

FECHA: 4-ENE-2016 PAG: 1 DE 3 REV: 1

ESPEC. No.: | | 4-00'

ELABORO: APRO

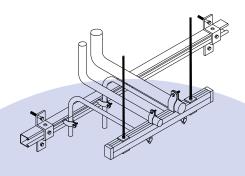
Ing. Israel Hernández Solis Ing. Juan José Ríos Chávez

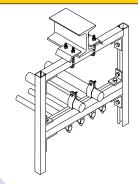
ESPECIFCACION TECNICA:

## UNICANAL LISO Y PERFORADO

### 1.-REFERENCIAS DE FABRICACIÓN

Las normas de fabricacion que se emplean para la manufactura del unicanal se basan a las especificaciones generadas por el cliente para su propio uso, asi como el mismo diseño modular del unicanal; Sus herrajes de conexión lo hacen un componente estructural para usos diversos.





## 2.- CARACTERISTICAS GENERALES

UNICANAL: Es una tira metálica, doblada en forma de "U" que dispone en la parte interna de su longitud bordes doblados hacia adentro de cada lado

Riel acanalado de características especiales, permite la sujeción de variados elementos de fijación sin tener que perforar o soldar.

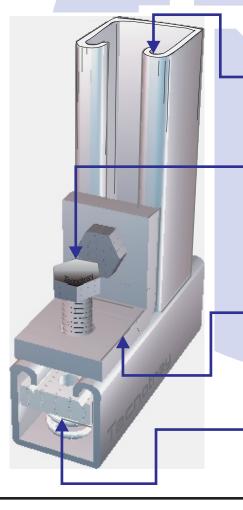
La regulación puede ser infinita a lo largo del riel

acanalado.

El tornillo hexagonal se rosca fácilmente en la tuerca con resorte conectando la placa de conexión al canal fácilmente.

Las placas de conexión permiten la construcción de estructuras de soporte de las mas diversas formas, tamaños y para múltiples aplicaciones y no como andador o pasillo.

Las tuercas de fijación están diseñadas para funcional específicamente en el riel acanalado. Su forma permite una instalación cómoda y rápida, el resorte permite fijarla en un punto





FECHA: 4-ENE-2016 PAG: 2 DE 3 REV: 1

ESPEC. No.: | | -4-0(

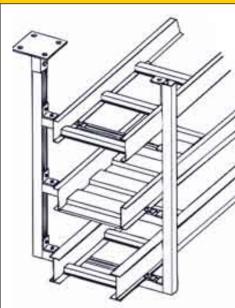
ELABORO: APROBO:

Ing. Israel Hernández Solis Ing. Juan Jose Rios Chavez

ESPECIFCACION TECNICA:

# UNICANAL LISO Y PERFORADO

### 3.- RECUBRIMIENTOS Y ACABADOS



Acabado del acero al carbono:

**Galvanizado por inmersión en caliente:** recubrimiento de zinc por el proceso de galvanizado por inmersión en caliente norma ASTM a-123. (con 35μm de protección)

**Galvanizado electrolítico:** recubrimiento por el proceso de electro-depositacion de zinc norma ASTM B-633 (con 5µm-8µm de protección)

**Lamina pregalvanizada:** es el recubrimiento que viene de fabrica, con protección catódica y es considerado también un galvanizado por inmersión según ASTM-A-653 con (17µm de protección)

#### Acabado del acero inoxidable:

De alta resistencia a la corrosión en Acabado 2b (sin pulir) T304/T316

#### Aluminio:

Fabricado en aluminio AA-3105 H14, acabado natural y resistente a la corrosión

#### 4.- DIMENSIONES

	CATALOGO	Α			В		Unic	anal Perfo	rado	/0/	
			pulg r	mm	pulg					9	
	UL-2 / UP-2	41.3 ( ′	1 5/8") 2	20.6	( 1 5/8")				0		
	UL-4 / UP-4	41.3 (	1 5/8") 4	41.3	( 1 5/8")			10/0/			3 X25.4 16 X 1)
								6	3.5	CATAL	
				$/\!/$				•		UP	
			potr	الالام			-	63.5	1	SLOT'S DE 14	.29 X 25.4
			100		1						
В					£. 6						20.6
	A					<		3048			