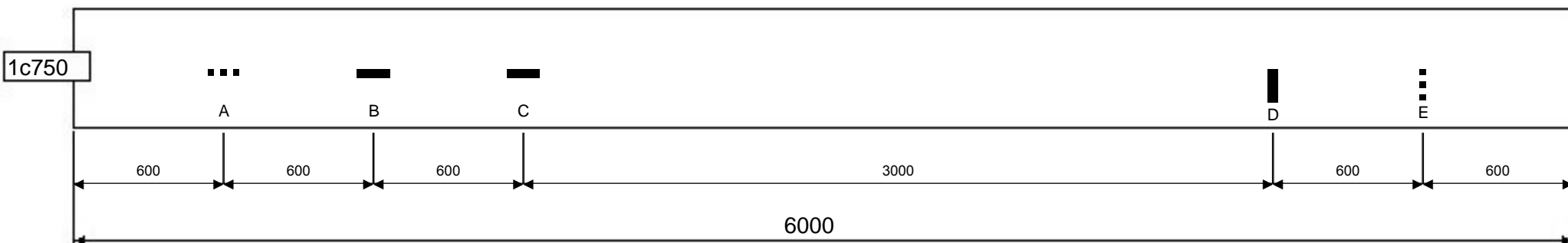


Tubo patrón número  
Reference standard #

**1c750**

### Datos del Producto Product Information

|                                |      |                                       |                                   |                |       |
|--------------------------------|------|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------|-------|
| Diametro [mm]<br>Diameter      | 60,3 | Cliente<br>Client                     | Ciclo<br>Product                  | 75629          |       |
| Espesor [mm]<br>Wall Thickness | 3,91 | Tratamiento Termico<br>Heat Treatment | NO                                | Colada<br>Heat | 31787 |
| 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   | 8                                   | ±15                            | 0,360                                   | 0,266                                   | 0,313                                    | 50,80                                 | 48,00                      | 0,318                         | 0,340                         | 0,99                                 | Sebastian Monteros         | 02/12/04      |
| B                    | Longitudinal Externo<br>longitudinal OD | 1,00   | 10                                  | ±15                            | 0,450                                   | 0,332                                   | 0,391                                    | 50,80                                 | 49,00                      | 0,430                         | 0,421                         | 0,98                                 | Sebastian Monteros         | 02/12/04      |
| C                    | Longitudinal Externo<br>longitudinal OD | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,225                                   | 0,166                                   | 0,196                                    | 50,80                                 | 48,00                      | 0,347                         | 0,333                         | 0,98                                 | Sebastian Monteros         | 02/12/04      |
| D                    | Transversal Externo<br>Transverse OD    | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,225                                   | 0,166                                   | 0,196                                    | 50,80                                 | 49,00                      | 0,297                         | 0,345                         | 0,99                                 | Sebastian Monteros         | 02/12/04      |
| E                    | Transversal Interno<br>Transverse ID    | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,225                                   | 0,166                                   | 0,196                                    | 50,80                                 | 27,00                      | 0,331                         | 0,343                         | 0,99                                 | Sebastian Monteros         | 02/12/04      |

### Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Nikon V-16E Codigo: 90012410

#### 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 NO

#### Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
  - 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO

OT-PMANT

Fecha  
Date

02/12/2004  
10:32:56 a.m.

Hoja  
Page

1/2

Documento  
Vigencia

TAND-001-05  
17/04/2006