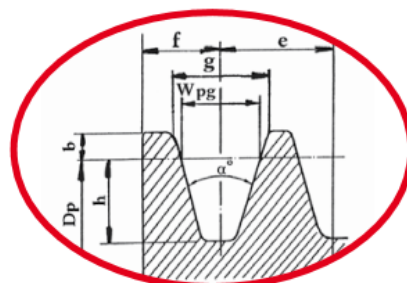
N = nombre de tours par minute

$$V_p = \frac{\pi \cdot D \cdot n}{60} = \frac{D \cdot n}{19,1} \text{ m/sec.}$$

Les dimensions indiquées sur les tableaux dimensionnels ne sont pas contraignantes même si elles sont respectées dans la mesure du possible. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications et des modifications sans préavis.

CARACTERISTIQUES									
Type	Dp	a°	W	pg	g	h	b	f	e
SPZ	< 80	34°							
	>80	38°	8,5	9,7	9	2	8	12	
SPA	<118	34°							
	>118	38°	11	13	11	2,8	10	10	
SPB	<190	34°							
	>190	38°	14	16	14	3,5	13	13	
SPC	<315	34°							
	>315	38°	19	22	19	4,8	17	26	

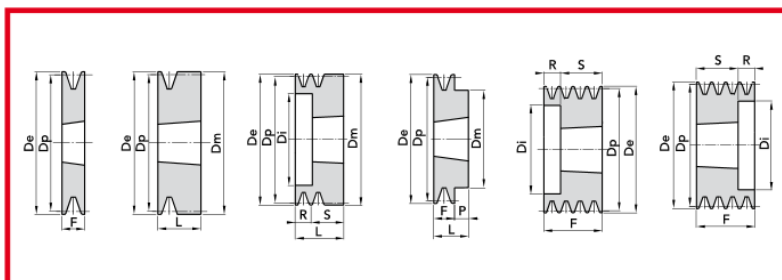
LARGEURS				
G	SPZ	SPA	SPB	SPC
1	16	20	25	34
2	28	35	44	60
3	40	50	63	85
4	52	65	82	111
5	64	80	101	136
6		95	120	162
8			158	213
10			196	264



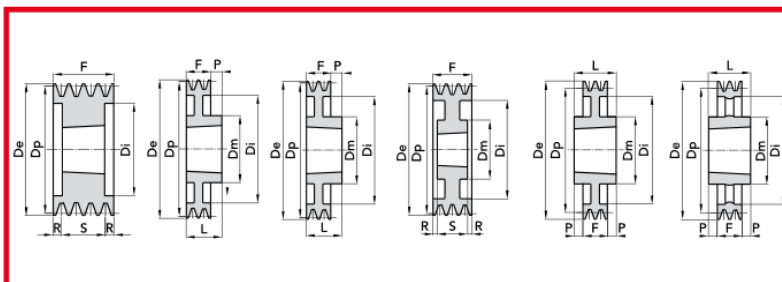
## TYPE D'EXECUTION DES POULIES

### Taper Lock

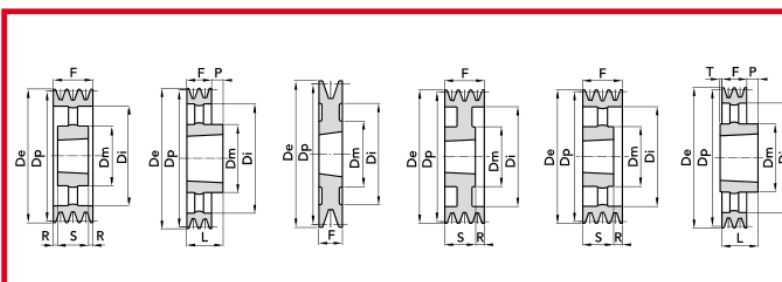
### Moyeu Plein



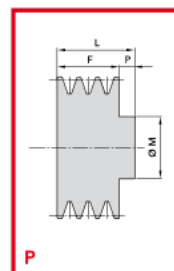
EXEC. 1 EXEC. 2 EXEC. 3 EXEC. 4 EXEC. 5 EXEC. 6



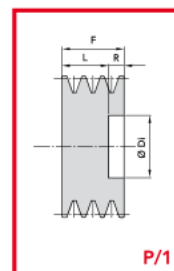
EXEC. 7 EXEC. 8 EXEC. 8A EXEC. 9 EXEC. 10 EXEC. 11



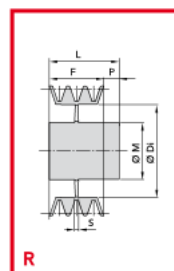
EXEC. 12 EXEC. 13 EXEC. 14 EXEC. 15 EXEC. 16 EXEC. 17



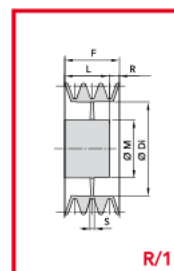
P



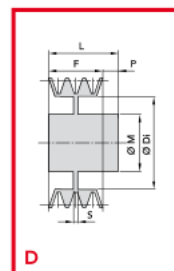
P/1



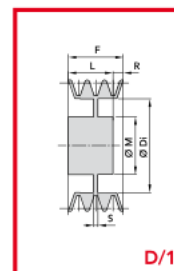
R



R/1



D



D/1

2.12.0