

## CERTIFICADO PATRON DE CND

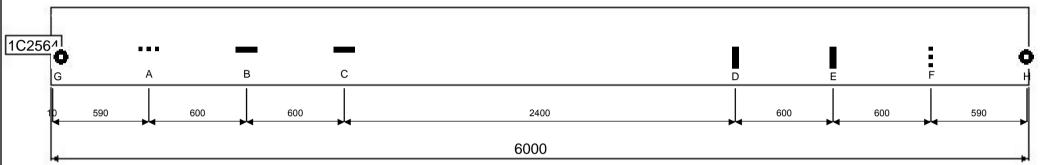
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2564

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Diametro [mm] Y.P.F. 88.9 62324 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada NO 5,5 32347 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 8774403 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	0,96	10	±15	0,633	0,468	0,550	48,00	48,00	0,625	0,627	0,96	Daniel Carcacha	03/12/13
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	49,00	0,341	0,342	0,91	Daniel Carcacha	03/12/13
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,633	0,468	0,550	50,80	48,00	0,624	0,623	0,96	Daniel Carcacha	03/12/13
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,633	0,468	0,550	50,80	41,50	0,596	0,599	0,93	Dante Antunez	03/12/13
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	41,40	0,315	0,317	0,93	Dante Antunez	03/12/13
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,633	0,468	0,550	50,80	33,70	0,618	0,613	0,94	Dante Antunez	03/12/13
G	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Default Default	06/12/13
Н	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Default Default	06/12/13

## 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 06/12/2013 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	Y.P.F.	Ciclo Product	62324			
Espesor [mm] Wall Thickness	5,5	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	32347			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8774403			

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