

CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

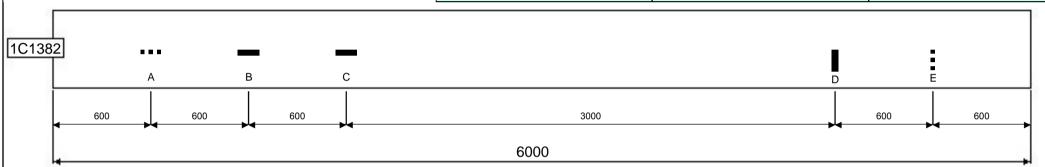
17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C1382

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	60,3	Cliente Client		Ciclo Product	76084			
Espesor [mm] Wall Thickness	3,9	Tratamiento Termico Heat Treatment	No	Colada _{Heat}	44114			
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	8	±15	0,359	0,265	0,312	50,80	48,00	0,315	0,290	0,97	Sebastian Monteros	02/11/06
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,449	0,332	0,390	50,80	49,00	0,419	0,418	0,92	Sebastian Monteros	02/11/06
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,224	0,166	0,195	50,80	49,00	0,339	0,327	0,96	Sebastian Monteros	02/11/06
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,224	0,166	0,195	50,80	35,00	0,335	0,342	0,83	Sebastian Monteros	02/11/06
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,224	0,166	0,195	50,80	29,00	0,280	0,335	0,89	Sebastian Monteros	02/11/06

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

OT-PMANT

Fecha
Date

02/11/2006
Hoja
Page

1/2
Documento
Vigencia