



PLASTICHAIN®

Cadenas portacables



Serie ligera PLASTICHAIN

Cadena 3010	106
Cadena 4230	107
Cadena 6830	108

Serie ligera PLASTICHAIN cerrada

Cadena 4760.....	109
------------------	-----

Serie reforzada TECHNICHAIN

Cadena 4710.....	110
Cadena 4730	111
Cadena 7710.....	112
Cadena 9210	113

Serie reforzada TECHNICHAIN travesaños de aluminio

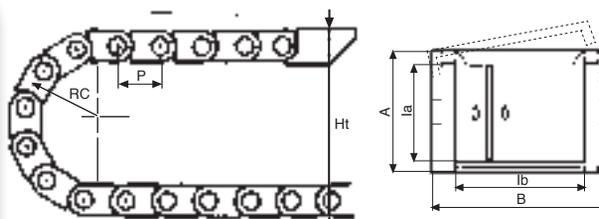
Cadena 7710 MP.....	114
Cadena 9210 MP	115



Cadenas portacables

Serie **PLASTICHAIN**®

Cadena 3010

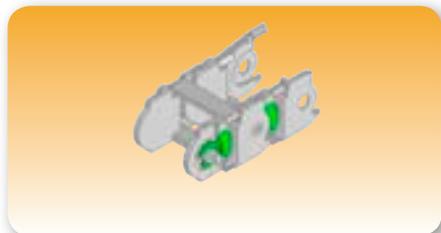


A: altura exterior del eslabón
B: ancho exterior del eslabón
la: altura interior útil
lb: ancho interior útil
RC: radio de curvatura (10%)
P: paso
Ht: altura total (10%)

- Longitud autoportante 1 m
- Ligera, rápida y adecuada para aplicaciones con longitudes de desplazamiento hasta 6 m.
- Para cargas bajas y velocidades de desplazamiento <0,5m/s
- Formación del radio de curvatura mediante clips de color.
- Travesaños con apertura interior.

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	Kg/m	Embalaje m
D691300	3010 A	30	30	24	15	30	55 / 75 / 95	0,31	0,50
D691350	3010 B	30	40	24	25	30	55 / 75 / 95	0,33	0,50
D691380	3010 D	30	60	24	50	30	55 / 75 / 95	0,37	0,50

Clips



Referencia	Para la formación del RC	Ht mm	Nº clips/m cadena	Envase
C691301	clip azul para RC=55 mm	147	68	1
C691302	clip verde para RC=75 mm	191	68	1
C691303	clip amarillo para RC=95 mm	235	68	1

Terminales



Referencia	Material	de acero cincado (juego de 4 piezas)	Envase
D691391*	Acero cincado	para cadena 3010 A / B / D	1
D691392	Acero inoxidable	para cadena 3010 A / B / D	1

*Disponibles hasta agotar stocks



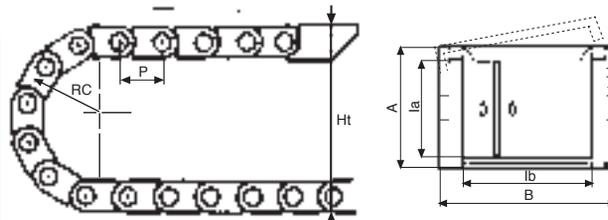
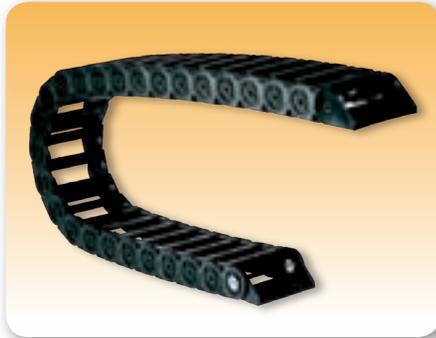
Referencia	de poliamida con fibra de vidrio (juego de 2 piezas)	Envase
E3010APL	para cadena 3010 A	1
E3010BPL	para cadena 3010 B	1
E3010DPL	para cadena 3010 D	1

Dimensiones en mm.

Cadenas portacables

Serie PLASTICHAIN®

Cadena 4230



A: altura exterior del eslabón
B: ancho exterior del eslabón
la: altura interior útil
lb: ancho interior útil
RC: radio de curvatura (10%)
P: paso
Ht: altura total (10%)

- Longitud autoportante 1 m
- Ligera, rápida y adecuada para aplicaciones con longitudes de desplazamiento hasta 6 m.
- Para cargas bajas y velocidades de desplazamiento <0,5m/s
- Formación del radio de curvatura mediante clips de color.
- Travesaños con apertura exterior.

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	Kg/m	Embalaje m
D011400	4230 A	40	54	34	40	42	55 / 105 / 155	0,60	0,50
D011450	4230 B	40	74	34	60	42	55 / 105 / 155	0,65	0,50
D011470	4230 C	40	94	34	80	42	55 / 105 / 155	0,67	0,50
D011480	4230 D	40	114	34	100	42	55 / 105 / 155	0,68	0,50

Clips



Referencia	Para la formación del RC	Ht mm	Nº clips/m cadena	Envase
C011401	clip azul para RC=55 mm	176	50	1
C011402	clip verde para RC=105 mm	276	50	1
C011403	clip amarillo para RC=155 mm	376	50	1

Terminales



Referencia	Material	(juego 4 piezas)	Envase
D014391*	Acero cincado	para cadena 4230 A/B / C / D	1
D014392	Acero inoxidable	para cadena 4230 A/B / C / D	1

*Disponibles hasta agotar stocks

Referencia	de poliamida con fibra de vidrio (juego de 2 piezas)	Envase
D010491	para cadena 4230 A	1
D015491	para cadena 4230 B	1
D017491	para cadena 4230 C	1
D018491	para cadena 4230 D	1

Pletinas para fijación de cables



Referencia	de acero cincado (1 pieza)	Nº dientes	Envase
P010491	para cadena 4230 A	5	1
P015491	para cadena 4230 B	7	1
P017491	para cadena 4230 C	9	1
P018491	para cadena 4230 D	11	1

Separadores verticales



Referencia		Envase
D010495	para cadena 4230 A / B / C / D	ancho 3 mm 1

Dimensiones en mm.



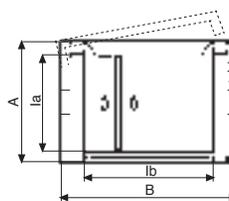
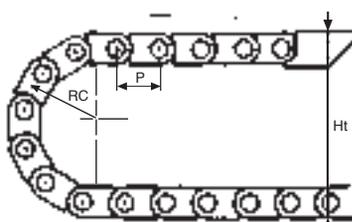
Cadenas portacables

Serie PLASTICHAIN®

Cadena 6830



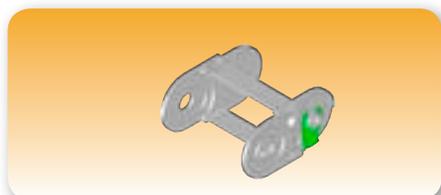
- Longitud autoportante 1 m
- Ligera, rápida y adecuada para aplicaciones con longitudes de desplazamiento hasta 20 m.
- Para cargas bajas y velocidades de desplazamiento <0,5m/s
- Formación del radio de curvatura mediante clips de color
- Travesaños con apertura exterior



A: altura exterior del eslabón
B: ancho exterior del eslabón
la: altura interior útil
lb: ancho interior útil
RC: radio de curvatura (10%)
P: paso
Ht: altura total (10%)

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	Kg/m	Embalaje m
D011600	6830A	64	100	45	75	68	105 / 155 / 205	1,40	1
D011650	6830B	64	150	45	125	68	105 / 155 / 205	1,60	1
D011670	6830C	64	200	45	150	68	105 / 155 / 205	1,80	1

Clips



Referencia	Para la formación del RC	Ht mm	Nº clips/m cadena
C011602	clip verde para RC= 105 mm	285	30
C011604	clip verde para RC= 155 mm	385	30
C011605	clip verde para RC= 205 mm	485	30

Terminales



Referencia	de acero cincado (juego de 4 piezas)
D691391	para cadena 3010 A / B / D



Referencia	de poliamida con fibra de vidrio (juego de 2 piezas)
E3010APL*	para cadena 3010 A
E3010BPL*	para cadena 3010 B
E3010DPL*	para cadena 3010 D

*Disponibles hasta agotar stocks

Pletinas para fijación de cables



Referencia	de acero cincado (1 pieza)	Nº dientes
P010491	para cadena 4230 A	5
P015491	para cadena 4230 B	7
P017491	para cadena 4230 C	9
P018491	para cadena 4230 D	11

Separadores verticales



Referencia		
D010495	para cadena 4230 A / B / C / D	ancho 3 mm

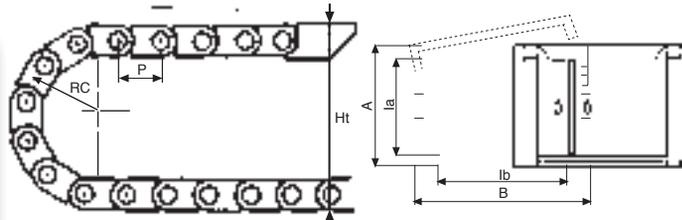
Cadenas portacables

Serie PLASTICHAIN®

Cadena 4760



- Longitud autoportante 2 m
- Ligera, rápida y adecuada para aplicaciones con longitudes de desplazamiento hasta 6 m.
- Para cargas bajas y velocidades de desplazamiento <0,5m/s
- Esta serie está especialmente diseñada para aplicaciones donde las partículas generadas por la maquinaria pueden dañar los cables (chispas, virutas,...)



A: altura exterior del eslabón
B: ancho exterior del eslabón
la: altura interior útil
lb: ancho interior útil
RC: radio de curvatura (10%)
P: paso
Ht: altura total (10%)

- Longitud autoportante 2 m
- Ligera, rápida y adecuada para aplicaciones con longitudes de desplazamiento hasta 6 m.
- Formación del radio de curvatura mediante clips de color

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	Kg/m	Embalaje m
-	4760A	50	70	39	48	47	95 / 125 / 145 / 190	1,22	1
-	4760B	50	120	39	98	47	95 / 125 / 145 / 190	1,63	1
-	4760C	50	170	39	148	47	95 / 125 / 145 / 190	2,00	1



Apertura cadena

Referencias				
RC (mm)	95	125	145	190
4760A	D011701	D011702	D011703	D011704
4760B	D011751	D011752	D011753	D011754
4760C	D011771	D011772	D011773	D011774
Ht (mm)	245	305	345	435

Terminales



Referencia	de acero cincado (juego de 4 piezas)
D010791	para cadena 4760 A / B / C



Referencia	de poliamida con fibra de vidrio (juego de 2 piezas)
D010790	para cadena 4760A
D015790	para cadena 4760B
D017790	para cadena 4760C

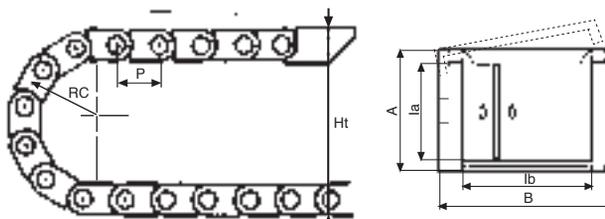
Dimensiones en mm.



Cadenas portacables

Serie **TECHNICHAIN** ®

Cadena 4710



- Longitud autoportante 2,5 m
- Longitudes desplazamiento superiores a 20m
- Esta serie está indicada para aplicaciones con altas velocidades (superiores a 3m/s), con rápidas aceleraciones y cargas pesadas.
- También se pueden utilizar bajo condiciones ambientales agresivas como plantas de cemento, acerías, industrias químicas, temperaturas extremas (de -50°C a 160°C), alta humedad, inmersión, etc .
- Travesaños con apertura exterior.

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	emba-laje m
-	4710A	40	56	31	32	47	55 / 75 / 95 / 125 / 145 / 190	1
-	4710B	40	75	31	51	47	55 / 75 / 95 / 125 / 145 / 190	1
-	4710C	40	95	31	71	47	55 / 75 / 95 / 125 / 145 / 190	1
-	4710D	40	119	31	95	47	55 / 75 / 95 / 125 / 145 / 190	1

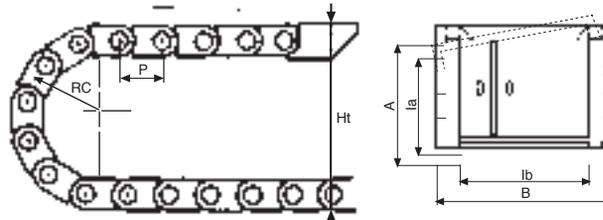
RC (mm)	55	75	95	125	145	190
4710A	D691411	D691412	D691413	D691414	D691415	D691416
4710B	D691421	D691422	D691423	D691424	D691425	D691426
4710C	D691431	D691432	D691433	D691434	D691435	D691436
4710D	D691441	D691442	D691443	D691444	D691445	D691446
Ht (mm)	203	210	250	310	350	440

Dimensiones en mm.

Cadenas portacables

Serie **TECHNICHAIN** ®

Cadena 4730



A: altura exterior del eslabón
B: ancho exterior del eslabón
la: altura interior útil
lb: ancho interior útil
RC: radio de curvatura (10%)
P: paso
Ht: altura total (10%)

- Longitud autoportante 3 m
- Longitudes de desplazamiento superiores a 20m
- Para cargas medias y velocidades de desplazamiento entre 0,5m/s y 3m/s
- Traveaños con apertura exterior

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	Embalaje m
-	4730A	40	56	31	32	47	55 / 75 / 95 / 125 / 145 / 190	1
-	4730B	40	75	31	51	47	55 / 75 / 95 / 125 / 145 / 190	1
-	4730C	40	95	31	71	47	55 / 75 / 95 / 125 / 145 / 190	1
-	4730D	40	119	31	95	47	55 / 75 / 95 / 125 / 145 / 190	1

RC (mm)	55	75	95	125	145	190
4730A	D691311	D691312	D691313	D691314	D691315	D691316
4730B	D691321	D691322	D691323	D691324	D691325	D691326
4730C	D691331	D691332	D691333	D691334	D691335	D691336
4730D	D691341	D691342	D691343	D691344	D691345	D691346
Ht (mm)	203	210	250	310	350	440

Terminales



Referencia	Material	(juego de 4 piezas)	
D691493*	Acero cincado	para cadena 4710 o 4730 A/B/C/D	1
D691494	Acero inoxidable	para cadena 4710 o 4730 A/B/C/D	1

*Disponibles hasta agotar stocks

Pletinas para fijación de cables



Referencia	de acero galvanizado (juego de 2 piezas)	Nº dientes
P010491	para cadena 4710 o 4730 A	5
P015491	para cadena 4710 o 4730 B	7
P017491	para cadena 4710 o 4730 D	9
P018491	para cadena 4710 o 4730 C	11

Separadores verticales



Referencia		
D010495	para cadena 4710 o 4730 A/B/C/D	ancho 3 mm

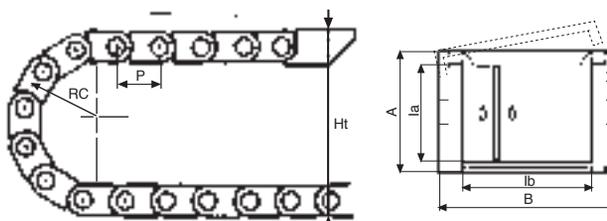
Dimensiones en mm.



Cadenas portacables

Serie **TECHNICHAIN** ®

Cadena 7710



- Longitud autoportante 2,5 m
- Longitudes desplazamiento superiores a 20m
- Esta serie está indicada para aplicaciones con altas velocidades (superiores a 3m/s), con rápidas aceleraciones y cargas pesadas.
- También se pueden utilizar bajo condiciones ambientales agresivas como plantas de cemento, acerías, industrias químicas, temperaturas extremas (de -50°C a 160°C), alta humedad, inmersión, etc .
- Travesaños con apertura exterior.

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	Emblaje m
-	7710A	60	95	37	53	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1
-	7710B	60	126	37	84	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1
-	7710C	60	150	37	108	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1
-	7710D	60	174	37	132	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1
-	7710E	60	192	37	150	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1
-	7710F	60	224	37	182	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1
-	7710G	60	274	37	232	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1
-	7710H	60	324	37	282	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1

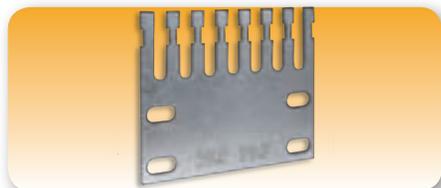
RC (mm)	90	110	145	170	215	295
7710A	D691701	D691702	D691703	D691704	D691705	D691706
7710B	D691721	D691722	D691723	D691724	D691725	D691726
7710C	D691731	D691732	D691733	D691734	D691735	D691736
7710D	D691741	D691742	D691743	D691744	D691745	D691746
7710E	D691761	D691762	D691763	D691764	D691765	D691766
7710F	D691771	D691772	D691773	D691774	D691775	D691776
7710G	D691781	D691782	D691783	D691784	D691785	D691786
7710H	D691791	D691792	D691793	D691794	D691795	D691796
Ht (mm)	260	300	370	420	510	670

Terminales



Referencia	Material	(juego de 4 piezas)	
D691751	Acero cincado	para cadena 7710 A / B / C / D	1
D691752	Acero inoxidable	para cadena 7710 A / B / C / D	1

Pletinas para fijación de cables



Referencia	de acero cincado (juego de 1 pieza)	Nº dientes
P691701	para cadena 7710A	5
P691721	para cadena 7710B	7
P691731	para cadena 7710C	8
P691741	para cadena 7710D	9
P691761	para cadena 7710E	11
P691771	para cadena 7710F	13
P691781	para cadena 7710G	16
P691791	para cadena 7710H	19

Separadores verticales



Referencia		
D691755	para cadena 7710 A / B / C / D / E / F / G / H	ancho 3 mm

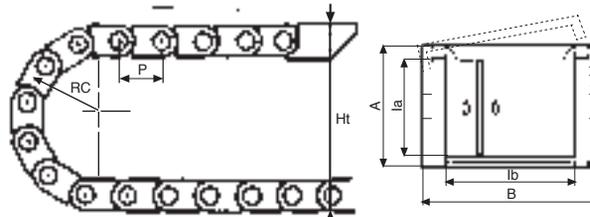
Cadenas portacables

Serie **TECHNICHAIN** ®

Cadena 9210



- Longitud autoportante 3 m
- Longitudes desplazamiento superiores a 20m
- Esta serie está indicada para aplicaciones con altas velocidades (superiores a 3m/s), con rápidas aceleraciones y cargas pesadas.
- También se pueden utilizar bajo condiciones ambientales agresivas como plantas de cemento, acerías, industrias químicas, temperaturas extremas (de -50°C a 160°C), alta humedad, inmersión, etc.
- Travesaños con apertura exterior.



A: altura exterior del eslabón
B: ancho exterior del eslabón
la: altura interior útil
lb: ancho interior útil
RC: radio de curvatura (10%)
P: paso
Ht: altura total (10%)

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	Embalaje m
*	9210 A	85	150	60	100	91	155 / 205 / 255 / 305 / 355 / 405	1
*	9210 B	85	200	60	150	91	155 / 205 / 255 / 305 / 355 / 405	1
*	9210 C	85	250	60	200	91	155 / 205 / 255 / 305 / 355 / 405	1
*	9210 D	85	300	60	250	91	155 / 205 / 255 / 305 / 355 / 405	1
*	9210 E	85	350	60	300	91	155 / 205 / 255 / 305 / 355 / 405	1
*	9210 F	85	435	60	385	91	155 / 205 / 255 / 305 / 355 / 405	1

* Tabla de referencias en función del radio de curvatura **RC mm**

	155	205	255	305	355	405
9210 A	D691801	D691802	D691803	D691804	D691805	D691806
9210 B	D691821	D691822	D691823	D691824	D691825	D691826
9210 C	D691831	D691832	D691833	D691834	D691835	D691836
9210 D	D691841	D691842	D691843	D691844	D691845	D691846
9210 E	D691861	D691862	D691863	D691864	D691865	D691866
9210 F	D691871	D691872	D691873	D691874	D691875	D691876
Ht mm	440	540	640	740	840	940

Terminales



Referencia		Envase
acero	inox	(juego de 4 piezas)
D691951	D691952	para cadena 9210 A / B / C / D / E / F
		1

Pletinas para fijación de cables



acero	de acero cincado (1 pieza)	Nº dientes	Envase
P691801	para cadena 9210 A	6	1
P691821	para cadena 9210 B	8	1
P691831	para cadena 9210 C	10	1
P691841	para cadena 9210 D	12	1
P691861	para cadena 9210 E	14	1
P691871	para cadena 9210 F	16	1

Separadores



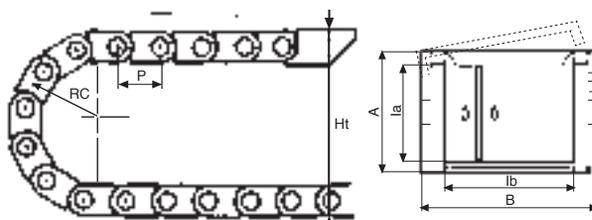
acero	separadores verticales	Envase
P691801	para cadena 9210 A / B / C / D / E / F / G	ancho 5 mm
		1
acero	separadores horizontales	Envase
D690890	para cadena 9210 A longitud 100 mm	1
D690892	para cadena 9210 B longitud 150 mm	1
D690893	para cadena 9210 C longitud 200 mm	1
D690894	para cadena 9210 D longitud 250 mm	1
D690896	para cadena 9210 E longitud 300 mm	1
D690897	para cadena 9210 F longitud 385 mm	1



Cadenas portacables

Serie **TECHNICHAIN** ®

Cadena 7710MP



A: altura exterior del eslabón
B: ancho exterior del eslabón
la: altura interior útil
lb: ancho interior útil
RC: radio de curvatura (10%)
P: paso
Ht: altura total (10%)

Referencia	Modelo	A mm	la mm	lb mm	P mm	RC mm	Embalaje m
*	7710 MP	60	37	B - 42	77	90 / 110 / 145 / 170 / 215 / 295	1

B: ancho exterior de la cadena en mm según demanda. Precio por m según la siguiente escala.
 100/150 151/200 201/250 251/300 301/350 351/400

- Longitud autoportante 2,5 m
- Longitudes desplazamiento superiores a 20m
- Esta serie está indicada para aplicaciones con altas velocidades (superiores a 3m/s), con rápidas aceleraciones y cargas pesadas.
- También se pueden utilizar bajo condiciones ambientales agresivas como plantas de cemento, acerías, industrias químicas, temperaturas extreas (de -50°C a 160°C), alta humedad, inmersión, etc .
- Travesaños con apertura exterior.

* Tabla de referencias en función del radio de curvatura **RC**: sustituir la letra "B" por el ancho exterior en mm (cota B)

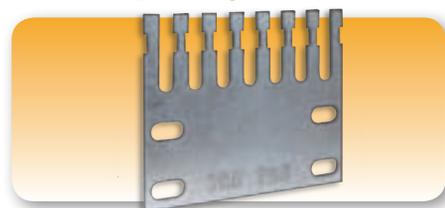
	90	110	145	170	215	295
7710 MP	M "B" 711	M "B" 712	M "B" 713	M "B" 714	M "B" 715	M "B" 716
Ht mm	260	300	370	420	510	670

Terminales



Referencia		(juego de 4 piezas)	Envase
acero	inox		
D691751	D691752	para cadena 7710 MP	1

Pletinas para fijación de cables



(para la fijación de los cables) separadores horizontales	Envase
Dado que dependen del ancho de la cadena (cota B), es necesario consultar en cada caso.	1

Separadores



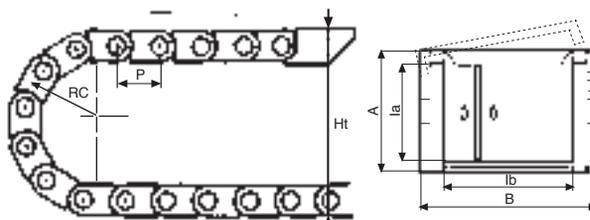
acero	separadores verticales	Envase
D691755	para cadena 7710 MP ancho 3 mm	1

Dimensiones en mm.

Cadenas portacables

Serie **TECHNICHAIN** ®

Cadena 9210MP



A: altura exterior del eslabón
B: ancho exterior del eslabón
la: altura interior útil
lb: ancho interior útil
RC: radio de curvatura (10%)
P: paso
Ht: altura total (10%)

Referencia	Modelo	A mm	B mm	la mm	lb mm	Emba-laje m	RC mm
*	9210MP	85	50	B-50	91	1	151/200 251/300 301/350 351/400 401/450 451/500 501/550
155 / 205 / 255 / 305 / 355 / 405							

- Longitud autoportante 3 m
- Longitudes desplazamiento superiores a 20m
- Los travesaños de aluminio permiten ajustar la anchura de la cadena a los requisitos de la instalación (desde 150mm hasta 550mm de ancho)
- Esta serie está indicada para aplicaciones con altas velocidades (superiores a 3m/s), con rápidas aceleraciones y cargas pesadas.
- También se pueden utilizar bajo condiciones ambientales agresivas como plantas de cemento, acerías, industrias químicas, temperaturas extreas (de -50°C a 160°C), alta humedad, inmersión, etc .
- Travesaños con apertura exterior.

* Tabla de referencias en función del radio de curvatura **RC mm:** sustituir la letra "B" por el ancho exterior en mm (cota B)

RC, mm	155	205	255	305	355	405
9210 A	M "B" 911	M "B" 912	M "B" 913	M "B" 914	M "B" 915	M "B" 916
Ht mm	440	540	640	740	840	940

Terminales



Referencia		(juego de 4 piezas) para cadena 9210 MP
acero	inox	
D691951	D691952	

Separadores



separadores verticales		
D691955	para cadena 9210 MP	ancho 5 mm

Dimensiones en mm.