

CADENAS TRANSPORTADORAS DE PASO ALARGADO

Este tipo de cadena es uno de los mas usuales y económicos para transportadores y elevadores de toda clase.

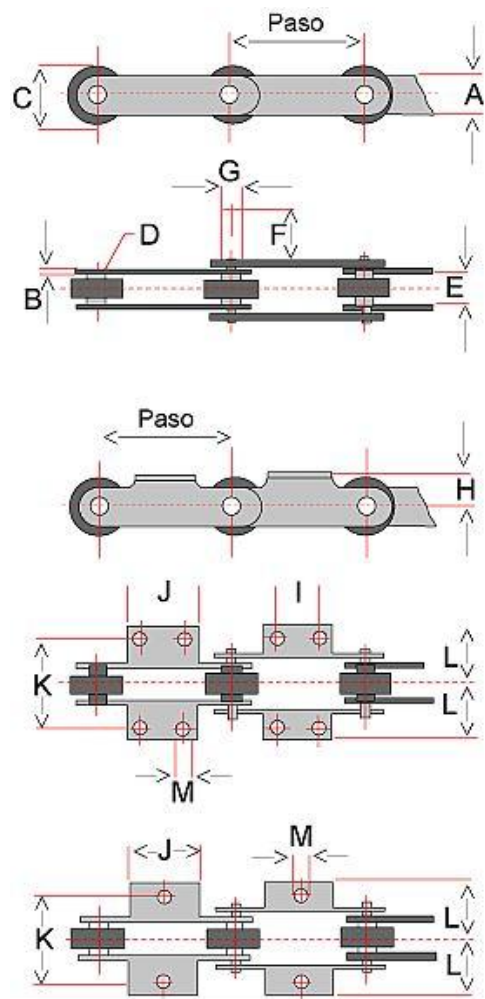
Su principal ventaja consiste en que, por tener el diámetro de rodillo (C) más grande que el ancho de la placa (A) la cadena se desliza con suavidad y sin rozamientos excesivos.

Se puede proveer con aletas, pernos salientes, agujeros en las mallas laterales, o cualquier otro aditamento ubicado según cada necesidad. Las aletas y pernos normales se dimensionan al pie.

Además y en el caso de no deslizar sobre guías, se podría utilizar la cadena en rodillos o sea solamente con el buje clavado (D).

Los materiales utilizados en la fabricación de esta cadena son los siguientes:

Mallas de acero laminado - Pernos y bujes de acero al carbono tratados térmicamente - Rodillos de acero SAE-1020.



PASO	Carga de rotura	DIMENSIONES mm								Peso por Mts. sin aletas
		CADENA					PERNOS			
	Kg.	A	B	C	D	E	F	G		
50,8	2"	1000	19,5	2,5	25,4	12,75	12	25	9,5	1,9
76,2	3"	1000	19,5	2,5	25,4	12,75	12	25	9,5	1,35
76,2	3"	3000	25,4	3,17	31,75	15,87	15	30	12,7	2,8
101,6	4"	1000	19,5	2,5	25,4	12,75	12	25	9,5	1,2
101,6	4"	3000	25,4	3,17	31,75	15,87	15	30	12,7	2,4
101,6	4"	6000	38,1	4,75	47,6	19,05	19	38	15,8	6,1
152,4	6"	3000	25,4	3,17	31,75	15,87	15	30	12,7	2,1
152,4	6"	6000	38,1	4,75	47,6	19,05	19	38	15,8	5,1
152,4	6"	12000	50,8	7,93	68	28,6	26,5	45	19,05	12,2
203,2	8"	6000	38,1	4,75	47,6	19,05	19	38	15,8	4,5
203,2	8"	12000	50,8	7,93	68	28,6	26,5	45	19,05	10,6

PASO	Carga de rotura	DIMENSIONES mm - ALETAS								
		H	K	L	K1		K2			
	Kg.				J	M	J	I	M	
50,8	2"	1000	23	44	31	26,8	7,5	-	-	7,5
76,2	3"	1000	23	44	31	52,2	7,5	52,2	25	7,5
76,2	3"	3000	25,5	76	44,5	46,2	9,5	46,2	25	9,5
101,6	4"	1000	23	44	31	77,6	7,5	77,6	32	7,5
101,6	4"	3000	25,5	76	44,5	71,6	9,5	71,6	32	9,5
101,6	4"	6000	35	88	54,5	57,6	11	57,6	32	11
152,4	6"	3000	25,5	76	44,5	122,4	9,5	122,4	56	9,5
152,4	6"	6000	35	88	54,5	108,4	11	108,4	56	11
152,4	6"	12000	45	108	86	84	14	84	56	14
203,2	8"	6000	35	88	54,5	159,2	11	159,2	88	11
203,2	8"	12000	45	108	86	125	14	125	88	14

