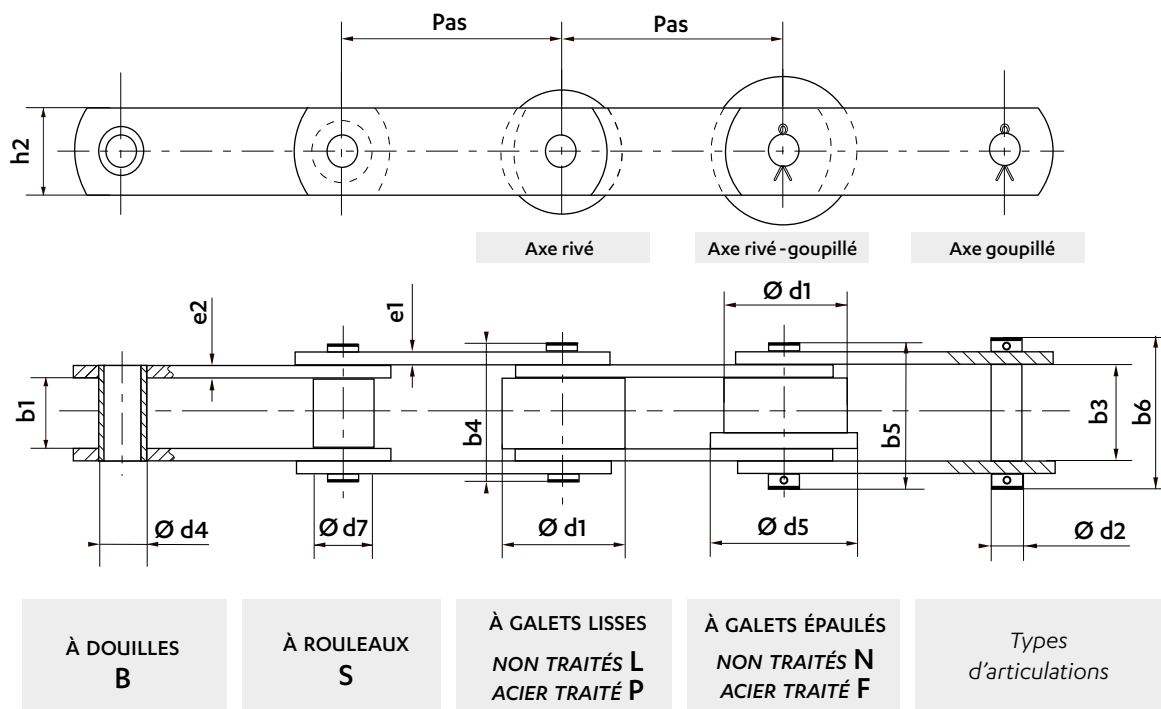


CHAÎNES DE SÉRIE FRANÇAISE

Dimensions en mm



Chaîne	Pas (pas intermédiaire sur demande)														PLAQUES			DIAMETRE					LARGEUR					Masse kg/m	Résistance à la traction	
	50	60	80	100	120	135	150	160	180	200	210	250	500	Hauteur	Epaisseur		Douilles	Axes	Rouleau	Galet	Epaulement	entre plaques intérieures	entre plaques extérieures	sur axes rivés	sur axes goupillés d'1 côté	sur axes goupillés des 2 côtés	Normale		HR	
	nom.	nom.	nom.	max.	max.	max.	max.	max.	min.	min.	max.	max.	max.	b1	b3	b4	b5	b6												
SÉRIE LÉGÈRE																														
PM3														25	3	3	12,0	8,0	17	30	35	16	23,5	33,5	35,5	37,5	1,5	34		
OL														35	4	4	19,0	11,5	30	50	60	19	30,0	44,0	47,0	50,0	3,2	63		
1L														40	5	5	23,0	14,2	40	50	70	23	36,0	52,0	57,0	62,0	4,8	85		
2L														50	6	6	28,0	18,3	50	70	80	28	43,0	62,0	68,5	75,0	7,7	130		
3L														70	8	8	36,0	24,2	60	90	105	36	55,0	81,0	88,0	95,0	12,6	270		
4L														80	12	12	44,2	30,2	70	120	140	44	72,0	106,0	115,0	124,0	22,0	450		
SÉRIE NORMALE ET HAUTE RÉSISTANCE (HR)																														
00														30	4	4	17,0	11,1	25	45	55	17	26,0	40,0	43,5	47,0	2,9	45	65	
0														35	5	5	19,0	11,5	30	50	60	27	40,0	56,0	59,0	62,0	4,0	70	100	
1														40	6	6	23,0	14,2	40	50	70	34	49,0	67,0	72,0	77,0	5,9	100	150	
2														50	8	8	28,0	18,3	50	70	80	39	58,0	81,0	87,5	94,0	10,3	170	250	
3														70	10	10	36,0	24,2	60	90	105	55	78,0	108,0	115,0	122,0	18,0	270	400	
4														80	12 ⁽¹⁾	15	44,2	30,2	70	120	140	58	92,0	126,0	135,0	144,0	30,0	600	700	
	(1) Epaisseur 15 pour la série HR. Cotes différentes sur b4, b5 et b6																													

Réalisable

(1) Epaisseur 15 pour la série HR. Cotes différentes sur b4, b5 et b6

Références sedis :

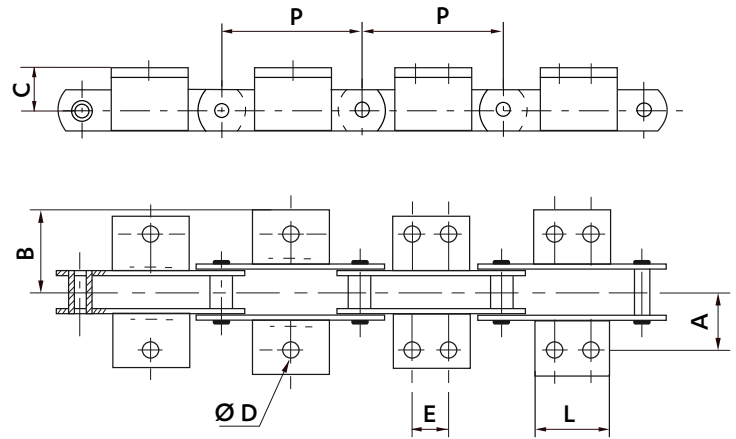
2
N
135

TYPE DE CHAÎNE	TYPE D'ARTICULATION	PAS DE LA CHAÎNE
Ex: N°2, 3L...	B CHAÎNE À DOUILLES S CHAÎNE À ROULEAUX P CHAÎNE À GALETS LISSES TRAITÉS L CHAÎNE À GALETS LISSES NON TRAITÉS F CHAÎNE À GALET ÉPAULÉS TRAITÉS N CHAÎNE À GALET ÉPAULÉS NON TRAITÉS	P en mm Ex: 100mm

Dimensions en mm

ATTACHES SOUDÉES TYPE K

Chaîne	Pas minimum pour fixation attache K	Entraxe transversal	Hauteur	Diamètre perçage	Entraxe perçage	Longueur	Encombre maxi	Cornière	Masse unitaire
	P	A	C	D	E	L	B		kg
	SÉRIE LÉGÈRE								
PM3	100	30	17,5	6,5	25	50	45,0	30 x 30 x 3	0,07
OL	135	40	22,5	10,5	40	70	59,0	40 x 40 x 4	0,17
1L	135	50	25,0	10,5	40	70	68,0	45 x 45 x 4,5	0,21
2L	150	60	35,0	11,5	40	70	87,5	60 x 60 x 6	0,38
3L	200	80	45,0	13,0	50	90	115,5	80 x 80 x 8	0,86
4L	250	Dimensions non standards - nous consulter							
SÉRIE NORMALE ET HAUTE RÉSISTANCE (HR)									
00	100	38	23,5	8,5	30	55	57,0	40 x 40 x 4	0,14
0	135	44	22,5	10,5	40	70	65,0	40 x 40 x 4	0,17
1	135	55	25,0	10,5	40	70	75,5	45 x 45 x 4,5	0,21
2	150	70	35,0	11,5	40	70	97,0	60 x 60 x 6	0,38
3	200	93	45,0	13,0	50	90	129,0	80 x 80 x 8	0,86
4	250	Dimensions non standards - nous consulter							

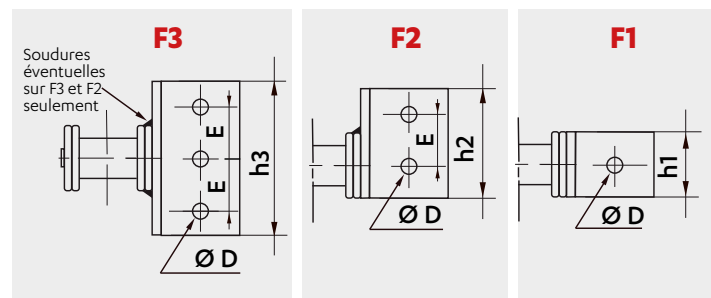
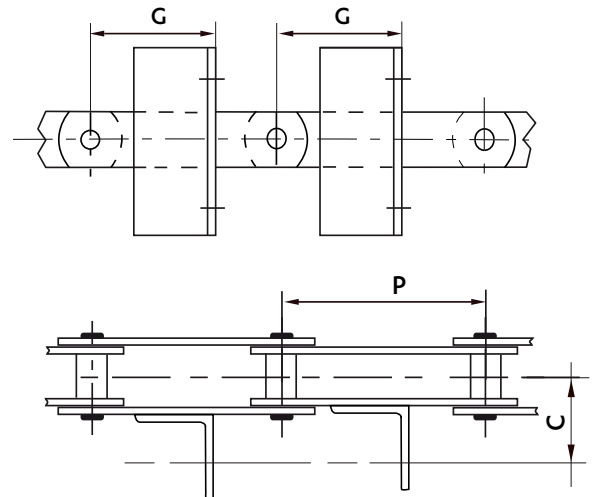


Disposition des attaches à la demande.
Attaches d'un seul côté ou des deux côtés de la chaîne sur maillons extérieurs ou intérieurs.

ATTACHES SOUDÉES TYPE F

Disposition des attaches à la demande :
attaches d'un seul côté ou des deux côtés de la chaîne sur maillons extérieurs ou intérieurs.

Chaîne	Pas minimum pour fixation attache F	Entraxe transversal	Côte	Diamètre perçage	Entraxe perçage	Longueur			Cornière
	P	C	G	D	E	h1	h2	h3	
SÉRIE LÉGÈRE									
PM3	100	30	50	7	25	25	50	75	30 x 30 x 3
0L	135	45	80	9	41	35	76	117	50 x 50 x 5
1L	135	50	90	11	45	40	85	130	60 x 60 x 6
2L	150	60	105	13	50	50	100	150	70 x 70 x 7
3L	200	80	135	15	70	70	140	210	90 x 90 x 9
SÉRIE NORMALE ET HAUTE RÉSISTANCE (HR)									
00	100	38	63	9	35	30	68	103	40 x 40 x 4
0	135	50	80	9	41	35	76	117	50 x 50 x 5
1	135	57	90	11	45	40	85	130	60 x 60 x 6
2	150	70	105	13	50	50	100	150	70 x 70 x 7
3	200	93	135	15	70	70	140	210	90 x 90 x 9

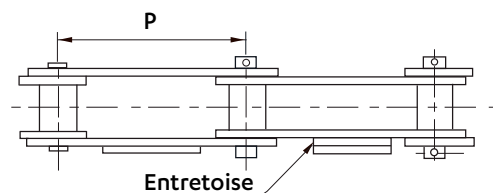
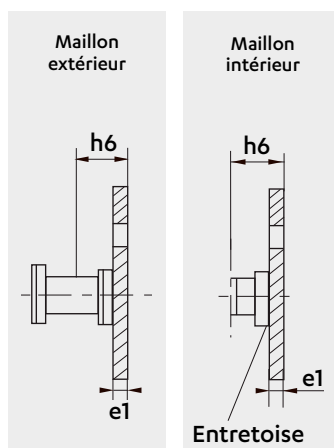
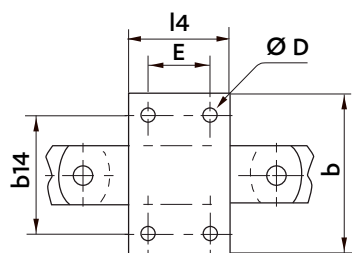
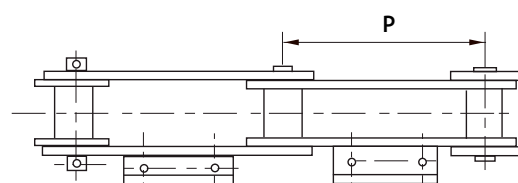
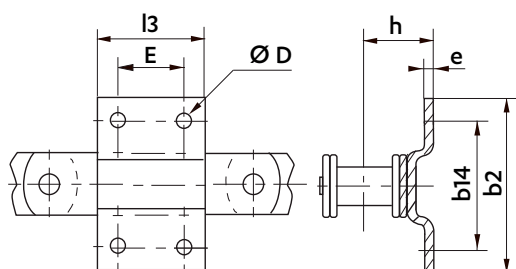


CHAÎNES DE SÉRIE FRANÇAISE - ATTACHES

Dimensions en mm

ATTACHES SOUDÉES TYPE G

 Disposition des attaches sur demande :
 attaches d'un seul côté ou des deux côtés de la chaîne
 sur maillons extérieurs ou intérieurs.

PLAQUES DROITES

PLAQUES CAMBRÉES


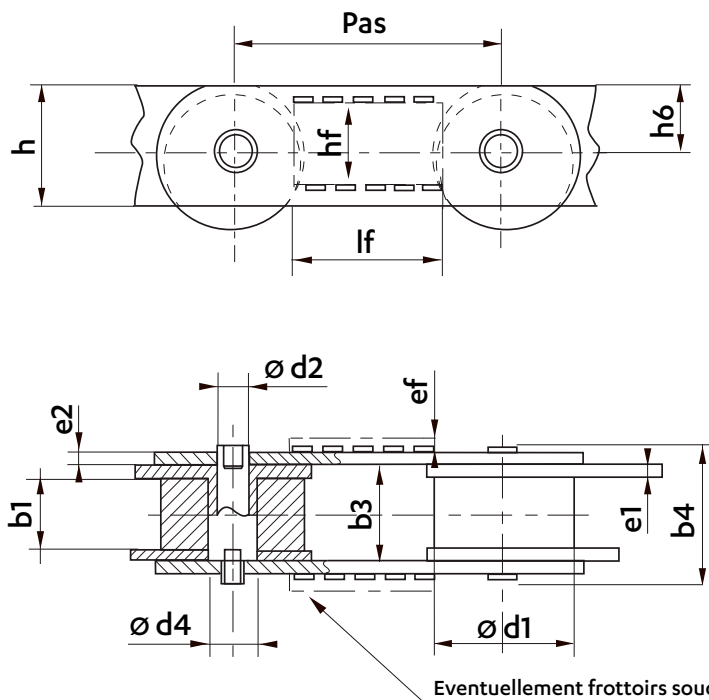
Chaîne	Pas minimum pour fixation attache G	Diamètre perçage	Entraxe perçage	Entraxe	PLAQUES DROITES				PLAQUES CAMBRÉES			
					Ecart face d'appui	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Ecart face d'appui	Longueur	Hauteur	Epaisseur
	P	D	E	b14	h6	l4	b	e1	h5	l3	b2	e
SÉRIE LÉGÈRE												
PM3	80	6,5	18	50	18,0	40	80	3				
OL	135	10,5	40	70	24,0	70	100	5	33,0	65	100	4
1L	135	10,5	40	70	29,0	70	100	6	42,0	70	100	5
2L	135	11,5	40	90	34,5	70	120	7	48,5	70	120	7
3L	180	15,0	40	150	43,5	90	200	8	53,5	90	200	8
SÉRIE NORMALE ET HAUTE RÉSISTANCE (HR)												
00	100	8,5	30	65	21,0	55	95	4	31,0	55	90	4
0	135	10,5	40	70	30,0	70	100	5	39,0	65	100	4
1	135	10,5	40	70	36,5	70	100	6	49,5	70	100	5
2	135	11,5	40	90	44,0	70	120	7	57,0	70	120	7
3	180	15,0	40	150	57,0	90	200	8	67,0	90	200	8

Dimensions en mm

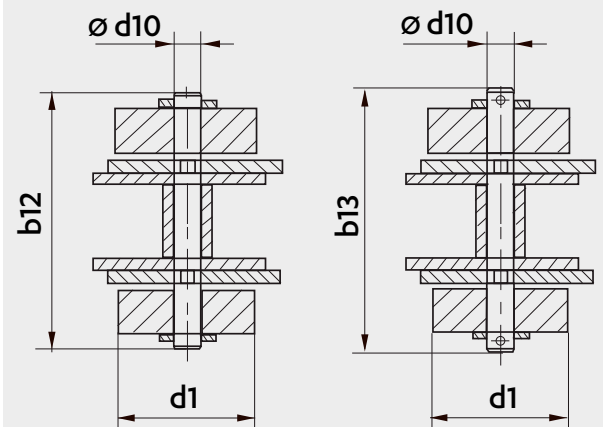
CHAÎNES À PLAQUES DÉPORTÉES

Sur demande : les chaînes peuvent être munies de pontets ou de taquets poussoirs.

Pas intermédiaire sur demande.



AXES PROLONGÉS À GALETS EXTÉRIEURS



Chaîne	Pas standard	Diamètre douille	Largeur entre pl. int.	Largeur entre pl. ext.	Diamètre galet	AXES					PLAQUES				FROTTOIRS			Rr	
						Diamètre	Diamètre de la portée	Longueur rivé	Longueur débordant rivé	Longueur débordant goupillé	Hauteur	Déport	Epaisseur intérieure	Epaisseur extérieure	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Normal	HR
	P	d4	b1	b3	d1	d2	d10	b4	b12	b13	h	h6	e1	e2	lf	hf	ef		
SÉRIE LÉGÈRE																			
PM3	100	12	16	23,5	30	8,0	8	33,5	67,5	70,5	30	20	3	3	50			34	
OL	135	19	19	30	50	11,5	9	44,0	85,0	87,0	45	30	4	4	50	35	5	63	
1L	135	23	23	36	60	14,2	11	52,0	104,0	107,0	50	35	5	5	50	40	6	85	
2L	135	28	28	43	70	18,3	15	62,0	124,0	130,0	70	45	6	6	50	50	7	130	
3L	180	36	36	55	90	24,2	20	81,0	157,0	167,0	80	52	8	8	50	50	9	270	
SÉRIE NORMALE ET HAUTE RÉSIDENCE (HR)																			
00	100	17	17	26	45	11,1	9	40,0	77,0	79,0	40	26	4	4	50	30	5	45	65
0	135	19	27	40	50	11,5	9	56,0	97,0	99,0	45	30	5	5	50	35	5	70	100
1	135	23	34	49	60	14,2	11	67,0	119,0	122,0	50	35	6	6	50	40	6	100	150
2	135	28	39	58	70	18,3	15	81,0	143,0	149,0	70	45	8	8	50	50	7	170	250
3	180	36	55	78	90	24,2	20	108,0	184,0	194,0	80	52	10	10	50	50	9	270	400