

CERTIFICADO PATRON DE CND

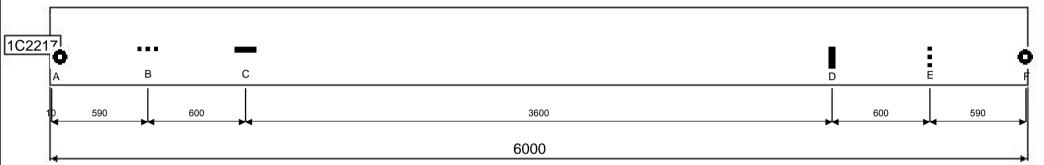
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2217





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
Ι Δ	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	•	ı	-	-	1,60	Dante Antunez	02/08/11
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	9	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	48,00	0,340	0,344	0,83	Dante Antunez	02/08/11
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	9	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	47,30	0,326	0,338	0,83	Dante Antunez	02/08/11
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	9	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	31,20	0,337	0,325	0,83	Dante Antunez	02/08/11
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	9	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	27,80	0,345	0,343	0,84	Dante Antunez	02/08/11
F	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Dante Antunez	02/08/11

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

OT-PMANT

Fecha

02/08/2011 08:08:08 p.m. Hoja Page Documento Vigencia TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2217

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	TUBACERO	Ciclo Product	21534				
Espesor [mm] Wall Thickness	3,25	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	45761				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5117601				

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Calibre Pie de Rey Codigo:

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