



TABLA I

Dimensiones	A	B	O	COD
mm	50.8	1500	3.1	CRE
Pulgadas	2"	60"	1/8"	2552

## 1. OBJETIVO

Esta especificación determina las dimensiones y establece las condiciones generales y específicas de la cañería 2" para rienda bandera a ser instalados en redes aéreas de distribución.

## 2. NORMAS

Conforme ASTM 153, ASTM 123 y ASTM A 576

## 3. CONDICIONES GENERALES

### 3.1. Identificación

Debe ser estampado en el cuerpo de la cañería de 2" para rienda banderada forma legible e indeleble con el nombre o marca del fabricante

### 3.2. Condición de Utilización

Las cañerías de 2" para rienda bandera objeto de esta padronización correctamente instalado debe soportar el porta tubo y el porta cable de rienda bandera, conforme a las normas de montaje de las redes de distribución aérea.

### 3.3. Acabamiento

La cañería 2" para rienda bandera debe presentar superficie continua e uniforme, evitándose aristas cortantes o cualquier otra imperfección.

## 4. CONDICIONES ESPECÍFICAS

### 4.1. Material

La cañería de 2" debe ser de acero.



#### **4.2. Protección superficial**

La cañería de 2" para rienda bandera debe ser revestido con zinc, por el proceso de inmersión en caliente conforme a norma ASTM A 153.

#### **4.3. Espesor camada de zinc**

El espesor de la camada de zinc para la cañería de 2" para rienda bandera debe de ser de 43 micras

#### **4.4. Características técnicas**

##### **4.4.1. Características geométricas y dimensionales**

Las características geométricas la cañería de 2" deben de ser conforme a diseño.

### **5. INSPECCIONES**

Los ensayos, métodos de ensayos, criterios de aceptación o rechazo deben estar de acuerdo con las respectivas normas y/o documentos complementarios citados en el ítem 5.1 y 5.2.

#### **5.1. Formación de la muestra**

La formación de la muestra se realizará de acuerdo a esta especificación técnica de "Herrajes y accesorios", (Introducción).

#### **5.2. Ensayos**

Los ensayos a realizar están detallados en la tabla II.

**TABLA II**

Ítem	Descripción
1	Visual
2	Dimensional
3	Espesura de zinc
4	Adherencia de zinc
5	Masa de zinc
6	Precce

#### **5.3. Embalaje**

El embalaje se realizará amarrando firmemente en 2 puntos, 10 unidades entre si.