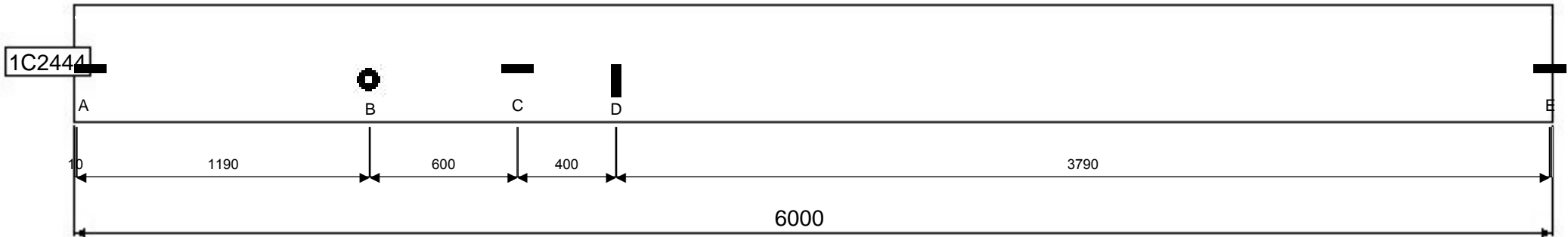


Tubo patrón número  
Reference standard #

**1C2444**

### Datos del Producto Product Information

|                                |    |                                       |         |                                   |         |
|--------------------------------|----|---------------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|
| Diametro [mm]<br>Diameter      | 42 | Cliente<br>Client                     | trefila | Ciclo<br>Product                  | 27167   |
| Espesor [mm]<br>Wall Thickness | 10 | Tratamiento Termico<br>Heat Treatment | SI      | Colada<br>Heat                    | 23006   |
| Trazabilidad<br>Traceability   | 0  |                                       |         | Expediente<br>Manufacturing Order | 0854344 |



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<br>A [mm]<br>Depth A | Profundidad<br>B [mm]<br>Depth B | Ancho / Diam<br>[mm]<br>Width / Diam | Responsable<br>Responsible | Fecha<br>Date |
|----------------------|---|--|-------------------------------------|--------------------------------|---|---|--|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|---------------|
| A                    | Longitudinal Externo<br>longitudinal OD | 1,00   | 10                                  | ±15                            | 1,150                                   | 0,850                                   | 1,000                                    | 50,80                                 | 47,60                      | 0,976                            | 1,026                            | 0,96                                 | Dante Antunez              | 21/08/12      |
| B                    | Agujero Pasante<br>Drilled hole         | 2,20   | -                                   | -                              | -                                       | -                                       | -  | -                                     | -                          | -                                | -                                | 2,20                                 | Dante Antunez              | 21/08/12      |
| C                    | Longitudinal Externo<br>longitudinal OD | 1,00   | 10                                  | ±15                            | 1,150                                   | 0,850                                   | 1,000                                    | 50,80                                 | 47,30                      | 1,047                            | 1,080                            | 0,93                                 | Dante Antunez              | 21/08/12      |
| D                    | Transversal Externo<br>Transverse OD    | 1,00   | 5                                   | ±15                            | 0,575                                   | 0,425                                   | 0,500                                    | 50,80                                 | 31,30                      | 0,541                            | 0,540                            | 0,93                                 | Dante Antunez              | 21/08/12      |
| E                    | Longitudinal Externo<br>longitudinal OD | 1,00   | 10                                  | ±15                            | 1,150                                   | 0,850                                   | 1,000                                    | 50,80                                 | 47,30                      | 1,049                            | 1,005                            | 0,95                                 | Dante Antunez              | 21/08/12      |

#### 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 #**1C2444****Datos del Producto**  
Product Information

|                                |    |                                       |         |                                   |         |
|--------------------------------|----|---------------------------------------|---------|-----------------------------------|---------|
| Diametro [mm]<br>Diameter      | 42 | Cliente<br>Client                     | trefila | Ciclo<br>Product                  | 27167   |
| Espesor [mm]<br>Wall Thickness | 10 | Tratamiento Termico<br>Heat Treatment | SI      | Colada<br>Heat                    | 23006   |
| Trazabilidad<br>Traceability   | 0  |                                       |         | Expediente<br>Manufacturing Order | 0854344 |

**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**