

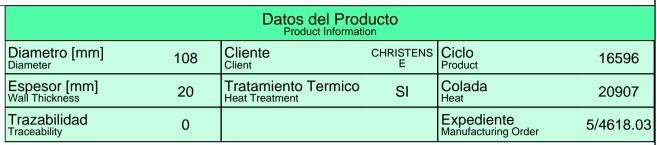
## CERTIFICADO PATRON DE CND

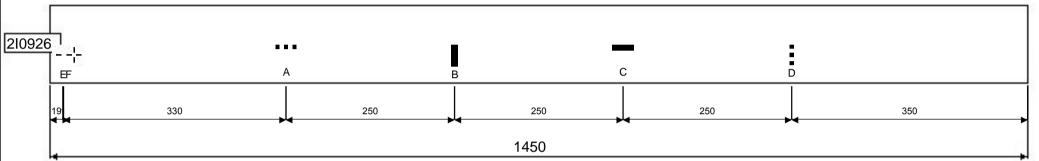
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

210926





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		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	[mm]	Longitud Maxima [mm] Max Length	Length	Profundid ad A [mm] Depth A	Profundid ad B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Ι Δ	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,150	0,850	1,000	25,40	25,00	1,148	1,142	0,98	-	Daniel Carcacha	18/02/12
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,150	0,850	1,000	25,40	25,00	1,125	1,132	0,96	-	Daniel Carcacha	18/02/12
1 ( -	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,150	0,850	1,000	25,40	25,00	1,135	1,142	0,95	-	Daniel Carcacha	18/02/12
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,150	0,850	1,000	25,40	25,00	1,115	1,110	0,97	-	Daniel Carcacha	18/02/12
ı <b>–</b>	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,60	Daniel Carcacha	18/02/12
	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,00	Daniel Carcacha	18/02/12

## 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

1/2



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	108	Cliente Client	CHRISTENS E	Ciclo Product	16596				
Espesor [mm] Wall Thickness	20	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada <sub>Heat</sub>	20907				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/4618.03				

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