

## CERTIFICADO PATRON DE CND

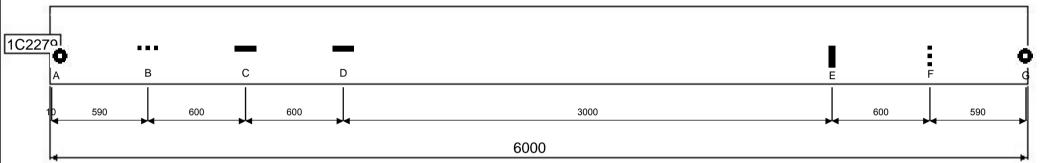
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2279





Valores Pedidos / Requested Values

Valores Medidos / Measured Values

| Posicion<br>Position | Tipo de Notch<br>Notch Type          | Ancho / Diam<br>Max [mm]<br>Max Width / Diam | Profundidad<br>Nominal [%]<br>Depth | Tolerancia<br>[%]<br>Tolerance | Profundidad<br>Maxima [mm]<br>Max Depth | Profundidad<br>Minima [mm]<br>Min Depth | Profundidad<br>Nominal [mm]<br>Nom Depth | Longitud<br>Maxima<br>[mm]<br>Max Length | Longitud<br>[mm]<br>Length | Profundida<br>d A [mm]<br>Depth A | Profundida<br>d B [mm]<br>Depth B | Ancho / Diam<br>[mm]<br>Width / Diam | Responsable<br>Responsible | Fecha<br>Date |
|----------------------|--------------------------------------|--|-------------------------------------|--------------------------------|---|---|--|--|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------|
| Α                    | Agujero Pasante Drilled hole         | 1,60   | -                                   | -                              | -                                       | -                                       | -  | -  | -                          | -                                 | -                                 | 1,60                                 | Agustin Torres             | 07/11/11      |
| В                    | Longitudinal Interno Longitudinal ID | 1,00   | 10                                  | ±15                            | 0,634                                   | 0,468                                   | 0,551                                    | 50,80                                    | 48,00                      | 0,530                             | 0,548                             | 0,94                                 | Agustin Torres             | 07/11/11      |
| С                    | Longitudinal Externo longitudinal OD | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,345                                   | 0,255                                   | 0,300                                    | 50,80                                    | 48,00                      | 0,310                             | 0,322                             | 0,92                                 | Agustin Torres             | 07/11/11      |
| D                    | Longitudinal Externo longitudinal OD | 1,00   | 10                                  | ±15                            | 0,634                                   | 0,468                                   | 0,551                                    | 50,80                                    | 48,00                      | 0,630                             | 0,623                             | 0,93                                 | Agustin Torres             | 07/11/11      |
| E                    | Transversal Externo Transverse OD    | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,345                                   | 0,255                                   | 0,300                                    | 50,80                                    | 40,00                      | 0,320                             | 0,318                             | 0,92                                 | Agustin Torres             | 07/11/11      |
| F                    | Transversal Interno<br>Transverse ID | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,345                                   | 0,255                                   | 0,300                                    | 50,80                                    | 30,00                      | 0,304                             | 0,318                             | 0,92                                 | Agustin Torres             | 07/11/11      |
| G                    | Agujero Pasante<br>Drilled hole      | 1,60   | -                                   | -                              | -                                       | -                                       | -  | -  | -                          | -                                 | -                                 | 1,60                                 | Agustin Torres             | 07/11/11      |

## 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 | 07/11/2011 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 12:46:43 p.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2279

| Datos del Producto Product Information |       |                     |    |                                   |         |  |  |  |  |
|--|-------|---------------------|----|-----------------------------------|---------|--|--|--|--|
| Diametro [mm] Diameter                 | 73,02 | Cliente<br>Client   |    | Ciclo<br>Product                  | 88019   |  |  |  |  |
| Espesor [mm]<br>Wall Thickness         | 5,51  | Tratamiento Termico | NO | Colada<br><sub>Heat</sub>         | 84630   |  |  |  |  |
| Trazabilidad<br>Traceability           | 0     |                     |    | Expediente<br>Manufacturing Order | 8693901 |  |  |  |  |

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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

Calibre Pie de Rey Codigo:

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