

## CERTIFICADO PATRON DE CND

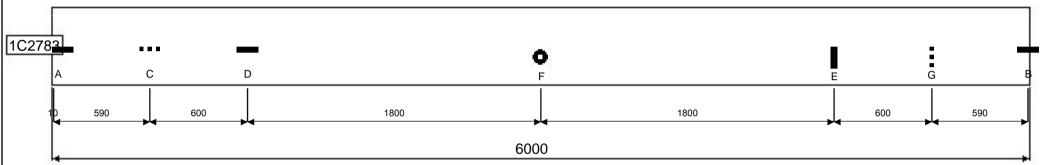
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2783

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente TUBOS DE ACERO Diametro [mm] 42.2 22344 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada NO 2,9 44821 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 5244202 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 Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [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	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	50,00	0,325	0,321	0,84	Carlos Aguilar	07/08/17
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	50,00	0,315	0,319	0,84	Carlos Aguilar	07/08/17
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	14	±15	0,460	0,340	0,400	25,00	25,00	0,446	0,460	0,83	Agustin Torres	08/08/17
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	25,00	0,324	0,322	0,82	Carlos Aguilar	07/08/17
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	22,10	0,344	0,340	0,82	Carlos Aguilar	07/08/17
F	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	•	-	ı	1,60	Carlos Aguilar	07/08/17
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	16,00	0,317	0,307	0,83	Carlos Aguilar	08/08/17

## 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 | 08/08/2017 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 10:49:24 a.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2783

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	42,2	Cliente Client	TUBOS DE ACERO	Ciclo Product	22344				
Espesor [mm] Wall Thickness	2,9	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	44821				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5244202				

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