

DESCRIPCIÓN

Se fabrican en calidad comercial y de alta resistencia, en acero negro pintado y perforado. Los procesos de fabricación están vigilados por estrictos controles de calidad a través de diferentes pruebas, con el fin de asegurar la resistencia estructural requerida. Los polines cumplen ampliamente con las normas y estándares nacionales e internacionales.

CARACTERÍSTICAS

- Calibre 10 al 16 en calidad comercial y de alta resistencia.
- Se ofrecen con perforaciones al requerimiento del cliente y largos especiales. Perforaciones de 5/8" circulares y oblongos de 7/16"x 3/4" y 9/16"x 1".
- Cumplen con las especificaciones de la norma ASTM-A1003/1003M y NMX-B199.
- Para otras medidas consultar con el ejecutivo de ventas.



USOS

- Techos.
- Columnas.
- Construcción en general.

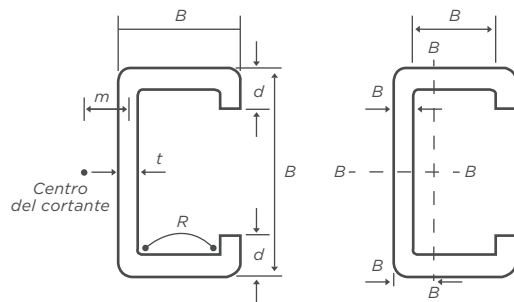
INFORMACIÓN TÉCNICA

PESO TEÓRICO DE POLÍN C KG/M

calibre/peralte	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
10	-	5.9	6.7	8.0	9.8	12.1	13.5
12	-	4.6	5.3	6.0	7.8	9.3	10.7
14	2.6	3.4	3.8	4.3	6.2	6.8	7.6
16	2.1	2.7	3.0	3.4	5.0	5.4	6.1

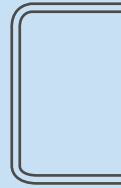
POLÍN (MT) (CC) (AR)

PERALTE		LONG. ESTÁNDAR		PATÍN		CEJA	
mm	pulg	m	pies	mm	pulg	mm	pulg
76.2	3	4	13.12	38.1	1.5	19.05	3/4
101.6	4	5	16.41	50.8	2	19.05	3/4
127	5	6	19.69	50.8	2	19.05	3/4
152.4	6	7	22.97	50.8	2	19.05	3/4
203.2	8	8	26.25	76.2	3	19.05	3/4
254	10	10	32.82	88.9	3 1/2	19.05	3/4
304.8	12	12	39.37	88.9	3 1/2	19.05	3/4



Gráfica auxiliar de Polín para tabla superior

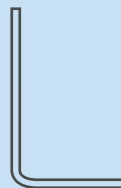
Polín tipo "C"



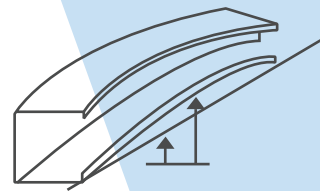
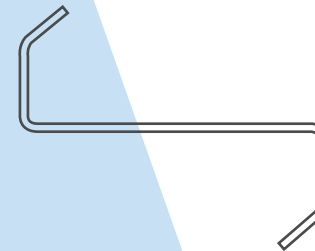
Polín tipo "Canal"



Polín tipo "L"

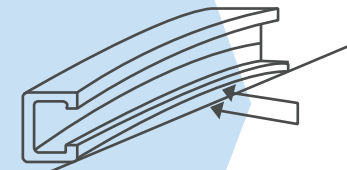


Polín tipo "Z"



Flecha horizontal: 1.5 mm/m.

Gráfica auxiliar de Polín para tabla superior.



Flecha vertical: 1.1 mm/m.

Gráfica auxiliar de Polín para tabla superior.

TABLA DE PESOS DE POLÍN = MONTEN

ALTA RESISTENCIA						
CALIBRE	CAJA	LARGO M	PESO POR PIEZA	PESO POR PAQ (APROX)	PIEZAS POR PAQ	PATÍN
10	4"	6	35	3,540	100	2"
	6"	6	48	4,800	100	2"
	8"	8	78.4	4,390	56	3"
	10"	10	121	4,356	36	3.5"
	12"	12	162	5,832	36	3.5"
CALIBRE	CAJA	LARGO M	PESO POR PIEZA	PESO POR PAQ (APROX)	PIEZAS POR PAQ	PATÍN
12	4"	6	28	2,760	100	2"
	5"	6	32	3,180	100	2"
	6"	6	36	3,600	100	2"
	8"	6	46.8	2,621	56	3"
	8"	8	62.4	3,494	56	3"
	10"	10	93	3,348	36	3.5"
12"	12	128.4	4,622	36	3.5"	
CALIBRE	CAJA	LARGO M	PESO POR PIEZA	PESO POR PAQ (APROX)	PIEZAS POR PAQ	PATÍN
14	3"	6	18	2,520	140	1.5"
	4"	4	14	1,360	100	2"
	4"	6	20	2,040	100	2"
	4"	5	17	1,700	100	2"
	5"	6	23	2,280	100	2"
	6"	6	26	2,580	100	2"
	8"	6	37.2	2,083	56	3"
	8"	8	49.6	2,778	56	3"
	10"	10	68	2,448	36	3.5"
	12"	12	91.2	3,283	36	3.5"

POLÍN PINTADO

calibre/peralte	pulg
14	3,4,6"
16	3,4,6"

RECTITUD DEL POLÍN

MERCADO NACIONAL	
LONGITUD	FLECHA
m	pulg
4	0.314
5	0.393
6	0.472
7	0.551
8	0.063
10	0.787
12	0.944