

CERTIFICADO PATRON DE CND

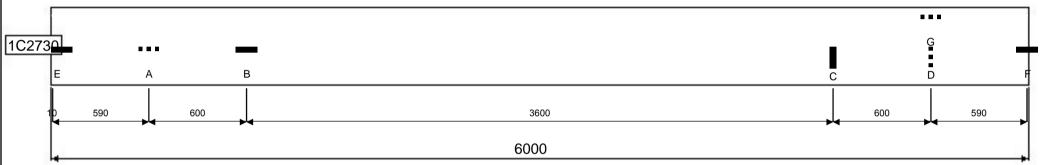
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2730

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	42,2	Cliente Client	TUBOS DE ACERO	Ciclo Product	22344			
Espesor [mm] Wall Thickness	2,9	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	78925			
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 Interno Longitudinal ID	0,82	16	±15	0,534	0,394	0,464	50,00	50,00	0,493	0,522	0,82	Agustin Torres	07/11/16
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,60	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	25,00	0,345	0,344	0,55	Carlos Aguilar	05/11/16
С	Transversal Externo Transverse OD	0,60	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	24,80	0,323	0,333	0,52	Carlos Aguilar	07/11/16
D	Transversal Interno Transverse ID	0,60	10	±15	0,345	0,255	0,300	25,00	15,00	0,345	0,335	0,57	Agustin Torres	07/11/16
E	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	50,00	0,338	0,328	0,81	Carlos Aguilar	05/11/16
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	50,00	0,340	0,341	0,81	Carlos Aguilar	05/11/16
G	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	16	±15	0,534	0,394	0,464	25,40	25,40	0,472	0,480	0,83	Default Default	10/11/16

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 Date 10/11/2016 09:59:25 a.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C2730

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 _{Heat}	78925			
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