

CERTIFICADO PATRON DE CND

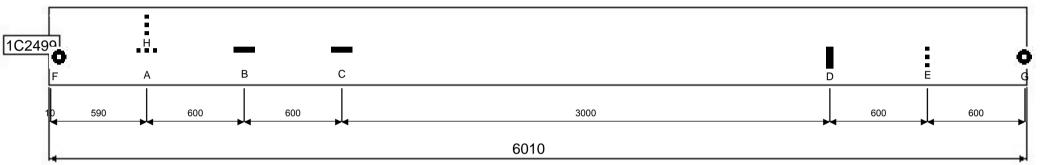
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2499

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	60,32	Cliente Client	Y.P.F.	Ciclo Product	88398			
Espesor [mm] Wall Thickness	4,83	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	27635			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5391701			



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	0,95	10	±15	0,555	0,411	0,483	49,70	49,70	0,552	0,546	0,95	Pablo Mazzeo	19/03/13
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	6	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	49,00	0,339	0,342	0,93	Agustin Torres	19/03/13
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,00	49,00	0,552	0,547	0,93	Daniel Carcacha	19/03/13
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	6	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	32,00	0,313	0,344	0,93	Daniel Carcacha	19/03/13
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	6	±15	0,345	0,255	0,300	50,00	25,00	0,334	0,343	0,99	Dante Antunez	20/03/13
F	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Default Default	06/03/14
G	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Default Default	06/03/14
Н	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	20,00	0,539	0,546	0,82	Default Default	28/04/17

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 28/04/2017 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 #

1C2499

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	60,32	Cliente Client	Y.P.F.	Ciclo Product	88398			
Espesor [mm] Wall Thickness	4,83	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	27635			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5391701			

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