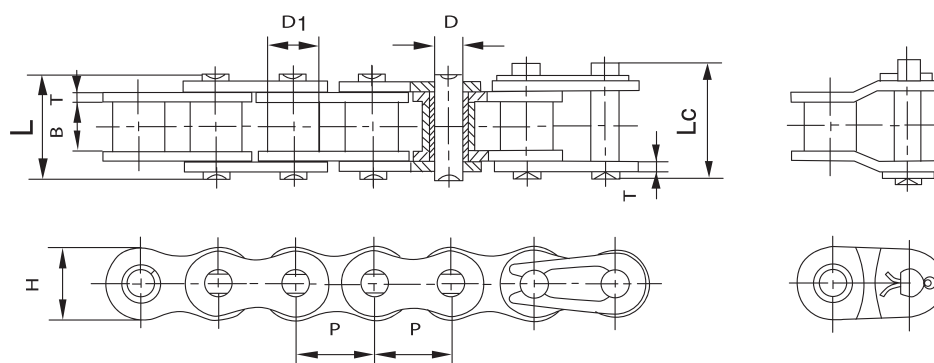


CADENAS DE RODILLOS SIMPLE DIN 8188 SERIE AMERICANA

Simple roller chains DIN 8188 american series

Chaînes à rouleaux simple DIN 8188 série américaine



Cadenas de rodillos simples - Serie A

Simple roller chains - A Series

Chaînes à rouleaux simple - Série A

Referencia Reference Référence		Paso Pitch Pas	Ancho interior Inner width Largeur intérieur	Ø Rodillo Roller Rouleau	Ø Eje Pin Axe	Longitud eje Pin length Longueur axe		Ancho malla Plate width Largeur plaques	Espesor malla Plate thickness Épaisseur plaques	Carga de rotura Breaking load Charge rupture	Peso por metro Weight per meter Poids par mètre
DIN/ISO	ASA	P	B min	D1 max	D max	L max	Lc max	H max	T max	Q min	q
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	KN	Kg/m
*04C-1	*25-1	6,350	3,18	3,30	2,31	7,90	8,40	6,00	0,80	3,20	0,15
*06C-1	*35-1	9,525	4,77	5,08	3,58	12,40	13,17	9,00	1,30	7,90	0,33
085-1	41-1	12,700	6,25	7,77	3,58	13,75	15,00	9,91	1,30	6,67	0,41
08A-1	40-1	12,700	7,85	7,95	3,96	16,60	17,80	12,00	1,50	14,10	0,62
10A-1	50-1	15,875	9,40	10,16	5,08	20,70	22,20	15,09	2,03	22,20	1,02
12A-1	60-1	19,050	12,57	11,91	5,94	25,90	27,70	18,00	2,42	31,80	1,50
16A-1	80-1	25,400	15,75	15,88	7,92	32,70	35,00	24,00	3,25	56,70	2,60
20A-1	100-1	31,750	18,90	19,05	9,53	40,40	44,70	30,00	4,00	88,50	3,91
24A-1	120-1	38,100	25,22	22,23	11,10	50,30	54,30	35,70	4,80	127,00	5,62
28A-1	140-1	44,450	25,22	25,40	12,70	54,40	59,00	41,00	5,60	172,40	7,50
32A-1	160-1	50,800	31,55	28,58	14,27	64,80	69,60	47,80	6,40	226,80	10,10
40A-1	200-1	63,500	37,85	39,68	19,85	80,30	87,20	60,00	8,00	353,80	16,15
48A-1	240-1	76,200	47,35	47,63	23,81	95,50	103,00	72,39	9,50	510,30	23,20

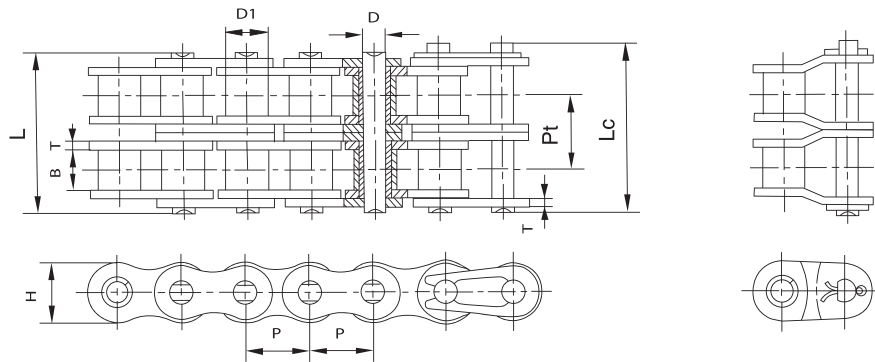
* Cadena de casquillo fijo / Bush chains / Chaîne à douilles

CADENAS DE RODILLOS DOBLE DIN 8188 SERIE AMERICANA

Double roller chains DIN 8188 american series

Chaînes à rouleaux doubles DIN 8188 série américaine

1



Cadenas de rodillos dobles - Serie A

Double roller chains - A Series

Chaînes à rouleaux doubles - Série A

Referencia Reference Référence		Paso Pitch Pas	Ancho interior Inner width Largeur intérieur	Ø Rodillo Roller Rouleau	Ø Eje Pin Axe	Longitud eje Pin length Longueur axe		Ancho malla Plate width Largeur plaques	Espesor malla Plate thickness Épaisseur plaques	Paso transversal Transverse pitch Pas transversal	Carga de rotura Breaking load Charge rupture	Peso por metro Weight per meter Poids par mètre
DIN/ISO	ASA	P	B min	D1 max	D max	L max	Lc max	H max	T max	Pt	Q min	q
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	KN	Kg/m
*04C-2	*25-2	6,350	3,18	3,30	2,31	14,50	15,00	6,00	0,80	6,40	7,00	0,28
*06C-2	*35-2	9,525	4,77	5,08	3,58	22,50	23,30	9,00	1,30	10,13	15,80	0,63
085-2	41-2	12,700	6,25	7,77	3,58	25,70	26,90	9,91	1,30	11,95	13,34	0,81
08A-2	40-2	12,700	7,85	7,95	3,96	31,00	32,20	12,00	1,50	14,38	28,20	1,12
10A-2	50-2	15,875	9,40	10,16	5,08	38,90	40,40	15,09	2,03	18,11	44,40	2,00
12A-2	60-2	19,050	12,57	11,91	5,94	48,80	50,50	18,00	2,42	22,78	63,60	2,92
16A-2	80-2	25,400	15,75	15,88	7,92	62,70	64,30	24,00	3,25	29,29	113,40	5,15
20A-2	100-2	31,750	18,90	19,05	9,53	76,40	80,50	30,00	4,00	35,76	177,00	7,80
24A-2	120-2	38,100	25,22	22,23	11,10	95,80	99,70	35,70	4,80	45,44	254,00	11,70
28A-2	140-2	44,450	25,22	25,40	12,70	103,30	107,90	41,00	5,60	48,87	344,80	15,14
32A-2	160-2	50,800	31,55	28,58	14,27	123,30	128,10	47,80	6,40	58,55	453,60	20,14
40A-2	200-2	63,500	37,85	39,68	19,85	151,90	158,80	60,00	8,00	71,55	707,60	32,24
48A-2	240-2	76,200	47,35	47,63	23,81	183,40	190,80	72,39	9,50	87,83	1.020,60	45,23

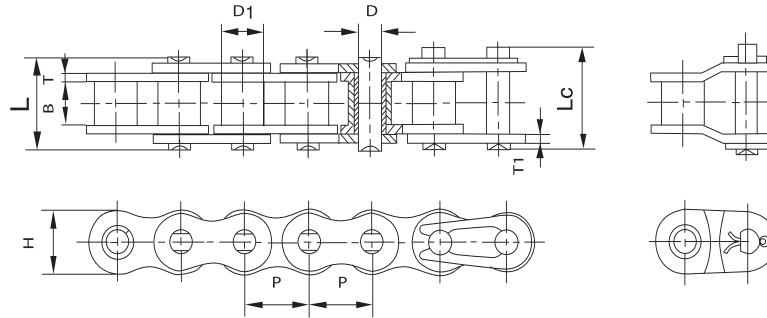
* Cadena de casquillo fijo / Bush chains / Chaîne à douilles

CADENAS DE RODILLOS SERIE AMERICANA REFORZADA

Roller chains american series reinforced

Chaînes à rouleaux série américaine renforcée

1



Referencia Reference Référence		Paso Pitch Pas	Ancho interior Inner width Largeur intérieur	Ø Rodillo Roller Rouleau	Ø Eje Pin Axe	Longitud eje Pin length Longueur axe		Ancho malla Plate width Largeur plaques	Espesor malla Plate thickness Épaisseur plaques	Paso transversal Transverse pitch Pas transversal	Carga de rotura Breaking load Charge rupture	Peso por metro Weight per meter Poids par mètre
DIN/ISO	ANSI	P mm	B min	D1 max mm	D max mm	L max mm	Lc max mm	H max mm	T max mm	Pt mm	Q min KN	q Kg/m
	*35H-1	9.525	4.77	5.08	3.58	13.3	14.3	9.00	1.50		10.8	0.41
08AH-1	40H-1	12.700	7.85	7.95	3.96	18.8	19.9	12.00	2.03		19.1	0.82
10AH-1	50H-1	15.875	9.40	10.16	5.08	22.1	23.4	15.09	2.42		30.2	1.25
12AH-1	60H-1	19.050	12.57	11.91	5.94	29.2	31.0	18.00	3.25		42.7	1.87
16AH-1	80H-1	25.400	15.75	15.88	7.92	36.2	37.7	24.00	4.00		71.4	3.10
20AH-1	100H-1	31.750	18.90	19.05	9.53	43.6	46.9	30.00	4.80		112.4	4.52
24AH-1	120H-1	38.100	25.22	22.23	11.10	53.5	57.5	35.70	5.60		160.9	6.60
28AH-1	140H-1	44.450	25.22	25.40	12.70	57.6	62.2	41.00	6.40		217.3	8.30
32AH-1	160H-1	50.800	31.55	28.58	14.27	68.2	73.0	47.80	7.20		285.8	10.30
36AH-1	180H-1	57.150	35.48	35.71	17.46	75.9	81.6	53.60	8.00		341.8	14.83
40AH-1	200H-1	63.500	37.85	39.68	19.85	86.6	93.5	60.00	9.50		444.5	19.16
48AH-1	240H-1	76.200	47.35	47.63	23.81	109.6	115.9	72.30	12.70		622.5	30.40
12AH-2	60H-2	19.050	12.57	11.91	5.94	55.3	57.1	18.00	3.25	26.11	84.5	3.71
16AH-2	80H-2	25.400	15.75	15.88	7.92	68.8	70.3	24.00	4.00	32.59	145.3	6.15
20AH-2	100H-2	31.750	18.90	19.05	9.53	82.7	86.0	30.00	4.80	39.09	225.9	9.03
24AH-2	120H-2	38.100	25.22	22.23	11.10	102.4	106.4	35.70	5.60	48.87	322.7	13.13
28AH-2	140H-2	44.450	25.22	25.40	12.70	109.8	114.4	41.00	6.40	52.20	437.7	16.60
32AH-2	160H-2	50.800	31.55	28.58	14.27	130.1	134.9	47.80	7.20	61.90	571.6	20.20
40AH-2	200H-2	63.500	37.85	39.68	19.85	164.9	171.8	60.00	9.50	78.31	894.9	38.11
12AH-3	60H-3	19.050	12.57	11.91	5.94	81.4	83.2	18.00	3.25	26.11	113.9	5.54
16AH-3	80H-3	25.400	15.75	15.88	7.92	101.4	102.9	24.00	4.00	32.59	203.5	9.42
20AH-3	100H-3	31.750	18.90	19.05	9.53	121.8	125.1	30.00	4.80	39.09	314.8	12.96
24AH-3	120H-3	38.100	25.22	22.23	11.10	151.2	155.2	35.70	5.60	48.87	444.7	19.64
28AH-3	140H-3	44.450	25.22	25.40	12.70	162.0	166.6	41.00	6.40	52.20	598.4	24.90
32AH-3	160H-3	50.800	31.55	28.58	14.27	192.0	196.8	47.80	7.20	61.90	787.3	30.10
40AH-3	200H-3	63.500	37.85	39.68	19.85	243.2	250.1	60.00	9.50	78.31	1228.2	57.06