

CERTIFICADO PATRON DE CND

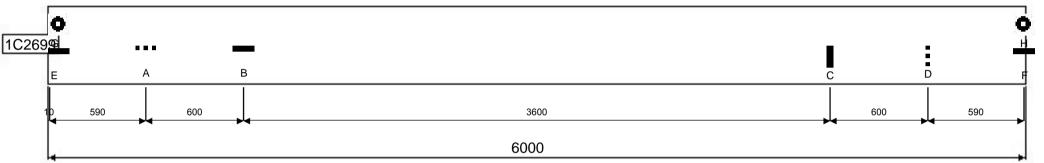
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2699





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	0,84	10	±15	0,449	0,332	0,390	50,00	50,00	0,429	0,433	0,84	Agustin Torres	04/08/16
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,449	0,332	0,390	50,80	49,90	0,420	0,416	0,82	Carlos Aguilar	02/08/16
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,449	0,332	0,390	50,80	41,80	0,430	0,438	0,81	Carlos Aguilar	02/08/16
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,449	0,332	0,390	50,80	25,40	0,399	0,441	0,85	Agustin Torres	04/08/16
E	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,449	0,332	0,390	38,40	37,40	0,430	0,395	0,82	Carlos Aguilar	02/08/16
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,449	0,332	0,390	38,30	36,80	0,439	0,445	0,81	Carlos Aguilar	02/08/16
G	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Default Default	07/07/17
Н	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Default Default	07/07/17

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



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	TUBACERO S.A.	Ciclo Product	62615					
Espesor [mm] Wall Thickness	3,9	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	41544					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5071403					

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