

CERTIFICADO PATRON DE CND

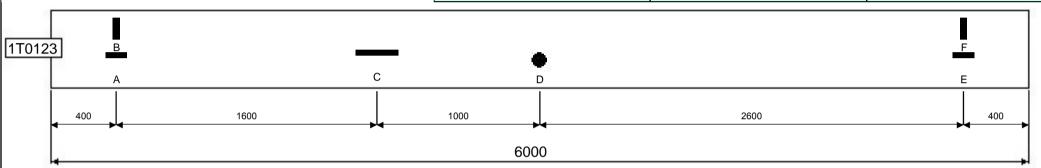
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1T0123

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Diametro [mm] Y.P.F 73,02 65070 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada SI 5,51 44686 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 0 Traceability



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 Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	48,00	0,621	0,632	0,85	Pablo Mazzeo	19/02/11
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	41,00	0,614	0,628	0,85	Pablo Mazzeo	19/02/11
С	Long. de ecualización	-	13	±15	0,792	0,585	0,689	150,00	120,00	0,710	0,726	-	Pablo Mazzeo	19/02/11
D	Circular de ecualización Externo	0,90	10	±15	0,634	0,468	0,551	-	-	0,530	0,520	0,90	Agustin Torres	18/03/11
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	48,50	0,628	0,624	0,91	Daniel Carcacha	18/02/11
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	41,00	0,596	0,630	0,95	Daniel Carcacha	18/02/11

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

Fecha

18/03/2011 08:20:03 a.m. Hoja Page Documento Vigencia TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1T0123

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	73,02	Cliente Client	Y.P.F	Ciclo Product	65070				
Espesor [mm] Wall Thickness	5,51	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	44686				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					

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