

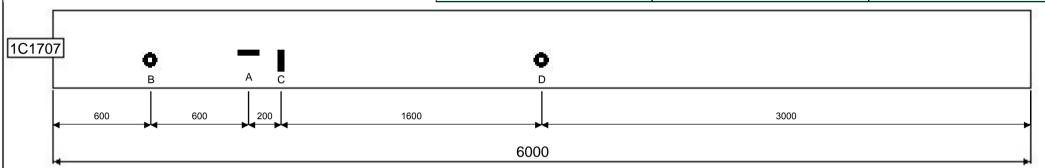
## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Diametro [mm] Consumo 48.3 76607 Interno TYP Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Colada Tratamiento Termico 10,2 NO 88555 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 8505208 0 Traceability



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 Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	[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 Externo longitudinal OD	0,87	5	±15	0,587	0,434	0,510	48,70	48,70	0,554	0,561	0,87	Dante Antunez	13/09/07
	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Dante Antunez	13/09/07
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,587	0,434	0,510	50,80	29,30	0,579	0,580	0,86	Dante Antunez	13/09/07
1 1)	Agujero Pasante Drilled hole	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	Default Default	26/07/10

## 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

OT-PMANT

Fecha Date 26/07/2010 07:42:28 a.m. Hoja Page

1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006