

POULIES SPA – Moyeu plein

Dp	G	Ex	M	L	F	P	Kg
40	1	P	40	35	20	15	0
50	1	P	40	35	20	15	0
	2	P	40	45	35	10	0
55	1	P	40	35	20	15	0
	2	P	40	45	35	10	1
60	1	P	40	35	20	15	0
	2	P	40	45	35	10	1
	3	P	40	50	50		1
63	1	P	40	35	20	20	1
	2	P	40	45	35	10	1
	3	P	40	50	50		1
65	1	P	40	40	20	20	1
	2	P	50	45	35	10	1
	3	P	52	50	50		1
70	1	P	40	40	20	20	1
	2	P	50	45	35	10	1
	3	P	52	50	50		1
	4	P	52	65	65		1
	5	P	52	80	80		2
75	1	P	40	40	20	20	1
	2	P	50	45	35	10	1
	3	P	52	50	50		2
	4	P	52	65	65		2
	5	P	52	80	80		3
80	1	P	45	40	20	20	1
	2	P	50	45	35	10	1
	3	P	62	50	50		2
	4	P	62	65	65		2
	5	P	62	80	80		3
85	1	P	45	40	20	20	1
	2	P	50	45	35	10	1
	3	P	62	50	50		2
	4	P	62	65	65		2
	5	P	62	80	80		3
90	1	P	45	40	20	20	1
	2	P	60	45	35	10	1
	3	P	62	50	50		2
	4	P	68	65	65		3
	5	P	68	80	80		3

Exemple de référence :
SPA150G3

Dp	G	Ex	M	L	Di	F	P	R	Kg
95	1	P	45	40		20	20		1
	2	P	60	45		35	10		2
	3	P	62	50		50			2
	4	P	68	65		65			3
	5	P	68	80		80			4
100	1	P	48	40		20	20		1
	2	P	60	45		35	10		1
	3	P	62	50		50			2
	4	P/1	52	67	50	65		13	2
	5	P/1	52	67	80	80		28	2
105	1	P	48	40		20	20		1
	2	P	60	45		35	10		2
	3	P	62	50		50			2
	4	P/1	52	67	65	65		13	3
	5	P/1	52	67	80	80		28	3
112	1	P	48	40		20	20		1
	2	P	60	45		35	10		2
	3	P	62	50		50			2
	4	P/1	52	79	65	65		13	3
	5	P/1	52	79	80	80		28	3
120	1	P	60	40		20	20		1
	2	P	60	50		35	15		2
	3	P	70	50		50			2
	4	P/1	52	87	65	65		13	3
	5	P/1	52	87	80	80		28	3
125	1	P	60	40		20	20		1
	2	P	60	50		35	15		2
	3	P	70	50		50			3
	4	P	50	50		50			3
130	1	P	60	45		20	20		1
	2	P	60	45		35	10		2
	3	P	70	52		50			3
	4	P/1	52	97	65	65		13	3
	5	P/1	52	97	80	80		28	3
140	1	D	60	40	107	20	20		2
	2	D	60	50	107	35	15		2
	3	D	70	52	107	50	2		3
	4	P/1	52	107	65	65		13	3
	5	P/1	52	107	80	80		28	2
150	1	D	60	40	107	20	20		2
	2	D	60	45	107	35	10		3
	3	D	70	52	107	50	2		4
	4	P/1	52	107	65	65		13	4
	5	P/1	52	107	80	80		28	4

Dp	G	Ex	M	L	Di	S	F	P	R	Kg
160	1	D	60						2	2
	2	D	60	50	127	10	35	15		2
	3	D	70	52	127	12	50	2		3
	4	D/1	70	52	127	18	65	13		2
	5	D/1	80	52	127	18	80	28		3
170	1	D	60						2	3
	2	D	60	45	137	12	35	10		3
	3	D	70	52	137	12	50	2		4
	4	D/1	80	52	137	18	65	13		4
	5	D/1	80	52	137	18	80	28		5
180	1	D	60						3	5
	2	D	70	50	147	12	35	15		3
	3	D	70	52	147	12	50	2		4
	4	D/1	80	60	147	18	65	15		5
	5	D/1	80	65	147	18	80	28		5
190	2	D	70						3	5
200	1	D	60						3	5
	2	D	70	50	167	12	35	15		4
	3	D	70	50	167	12	50		5	5
	4	D/1	80	60	167	18	65	15		6
	5	D/1	80	65	167	18	80			6
225	1	D	60						3	6
	2	D	70	50	192	12	35	15		4
	3	D	80	50	192	12	50		5	5
	4	D/1	90	60	192	18	65	15		6
	5	D/1	90	65	192	18	80			6
250	1	D	70						4	6
	2	D	75	50	217	12	35	15		4
	3	D	80	60	217	12	50	10		5
	4	D	90	65	217	18	65	15		6
	5	D/1	90	65	217	18	80			6
280	1	R	70						4	6
	2	R	80	50	247	14	35	15		5
	3	R	80	60	247	14	50	10		7
	4	R	90	65	247	14	65	15		8
	5	R/1		65	247	14	80			9
300	1	R	70						4	9
	2	R	80	50	267	14	35	15		6
	3	R	80	60	267	14	50	10		8
	4	R	90	70	267	14	65	5	10	9
	5	R/1		70	267	14	80			10
315	2	R	80						7	10

Dp	G	Ex	M	L	Di	S	F	P	R	Kg
355	1	R	770						6	
	2	R	80	50	350	14	35	15		8
	3	R	90	60	350	14	50	10		10
	4	R	95	65	350	18	65			12
	5	R/1	100	65	350	20	80		15	13
400	1	R	90						7	
	2	R	90	50	367	14	35	15		9
	3	R	100	60	367	16	50	10		11
	4	R	100	65	367	20	65			13
	5	R/1	100	65	367	24	80		15	15
450	1	R	90						8	
	2	R	100	50	417	14	35	15		9
	3	R	100	60	417	16	50	10		11
	4	R/1	105	65	417	20	65		5	13
	5	R/1	105	65	417	24	80		15	14



2.15.0

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

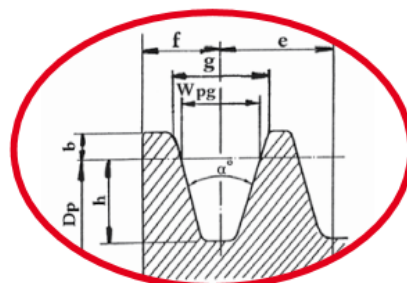
N = nombre de tours par minute

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

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	

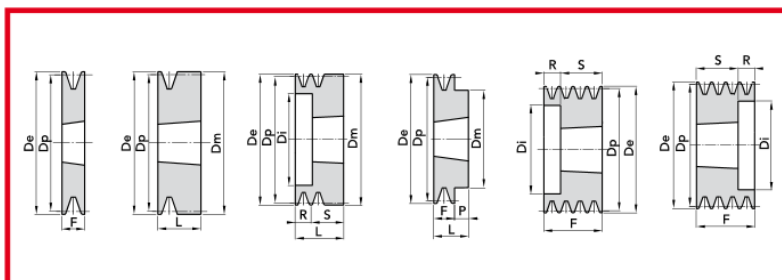
LARGEURS				
G	SPZ	SPA	SPB	SPC
1	16	20	25	34
2	28	35	44	60
3	40	50	63	85
4	52	65	82	111
5	64	80	101	136
6		95	120	162
8			158	213
10			196	264



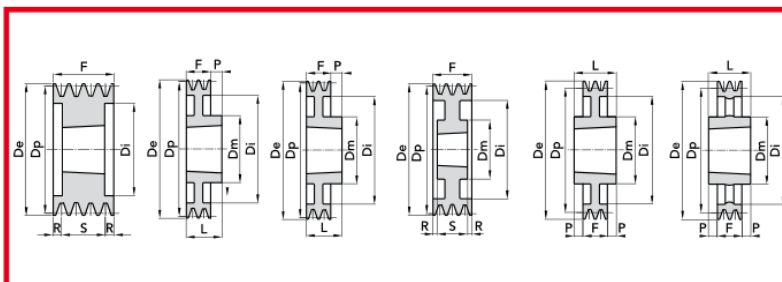
TYPE D'EXECUTION DES POULIES

Taper Lock

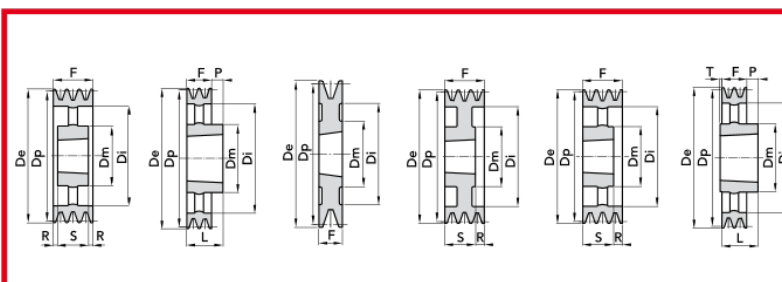
Moyeu Plein



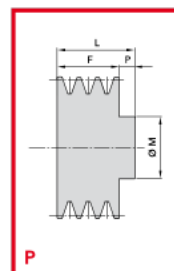
EXEC. 1 EXEC. 2 EXEC. 3 EXEC. 4 EXEC. 5 EXEC. 6



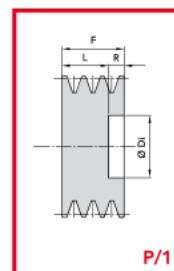
EXEC. 7 EXEC. 8 EXEC. 8A EXEC. 9 EXEC. 10 EXEC. 11



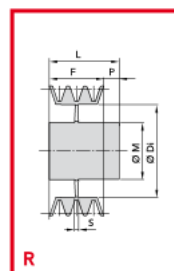
EXEC. 12 EXEC. 13 EXEC. 14 EXEC. 15 EXEC. 16 EXEC. 17



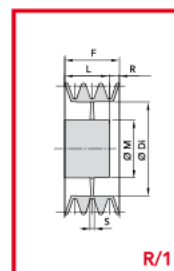
P



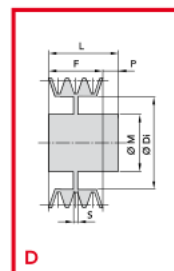
P/1



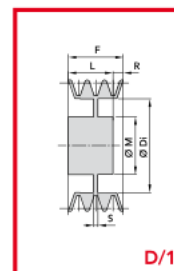
R



R/1



D



D/1

2.12.0