



CABLE SUPPORT SYSTEM DIVISION

FECHA: 28-11-17	PAG: 1	REV: 0
ESPEC. No.:		
ELABORO: DEPTO. PROYECTOS	APROBÓ: GCIA. DE PLANTA	

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Tramo Recto Peralte 4" / Especificaciones Generales

1-Normas de Fabricación

NOM-003-SC-FI-2014
 NMX-J-511-ANCE-2011
 CFE-57000-59-1996
 ASTM-A653-8
 ASTM A123

2-Características y Dimensiones

Las charolas portables se fabrican con Acero al carbono, Aluminio extrusionado, aleación y Acero inoxidable. Ofreciendo recubrimientos anticorrosivos como Galvanizado por inmersión en caliente ASTM A123 y ASTM-A653-8.

Las charolas portables son clasificación NEMA 8C se utiliza por norma para soportar cargas mecánicas de hasta 148 kg/m con un claro entre apoyos de clasificación 8 de 2.44 m.

Las charolas se fabrican en Perfiles "Z" en aluminio o acero, Perfil "C" con ceja hacia adentro o hacia afuera, en aluminio o acero y Perfil "I" en aluminio. Se tiene en peraltes de 3-1/4" hasta 6"; Las charolas trabajan con un factor de seguridad (WS) de 1.5.

Presentaciones de Peralte

Anchos	Paso	Paso	Paso	Paso
4"	6"	9"	12"	18"
6"	6"	9"	12"	18"
9"	6"	9"	12"	18"
12"	6"	9"	12"	18"
16"	6"	9"	12"	18"
18"	6"	9"	12"	18"
20"	6"	9"	12"	18"
24"	6"	9"	12"	18"
30"	6"	9"	12"	18"
36"	6"	9"	12"	18"

Presentación de Perfil

Perfil "Z"
 Perfil "C"

Medidas Generales

3.66m largo/3.05 (medida especial)
 4" Peralte
 6" Paso
 4" Ancho

Peralte
 Altura de parte recta del perfil.

Material
 -Acero Negro
 -Aluminio

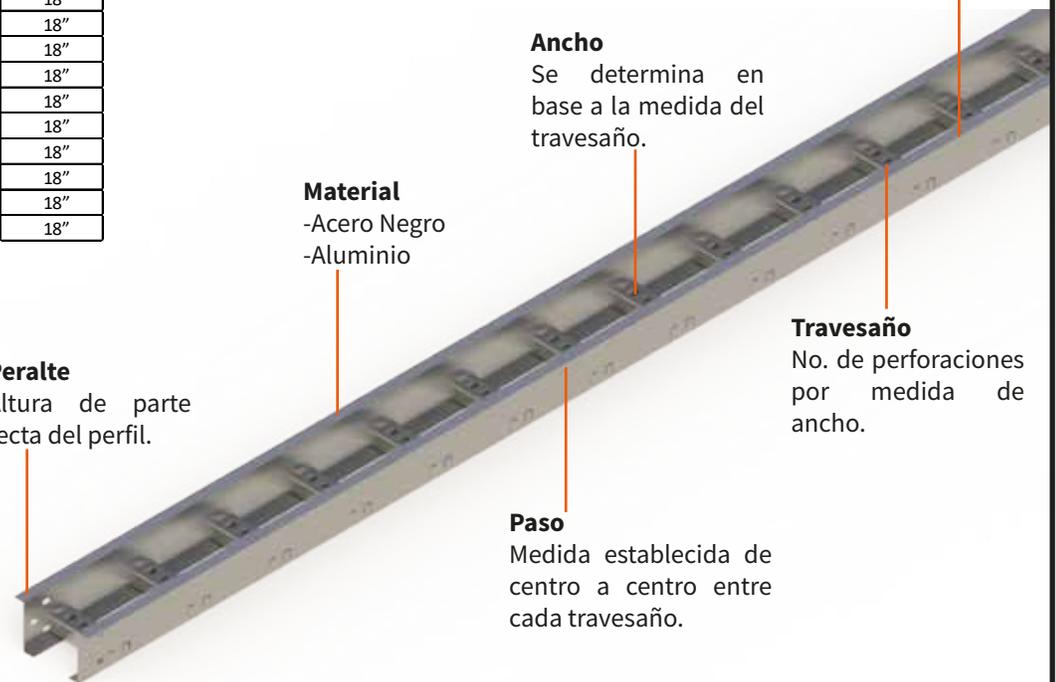
Ancho
 Se determina en base a la medida del travesaño.

Primera Perforación

La primera perforación se hace a partir de medio paso del tamaño del paso a realizar.

Travesaño
 No. de perforaciones por medida de ancho.

Paso
 Medida establecida de centro a centro entre cada travesaño.



Unidad: Pulgadas

Escala: 1:10.1

Cal: 0.0747 ^{+0.0821} _{-0.0710}

Tolerancia: ± .0625

Debido a nuestra política de mejora continua, la información y datos contenidos en esta especificación no son un compromiso por nuestra parte y podrán cambiar sin previo aviso; Aun cuando se han tomado acciones para asegurar la validez de la información contenida en esta especificación al momento de su elaboración. La empresa no se hace responsable por errores u omisiones no detectadas