

CERTIFICADO PATRON DE CND

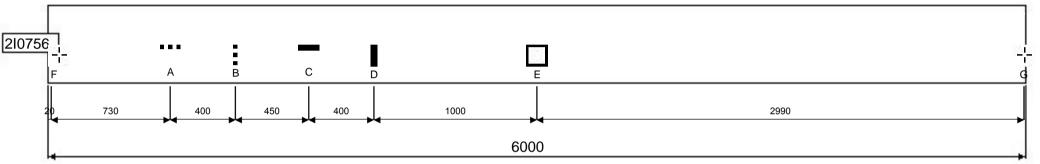
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

210756

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	132,08	Cliente Client	BARIVEN	Ciclo Product	27974				
Espesor [mm] Wall Thickness	20,19	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	32986				
Trazabilidad Traceability	167			Expediente Manufacturing Order	5/3394.02				



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		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Length	Profundid ad A [mm] Depth A		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	2,322	1,716	2,019	50,00	45,00	2,059	2,050	0,92	-	Daniel Carcacha	06/12/08
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	2,322	1,716	2,019	50,00	36,00	1,988	2,000	0,91	-	Daniel Carcacha	06/12/08
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,161	0,858	1,010	50,00	48,00	1,037	1,037	0,62	-	Daniel Carcacha	06/12/08
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,161	0,858	1,010	50,00	38,00	1,083	1,085	0,62	-	Daniel Carcacha	06/12/08
Е	Reduccion de Espesor Externo	25,40	10	±0	2,019	2,019	2,019	25,40	23,70	-	-	24,00	18,17	Daniel Carcacha	06/12/08
F	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,10	Daniel Carcacha	06/12/08
G	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,63	Daniel Carcacha	06/12/08

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

06/12/2008 03:38:18 p.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 #

210756

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	132,08	Cliente Client	BARIVEN	Ciclo Product	27974			
Espesor [mm] Wall Thickness	20,19	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	32986			
Trazabilidad Traceability	167			Expediente Manufacturing Order	5/3394.02			

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