

CERTIFICADO PATRON DE CND

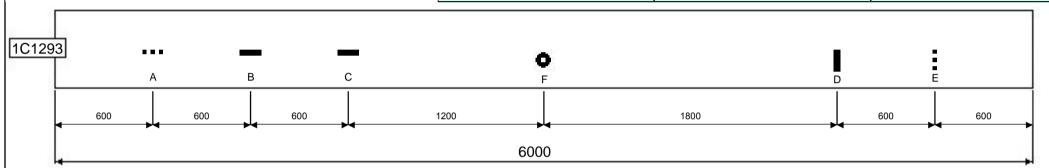
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C1293

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	114,3	Cliente Client		Ciclo Product	76095			
Espesor [mm] Wall Thickness	11,1	Tratamiento Termico Heat Treatment	No	Colada _{Heat}	46055			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				



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	1,00	11	±15	1,404	1,038	1,221	50,80	48,00	1,391	1,400	0,89	Sebastian Monteros	31/10/06
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,277	0,944	1,110	50,80	48,00	1,190	1,213	0,85	Sebastian Monteros	31/10/06
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,80	48,00	0,602	0,605	0,84	Sebastian Monteros	31/10/06
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,80	41,00	0,560	0,520	0,92	Sebastian Monteros	31/10/06
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	11	±15	1,404	1,038	1,221	50,80	39,00	1,398	1,385	0,85	Sebastian Monteros	31/10/06
F	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Sebastian Monteros	02/03/07

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

02/03/2007 09:32:23 a.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 #

1C1293

Datos del Producto Product Information							
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client		Ciclo Product	76095		
Espesor [mm] Wall Thickness	11,1	Tratamiento Termico Heat Treatment	No	Colada _{Heat}	46055		
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