

CERTIFICADO PATRON DE CND

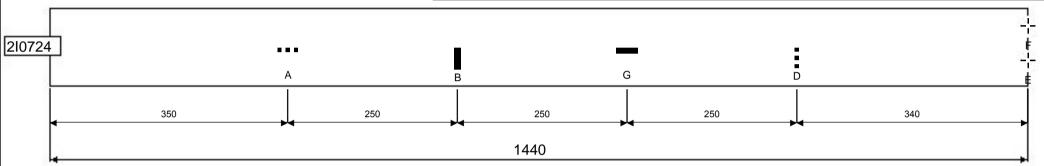
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

210724





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	0,730	0,540	0,635	50,80	47,40	0,717	0,702	0,85	-	Dante Antunez	19/02/08
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	50,80	42,20	0,686	0,695	0,85	-	Dante Antunez	19/02/08
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	50,80	35,20	0,707	0,671	0,85	-	Dante Antunez	19/02/08
E	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	ı	-	-	-	-	-		-	12,17	Dante Antunez	19/02/08
F	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	12,82	Dante Antunez	19/02/08
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	4	±15	0,570	0,421	0,495	50,80	48,30	0,478	0,527	0,87	-	Dante Antunez	19/02/08

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 19/02/2008 03:26:26 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 210724

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	127	Cliente Client	imperial esso	Ciclo Product	8543			
Espesor [mm] Wall Thickness	12,7	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	24297			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	0/8138.01			

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

Calibre Pie de Rey Codigo:

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