



I.INDESA S.A.S  
NIT: 832009515-0  
PBX: (571) 7563387  
Cel: (57) 3128683766 – 3132094439 – 3222220553  
E-mail: servicioalcliente@indesa.com.co – ventas@indesa.com.co  
Dirección: Carrera 90 A No.10–40 Barrio Santa Paz Bogotá, D.C. - Colombia  
www.indesa.com.co

CODIGO: **DIA09** VERSIÓN: **01** FECHA: **15-dic-20**

## FICHA TECNICA DEL PRODUCTO FABRICADO POR INDESA

### DIAGONAL VARILLA

#### CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS

MATERIA PRIMA:  
LONGITUD ENTRE CENTROS DE PERFORACIÓN (A) (metros):  
MEDIDAS DIAMETRO VARILLA (pulgadas):  
DIAMETRO DE PERFORACIONES (milímetros):

#### OFERTADO (PROCESO: CORTADO Y ESTAMPADO)

ACERO ASTM A 36 GRADO 36  
LA LONGITUD QUE EL CLIENTE REQUIERA\*  
DESDE 1/2 HASTA 7/8\*  
17,46 (CIRCULAR) Y 17,46 X 25,4 (OVALADO)\*

#### RECUBRIMIENTO

TIPO DE RECUBRIMIENTO:  
ESPESOR MINIMO INDIVIDUAL (micras):  
ESPESOR MINIMO PROMEDIO (micras):  
GRADO DE RECUBRIMIENTO:

#### OFERTADO

GALVANIZADO EN CALIENTE  
79  
86  
HIGH GRADE

#### CARACTERISTICAS MECANICAS

CARGA DE ROTURA MINIMA (kilonewtons):

#### OFERTADO

31,14

#### ACCESORIOS

SEGÚN NTC INCLUYE:

#### OFERTADO

NO APLICA

#### CARACTERISTICAS AMBIENTALES

#### OFERTADO

BAJA CONTAMINACIÓN, PERO SI EL NIVEL DE CORROSIÓN ES DIFERENTE SE PUEDE ACORDAR CON EL CLIENTE LOS VALORES MINIMOS DE ESPESOR DE GALVANIZADO REQUERIDOS PREVIA

#### MARCACIÓN

#### OFERTADO

LOGOTIPO DE LA ORGANIZACIÓN EN RELIEVE Y LOS QUE EL CLIENTE REQUIERA PREVIA SOLICITUD.

#### EMPAQUE

#### OFERTADO

EN LIOS PAQUETES SUNCHADOS

#### CERTIFICACIÓN SISTEMA GESTIÓN DE CALIDAD NORMA NTC ISO 9001:2015

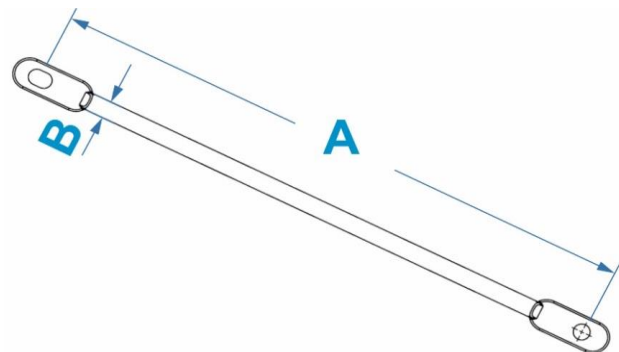
No SG 20190001347 (ENTIDAD CERTIFICADORA: CQR COTECNA)

#### CERTIFICACIÓN DE PRODUCTO NORMAS: NTC Y RETIE

No 04761 (ENTIDAD CERTIFICADORA: CIDET). NORMA NTC. 2616 SE PUEDE FABRICAR CON BASE A CUALQUIER OTRA NORMA O PLANO ESPECIAL PREVIA SOLICITUD \*VERIFIQUE EL ALCANCE EN EL ANEXO DEL CERTIFICADO (REFERENCIAL) PARA SABER SI LA MEDIDA SOLICITADA ESTA CUBIERTA.

#### OBSERVACIONES

\* MEDIDAS DIFERENTES A LAS REFERENCIADAS PUEDEN REQUERIRSE PREVIA SOLICITUD.  
\*\*TOLERANCIAS CONFORME AL PLANO NTC.



#### VISTA FRONTAL DEL PRODUCTO

#### Elaborado por:

Luis Miguel Moreno Acosta  
Dir. Diseño y Desarrollo  
mantenimiento@indesa.com.co