

CERTIFICADO PATRON DE CND

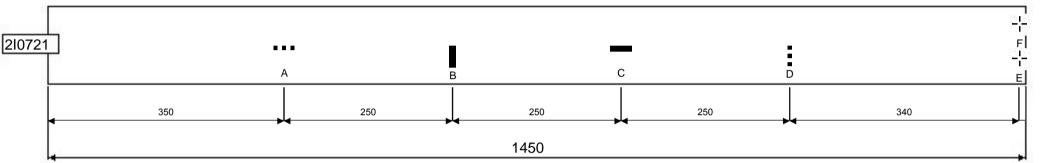
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

210721





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		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Length	Profundid ad A [mm] Depth A		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,161	0,858	1,010	50,80	48,40	1,099	1,065	0,87	-	Dante Antunez	18/12/07
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,161	0,858	1,010	50,80	42,90	1,157	1,148	0,89	-	Dante Antunez	18/12/07
1 ('	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,161	0,858	1,010	50,80	48,60	1,036	1,108	0,84	-	Dante Antunez	18/12/07
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,161	0,858	1,010	50,80	41,00	0,970	0,889	0,86	-	Dante Antunez	18/12/07
E	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,86	Dante Antunez	18/12/07
F	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,82	Dante Antunez	18/12/07

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

Fecha Date 18/12/2007 12:56:41 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 #

210721

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	132,08	Cliente Client	stock	Ciclo Product	9517			
Espesor [mm] Wall Thickness	20,19	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	22205			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				

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