

CERTIFICADO PATRON DE CND

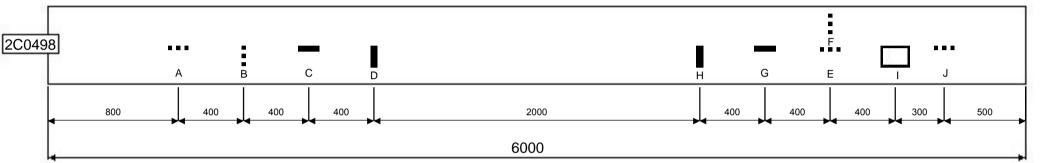
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0498





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	0,96	5	±15	0,606	0,448	0,527	48,00	48,00	0,603	0,595	0,96	Pablo Mazzeo	09/11/10
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,606	0,448	0,527	50,00	37,00	0,538	0,549	0,94	Pablo Mazzeo	09/11/10
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,606	0,448	0,527	50,00	48,00	0,574	0,569	0,94	Pablo Mazzeo	09/11/10
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,606	0,448	0,527	50,00	41,20	0,555	0,558	0,92	Agustin Torres	09/11/10
E	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	1,212	0,896	1,054	50,00	45,00	0,933	0,935	0,93	Agustin Torres	09/11/10
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,212	0,896	1,054	50,00	36,50	0,983	0,987	0,94	Agustin Torres	09/11/10
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,212	0,896	1,054	50,00	47,40	1,147	1,142	0,98	Default Default	28/06/11
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,212	0,896	1,054	50,80	44,00	1,117	1,120	0,95	Default Default	05/10/12

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 Date 29/08/2013 01:37:32 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 #

2C0498

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	CHESAPEAK E	Ciclo Product	68210					
Espesor [mm] Wall Thickness	10,54	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	75469					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/6549-01					

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] 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
I	Defecto Natural Natural defect	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	Default Default	29/08/13
J	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,35	5	±15	0,606	0,448	0,527	50,80	48,00	0,560	0,565	0,32	Default Default	28/08/13

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