

# CERTIFICADO PATRON DE CND

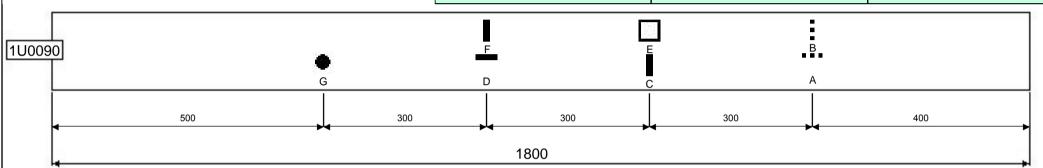
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate



1U0090

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Client Diametro [mm] 114.3 8810 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada Heat NO 15,8 0 **Heat Treatment** Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 0 Traceability



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	10	±15	1,817	1,343	1,580	50,00	48,00	1,740	1,780	0,99	Default Default	04/12/08
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,817	1,343	1,580	50,00	41,00	1,776	1,775	0,99	Default Default	04/12/08
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,00	0,00	0,000	0,000	0,00	Default Default	04/12/08
1 1)	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	3	±15	0,581	0,430	0,506	50,00	48,00	0,561	0,575	0,93	Default Default	04/12/08
Е	Reduccion de Espesor Externo	25,00	13	±0	1,975	1,975	1,975	50,00	50,00	-		25,00	Default Default	04/12/08
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,00	40,00	0,860	0,900	0,90	Default Default	04/12/08
G	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,35	50	±15	9,085	6,715	7,900	-	-	8,200	-	6,10	Dante Antunez	04/12/08

# 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

1/2



# CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1U0090

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client		Ciclo Product	8810				
Espesor [mm] Wall Thickness	15,8	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	0				
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