

CERTIFICADO PATRON DE CND

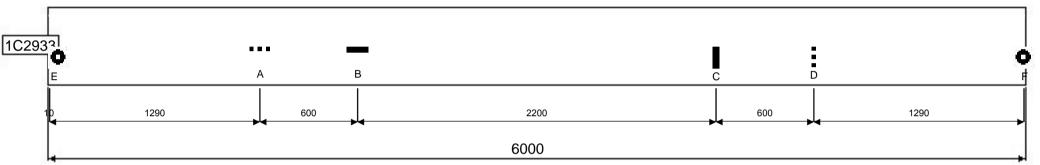
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2933





Valores Pedidos / Requested Values

Valores Medidos / Measured Values

| Posicion Position | Tipo de Notch Notch Type | Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam | Profundidad Nominal [%] Depth | Tolerancia [%] Tolerance | Profundidad Maxima [mm] Max Depth | Profundidad Minima [mm] Min Depth | Profundidad Nominal [mm] Nom Depth | Longitud Maxima [mm] Max Length | Longitud [mm] Length | Profundida d A [mm] Depth A | Profundida d B [mm] Depth B | Ancho / Diam [mm] Width / Diam | Responsable Responsible | Fecha Date |
|----------------------|---|--|-------------------------------------|--------------------------------|---|---|--|--|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------|
| Α | Longitudinal Interno Longitudinal ID | 0,83 | 14 | ±15 | 0,460 | 0,340 | 0,400 | 25,40 | 25,40 | 0,402 | 0,417 | 0,83 | Agustin Torres | 15/03/19 |
| В | Longitudinal Externo longitudinal OD | 1,00 | 10 | ±15 | 0,345 | 0,255 | 0,300 | 25,40 | 25,00 | 0,345 | 0,313 | 0,85 | Sebastian Monteros | 15/03/19 |
| С | Transversal Externo Transverse OD | 1,00 | 10 | ±15 | 0,345 | 0,255 | 0,300 | 25,40 | 20,00 | 0,300 | 0,319 | 0,83 | Sebastian Monteros | 15/03/19 |
| D | Transversal Interno Transverse ID | 1,00 | 14 | ±15 | 0,460 | 0,340 | 0,400 | 25,40 | 12,00 | 0,426 | 0,460 | 0,84 | Agustin Torres | 15/03/19 |
| Е | Agujero Pasante Drilled hole | 2,20 | - | - | - | - | - | - | | - | - | 2,20 | Default Default | 21/03/19 |
| F | Agujero Pasante Drilled hole | 2,20 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2,20 | Default Default | 21/03/19 |

Notas:

- 1.-Todas las dimensiones son en milimetros excepto que se indique lo contrario.
- 2.-Minima Profundidad Nominal de las ranuras 0.3 mm.

CERTIFICADO CON REPLICA SI

Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES

OT-PMANT

Fecha Date 21/03/2019 10:34:31 a.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C2933

| | Datos del Producto Product Information | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--|---------------------|-------------------|-----------------------------------|---------|--|--|--|--|--|
| Diametro [mm] Diameter | 33,4 | Cliente Client | TUBOS DE ACERO | Ciclo Product | 22465 | | | | | |
| Espesor [mm] Wall Thickness | 2,9 | Tratamiento Termico | NO | Colada _{Heat} | 53634 | | | | | |
| Trazabilidad Traceability | 0 | | | Expediente Manufacturing Order | 5606602 | | | | | |

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

Notas:

1.-Todas las dimensiones son en milimetros excepto que se indique lo contrario.

2.-Minima Profundidad Nominal de las ranuras 0.3 mm.

CERTIFICADO CON REPLICA SI

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES