POULIES POUR COURROIES DENTÉES

EN LEXAN (MXL) - EN ACIER OU FONTE (XL À XXH)

POUR COURROIES MXL (EN LEXAN) — PAS : 2,03 = MXL 0,25 — largeur mm = 6,35 — F mm = 11,5

Dents	De	Dp	Df	Dm	L	d
10	6	6,5	11	11	17,5	3
11	6,6	7,1	12			
12	7,3	7,8	12			
14	8,6	9,1	13			4
15	9,2	9,7	14			
16	9,8	10,3	15			
18	11,1	11,6	16	13		6
20	12,4	12,9	17			6
21	13,1	13,6	18			
22	13,7	14,2	19			
24	15	15,5	20			
28	17,6	18,1	22	17,5		8
30	18,9	19,4	24			
32	20,2	20,7	25			
36	22,8	23,3	28			
40	25,4	25,9	30			
42	26,7	27,2	31			
44	28	28,5	33			
48	30,5	31	35			
60	38,3	38,8	43			
65	41,5	42	46			
72	46,1	46,6	51			
80	51,2	51,7	56			
90	57,7	58,2	63			
100	64,2	64,7	69			
110	70,6	71,1	75			
120	77,1	77,6	82			
130	83,6	84,1	88			

EN LEXAN = tous les MXL (Alu sur demande)
EN ACIER = forme A
- tous les XL (sauf de 36 à 72 dents = Aluminium)
- tous les L-H-XH-XXH qui ne sont pas indiqués en fonte (dans le tableau-ci-dessous)
EN FONTE et sans flasque = forme B - à partir des nombres de dents ci-après :

L = 50 dents	H = 44 dents	XH = 38 dents	XXH = 30 dents

POUR COURROIES L — PAS : 9,5 mm — largeur mm — F mm

Dents	De	Dp	Df	Dm	L	d	L	d	L	d
					L 0,50		L 075		L 100	
					12,7		19		25,4	
					19		25,4		31,8	
10	29,56	30,33	37,0	20	28	8	38	8	45	8
11	32,59	33,35	37,0	22	30		38	8	45	8
12	35,62	36,37	43,0	24	30		38	8	45	8
13	38,65	39,41	44,0	28	30		38	8	45	8
14	41,68	42,44	48,0	28	30		38	11	45	11
15	44,72	45,48	51,0	34	30		38	11	45	11
16	47,75	48,51	54,0	36	32		38	11	45	11
17	50,78	51,54	57,0	36	32	10	38	11	45	11
18	53,81	54,59	60,0	40			38	11	45	11
19	56,84	57,61	64,0	40			38	11	45	11
20	59,88	60,63	66,5	40	32		38	11	45	11
21	62,91	63,68	70,0	45			38	11	45	11
22	65,94	66,7	75,0	45			38	11	45	11
23	68,97	69,73	79,0	55			38	11	45	11
24	72	72,77	79,0	55			38	11	45	11
25	75,04	75,8	82,5	58			38	11	45	11
26	78,07	78,84	86,0	58			38	11	45	11
27	81,1	81,86	86,0	58			38	11	45	11
28	84,13	84,89	91,0	58			38	11	45	11
30	90,2	90,96	97,0	70			38	11	45	11
32	96,26	97,03	102,0	70	32		38	11	45	11
33	99,29	100,05	106,0				38	11	45	11
34	102,32	103,08	112,0				38	11	45	11
35	105,35	106,12	112,0				38	11	45	11
36	108,39	109,14	115,0				38	11	45	11
40	120,51	121,29	128,0	70	32		38	11	45	11
44	132,64	133,4	142,0							
48	144,77	145,54	150,0							
50	150,83	151,6	–	70	32	14	38	14	45	14
56	169,02	169,79	–							
60	181,15	181,92	–	75	42		45		45	14
72	217,53	218,29	–	75	42		45		45	14
84	253,92	254,69	–				45	14	45	14
96	290,3	291,06	–							

POUR COURROIES XL — PAS : 5,08 — largeur mm — F mm

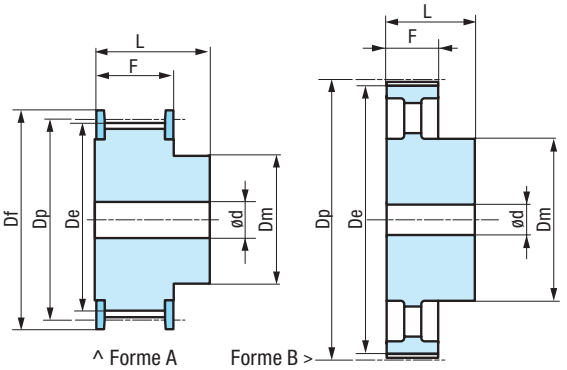
Dents	De	Dp	Df	Dm	L	d
			PAS : 5,08		XL 037	
			largeur mm		9,52	
			F mm		14,3	
10	15,66	16,17	23,0	9,5	20	Moyeu plein
11	17,28	17,79	23,0	9,5		
12	18,9	19,4	25,0	10		
13	20,51	21,02	25,0	10		
14	22,13	22,64	28,0	15		
15	23,75	24,26	28,0	15		
16	25,36	25,87	32,0	16		
17	26,98	27,49	32,0	20		
18	28,6	29,11	35,0			
19	30,22	30,72	35,0		22	
20	31,83	32,34	38,0	23,5	22	
21	33,45	33,96	38,0	23,5		
22	35,07	35,57	41,0	25		6
24	38,3	38,81	44,0	30		6
26	41,53	42,04	48,0			8
27	43,15	43,68	48,0			
28	44,77	45,28	51,0	34		
30	48	48,51	54,0	38	22	8
32	51,24	51,74	57,0		25	
34	54,47	54,98	61,0			
35	56,09	56,6	61,0			
36	57,7	58,21	FONTE	45		
38	60,94	61,45		45		
40	64,17	64,68		45	25	8
42	67,41	67,91				
44	70,64	71,15				
48	77,11	77,62				10
60	96,51	97,02		45	25	10
72	115,92	116,42				

en Stock

Les dimensions tramées

POUR COURROIES XXH — PAS : 31,7 — Largeur courroie (mm) — F (mm)

Dents	Dm	De	Dp	Df	XXH 200 L	XXH 200 d	XXH 300 L	XXH 300 d	XXH 400 L	XXH 400 d	XXH 500 L	XXH 500 d
					50,8		76,2		101,6		127	
					64,2		91,4		118,2		145,3	
18	140	178,87	181,91	198	100	28	110	28	140	32	168	32
20	150	199,08	202,13	242								
22	150	219,29	222,34	240								
24	150	239,5	242,55	267								
26	150	259,79	262,76	290								
30	150	300,14	303,19	FONTE								
40	150	401,21	404,25									
48	175	482,06	485,1									
60	175	603,33	606,38		120	32	120	32	140	38	168	38
72	175	724,61	727,66									
90	175	906,52	909,57									



POUR COURROIES H — PAS : 12,7 — Largeur (mm) — F (mm)

Dents	De	Dp	Df	Dm	H 0,75 L	H 0,75 d	H 100 L	H 100 d	H 150 L	H 150 d	H 200 L	H 200 d	H 300 L	H 300 d
					19		25,4		38,1		50,8		76,2	
					26,4		31,8		46		58,7		85,7	
14	55,22	56,59	64	40	40	moyeu plein	45	moyeu plein	58	moyeu plein	70	moyeu plein	100	moyeu plein
15	59,27	60,64	66,5	45	40		45		58		70			
16	63,31	64,67	70	45	40		45		58		70			
17	67,35	68,72	75	45	40		45		58		70			
18	71,39	72,77	79	55	40		45		58		70			
19	75,44	76,81	82,5	60	40	11	45	14	58		70			
20	79,48	80,85	87	62	40	11	45	14	58	moyeu plein	70	moyeu plein	100	moyeu plein
21	83,52	84,89	91	65	40	11	45	14	58		70			
22	87,56	88,93	94	68	40	11	45	14	58		70			
23	91,61	92,98	97	72	40	11	45	14	58		70			
24	95,65	97,03	102		40	11	45	14	58		70			
25	99,69	101,06	106		40	11	45	14	58		70			
26	103,73	105,11	112	80	40	11	45	14	58		70			
27	107,78	109,15	115		40	11	45	14	58		70			
28	111,82	113,18	120		40	11	45	14	58		70			
30	119,9	121,29	128	80	40	11	45	14	58	moyeu plein	70	moyeu plein	100	moyeu plein
32	127,99	129,3	135			11								
33	132,03	133,4	142		40	11	45	14	58		70			
34	136,07	137,45	142			11								
35	140,12	141,49	150			11								
36	144,16	145,54	150		40	11	45	14	58		70			
38	152,24	153,62	158		40	11	45	14	58		70			
40	160,33	161,7	168	80	40	11	45	14	58		70			
44	176,5	177,88	184			14	50			19		19	100	24
48	192,67	194,03	200	90	45	14			65		75	24		
50	200,75	202,13	–	90	45	14	50	19	65	19	75	24	100	24
58	233,09	234,47	–		–	14								
60	241,18	242,55	–	120	–	14	50	19	65	19	75	24	100	24
72	289,69	291,06	–		–	14	55			24				
84	338,2	339,57	–		–	14	55	19	65	24	75			28
96	386,71	388,09	–		–	14	60							
120	483,73	485,12	–	120	–	14	60	19	65		75	24	100	

POUR COURROIES XH — PAS : 22,2 — Largeur (mm) — F (mm)

Dents	De	Dp	Df	XH200 Dm	XH200 L	XH200 d	XH300 Dm	XH300 L	XH300 d	XH400 Dm	XH400 L	XH400 d
				50,8			76,2			101,6		
				65			90,5			116		
18	124,55	127,34	140	100	80	24	100	110	28	100	132	32
19	131,62	134,41	146									
20	138,69	141,49	155									
21	145,77	148,56	160	110	80	24	110			110		
22	152,84	155,64	170									
24	166,99	169,79	184	120	80	24	120			120		
25	174,07	176,86	188									
26	181,14	183,93	198									
27	188,22	191,01	205									
28	195,29	198,09	212				150			150		
30	209,44	212,23	227					110	28			
32	223,59	226,38	240									
34	237,74	240,53	256									
38	266,03	268,83	–		80		150		32			
40	280,18	282,98		150		28						
48	336,78	339,57			100		175	120	32			
60	421,67	424,47	FONTE									
72	506,56	509,36		160	100	28	175	120	32	175		
84	591,46	594,25										
96	676,35	679,15										
120	846,14	848,93										

PRUD'HOMME transmissions

Tél. 01 48 11 46 00 - Fax 01 48 34 49 49
info@prudhomme-trans.com