

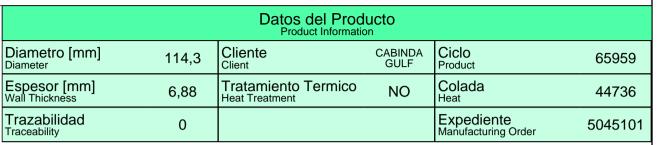
CERTIFICADO PATRON DE CND

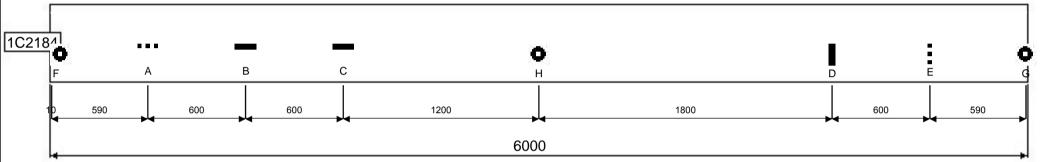
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2184





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	0,83	10	±15	0,791	0,585	0,688	49,20	49,20	0,753	0,741	0,83	Agustin Torres	02/06/11
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,396	0,292	0,344	50,80	47,80	0,357	0,368	0,83	Agustin Torres	02/06/11
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,791	0,585	0,688	50,80	47,80	0,748	0,741	0,83	Agustin Torres	02/06/11
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,396	0,292	0,344	50,80	42,00	0,365	0,384	0,93	Agustin Torres	02/06/11
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,396	0,292	0,344	50,80	40,30	0,362	0,354	0,83	Agustin Torres	02/06/11
F	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	•	-	ı	1,60	Default Default	19/08/11
G	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-		-	-	1,60	Default Default	19/08/11
Н	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Default Default	10/09/12

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

1/2

OT-PMANT

Fecha Date 10/09/2012 08:53:13 a.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 #

1C2184

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	CABINDA GULF	Ciclo Product	65959					
Espesor [mm] Wall Thickness	6,88	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	44736					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5045101					

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