

## Canal Monten

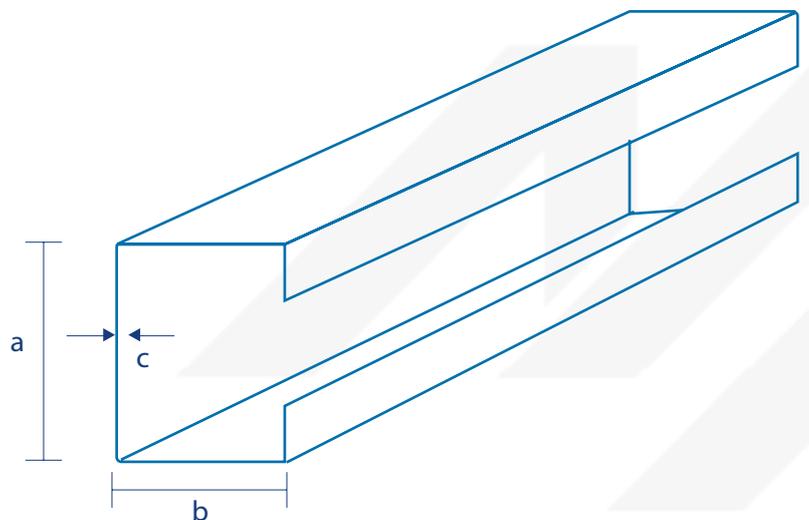
Un monten es un perfil estructural rolado en frío (de lamina delgada). Es un producto formado por acero estructural al carbono ordinario y acero estructural de baja aleación ordinario laminado en caliente. Comúnmente utilizados en la construcción de puentes, estructura arquitectónica, fabricación de vehículos y otras estructuras industriales.

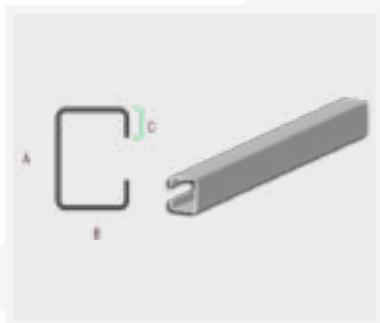
Este perfil de acero también es conocido en el mercado como uno de los materiales más versátiles para la construcción de estructuras resistentes ya que se encuentra en tres variaciones: canal o polín tipo "Z", canal monten "C" y monten avícola.

Peralte	Patín	Espesor	Longitud	Peso
pulg	pulg	calibre	mts	kg/m
a	b	c	d	
3	1 1/2	14	6	2.4
		12	6	3.46
4	2	14	4	3.29
		14	6	3.29
		12	6	4.53
		10	6	5.75
5	2	14	5	3.68
		14	6	3.68
		12	6	5.07
6	2	10	6	6.48
		14	6	4.07
		12	6	5.58
8	2 1/2	1	6	7.12
		14	8	5.38
		12	8	7.39
10	2 3/4	10	8	9.46
		14	10	6.11
		12	10	8.46
12	3 1/2	10	10	10.83
		14	12	7.49
		12	12	10.38
		10	12	13.3



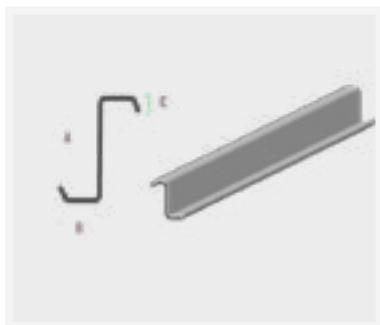
Grado SAE 1008, 1010, 1012 y ASTM A-568





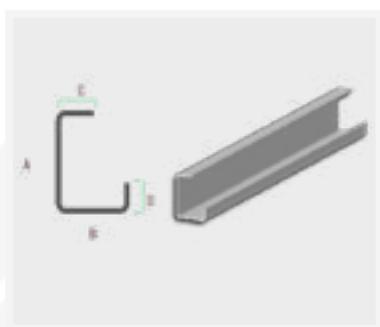
► Polín monten tipo "C"

El perfil de acero monten tipo "C", cuenta con fabricación en calidad comercial grado 33 o en alta resistencia, según lo requiera el cliente. Además, puede solicitarse en acabado negro, galvanizado o pintado. Por otro lado, su forma característica en "C" garantiza apta capacidad para su uso en la construcción de fachadas o cubiertas donde los proyectos exigen gran capacidad de carga por su magnitud. Entre estas aplicaciones podemos encontrar: bodegas, naves industriales, centros comerciales, entre otros.



► Polín monten tipo "Z"

Polín Tipo "Z" es un [perfil de acero estructural](#) que por su diseño es fácil de instalar brindando ventajas en el traslape por su diseño en forma de "Z" para dar continuidad estructural en diversas obras, al mismo tiempo que la seguridad de soporte. Sus usos principales se ven reflejados en la construcción de travesaños, cobertizos, casetas, elementos estructurales y



► Polín monten avícola

Polín Avícola, es un perfil estructural disponible en acero comercial grado 33 que por sus características se evita la acumulación de polvo y otros elementos que puedan perjudicar la higiene de la instalación donde se utilice, además si tiene acabado galvanizado ayudará a prevenir la corrosión y resulta más pertinente que el polín de acero negro. Es por esta razón, que este tipo de Monten es utilizado en la construcción de granjas avícolas y de ahí su nombre. Se maneja en largos de 6 y 12 metros.