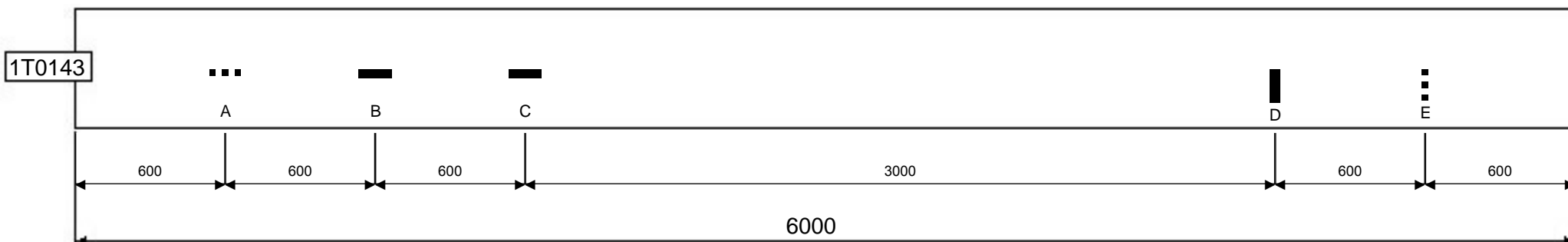


Tubo patrón número  
Reference standard #

**1T0143**

### Datos del Producto Product Information

|                                |       |                                       |             |                                   |       |
|--------------------------------|-------|---------------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------|
| Diametro [mm]<br>Diameter      | 73,02 | Cliente<br>Client                     | panamericam | Ciclo<br>Product                  | 88017 |
| Espesor [mm]<br>Wall Thickness | 5,51  | Tratamiento Termico<br>Heat Treatment | SI          | Colada<br>Heat                    | 2107  |
| Trazabilidad<br>Traceability   | 0     |                                       |             | Expediente<br>Manufacturing Order |       |



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 [mm]<br>Max Length | Longitud<br>[mm]<br>Length | Profundidad A [mm]<br>Depth A | Profundidad B [mm]<br>Depth B | Ancho / Diam<br>[mm]<br>Width / Diam | Responsable<br>Responsible | Fecha<br>Date |
|----------------------|---|--|-------------------------------------|--------------------------------|---|---|--|---------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------|
| A                    | Longitudinal Interno<br>Longitudinal ID | 1,00   | 10                                  | ±15                            | 0,634                                   | 0,468                                   | 0,551                                    | 50,80                                 | 48,00                      | 0,590                         | 0,618                         | 0,97                                 | Pablo Mazzeo               | 10/03/12      |
| B                    | Longitudinal Externo<br>longitudinal OD | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,317                                   | 0,234                                   | 0,276                                    | 50,80                                 | 48,00                      | 0,300                         | 0,305                         | 0,93                                 | Agustin Torres             | 09/03/12      |
| C                    | Longitudinal Externo<br>longitudinal OD | 1,00   | 10                                  | ±15                            | 0,634                                   | 0,468                                   | 0,551                                    | 50,80                                 | 48,00                      | 0,576                         | 0,583                         | 0,93                                 | Agustin Torres             | 09/03/12      |
| D                    | Transversal Externo<br>Transverse OD    | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,317                                   | 0,234                                   | 0,276                                    | 50,80                                 | 31,50                      | 0,339                         | 0,343                         | 0,93                                 | Agustin Torres             | 09/03/12      |
| E                    | Transversal Interno<br>Transverse ID    | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,317                                   | 0,234                                   | 0,276                                    | 50,80                                 | 27,00                      | 0,327                         | 0,316                         | 0,93                                 | Pablo Mazzeo               | 10/03/12      |

#### Notas:

1.-Todas las dimensiones son en milímetros 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

Tubo patrón número  
Reference standard #**1T0143****Datos del Producto**  
Product Information

|                                |       |                                       |             |                                   |       |
|--------------------------------|-------|---------------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------|
| Diametro [mm]<br>Diameter      | 73,02 | Cliente<br>Client                     | panamericam | Ciclo<br>Product                  | 88017 |
| Espesor [mm]<br>Wall Thickness | 5,51  | Tratamiento Termico<br>Heat Treatment | SI          | Colada<br>Heat                    | 2107  |
| Trazabilidad<br>Traceability   | 0     |                                       |             | Expediente<br>Manufacturing Order |       |

**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 milímetros 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 millimeters unless stated.
  - 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES**