

CERTIFICADO PATRON DE CND

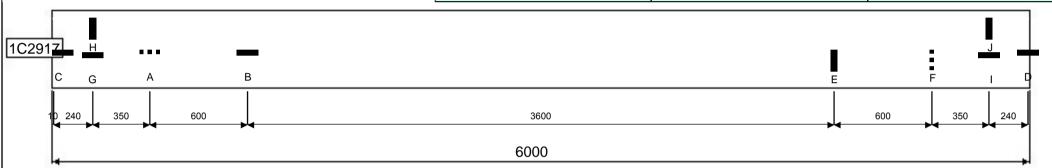
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2917

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	Ciclo Product	61845							
Espesor [mm] Wall Thickness	5,1	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	53671				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5624756				



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	0,85	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,00	50,00	0,581	0,579	0,85	Carlos Aguilar	22/01/19
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,00	50,00	0,580	0,559	0,85	Carlos Aguilar	22/01/19
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,00	50,00	0,533	0,553	0,85	Carlos Aguilar	22/01/19
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,00	50,00	0,555	0,553	0,84	Carlos Aguilar	21/01/19
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,00	36,40	0,513	0,528	0,85	Carlos Aguilar	21/01/19
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,00	17,40	0,539	0,522	1,00	Carlos Aguilar	22/01/19
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,80	50,00	0,500	0,510	0,99	Default Default	06/11/19
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,80	50,00	0,520	0,530	0,99	Default Default	06/11/19

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 06/11/2019 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 #

1C2917

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm]	48,3	Cliente Client		Ciclo Product	61845					
Espesor [mm] Wall Thickness	5,1	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	53671					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5624756					

sicion sition	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	Longitud [mm] Length	Profundida d A [mm] Depth A	Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
	ongitudinal Externo	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,80	50,00	0,525	0,520	0,99	Default Default	06/11/19
	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,587	0,434	0,510	50,80	50,00	0,515	0,520	0,99	Default Default	06/11/19

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