

## CERTIFICADO PATRON DE CND

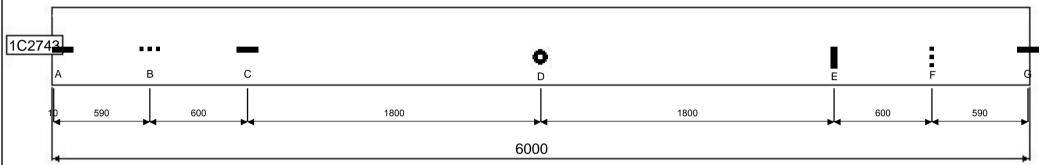
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2743

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>	79064		
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5133704		



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	0,333	0,334	0,82	Carlos Aguilar	05/12/16
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	50,00	0,342	0,344	0,90	Agustin Torres	05/12/16
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,60	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	25,00	0,341	0,337	0,57	Carlos Aguilar	03/12/16
D	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Agustin Torres	05/12/16
Е	Transversal Externo Transverse OD	0,60	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	23,60	0,339	0,336	0,55	Carlos Aguilar	05/12/16
F	Transversal Interno Transverse ID	0,60	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	12,00	0,259	0,270	0,52	Agustin Torres	05/12/16
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	50,00	0,317	0,328	0,83	Carlos Aguilar	05/12/16

## 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 05/12/2016 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C2743

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>	79064			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5133704			

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