

CERTIFICADO PATRON DE CND

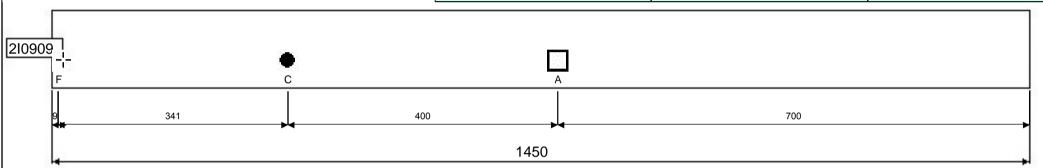
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

210909

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	88,9	Cliente Client	PDVSA	Ciclo Product	65654				
Espesor [mm] Wall Thickness	9,52	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	48498				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/0292.01				



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 Minima [mm] Min Depth	Nominal	Longitud Maxima [mm] Max Length		Profundid ad A [mm] Depth A	Profundid ad B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Reduccion de Espesor Externo	25,40	10	±0	0,952	0,952	0,952	25,40	24,00	-		24,00	0,94	Pablo Mazzeo	26/09/11
В	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,60	Pablo Mazzeo	26/09/11
С	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,35	50	±15	5,474	4,046	4,760	-	-	5,300		6,30	-	Dante Antunez	06/06/13
F	Punto de Espesor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,10	Pablo Mazzeo	26/09/11

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

OT-PMANT

Fecha

06/06/2013 08:30:13 p.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006