

**HERRAJE PORTACONSOLA DE 20 CM**
**DESCRIPCIÓN**

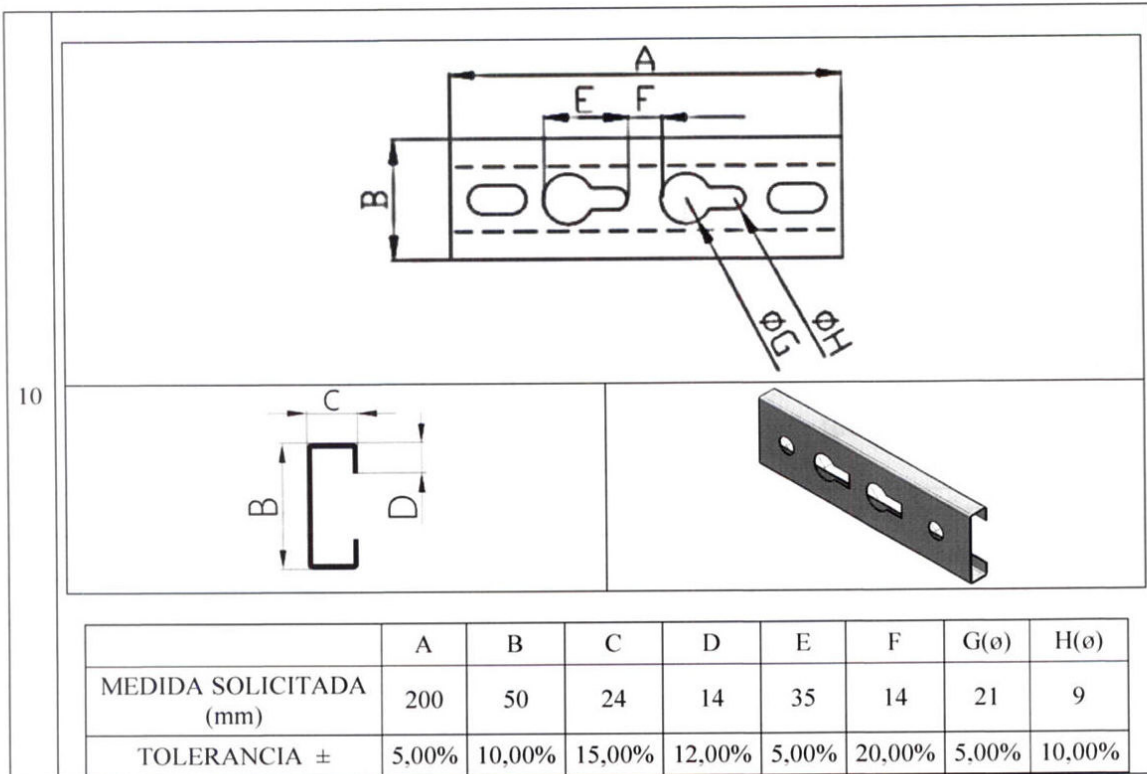
El material será utilizado para ordenamiento de la red en cámaras telefónicas.

**TIPO DE MATERIAL**

VERTICAL

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

N°	ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	Número de perforaciones del portaconsola	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Al menos 2 perforaciones para soporte de herrajes</li> <li>• Al menos 2 perforaciones para pernos de empotramiento, distribuidos de manera equidistante, para su correcta instalación</li> </ul>
2	Material	Acero que debe cumplir con la siguiente norma: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ASTM A-36</li> <li>• NTE INEN 2215 (A-36)</li> </ul>
3	Límite de fluencia mínimo	250 Mpa
4	Resistencia a la tracción mínimo	400 Mpa
5	Alargamiento en 50 mm mínimo	21%
6	Método de galvanización	En caliente basados en cualquiera de las siguientes normas: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO R 1460</li> <li>• ISO R 1461</li> <li>• ASTM A123</li> <li>• NTE INEN 2483</li> </ul>
7	Cuerpo del portaconsola	Debe ser de una platina de: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Espesor: 2 mm (con tolerancia +1mm)</li> </ul>
8	Pernos expansivos de tratamiento	Al menos 2 unidades, con medidas de 130mm x 12,7mm con tolerancia de $\pm 3\%$ , galvanizados.
9	Embalaje y rotulado de los bienes a ser entregados	Presentado en paquetes firmemente amarrados y anexa una tarjeta de identificación que contenga la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Descripción del material</li> <li>• Nombre del fabricante comercial, nombre del importador (en caso de ser importado)</li> <li>• Grado de calidad del acero</li> <li>• Número o números de identificación de los lotes</li> <li>• Dimensiones (material)</li> <li>• Fecha de fabricación</li> <li>• Cantidad en kilogramos (masa) o número de unidades</li> <li>• Norma asociada al tipo de material</li> <li>• Norma asociada al proceso de galvanización</li> <li>• Código CNT (código SAP)</li> <li>• La frase "INDUSTRIA ECUATORIANA" si corresponde a producción nacional.</li> </ul>
<b>DIAGRAMAS Y DIMENSIONES</b>		



**HISTORIAL DE LA FICHA:**

**FECHA DE CREACIÓN:** 8/05/2013

**FECHA DE ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN:** 2017-01-24

