

CERTIFICADO PATRON DE CND

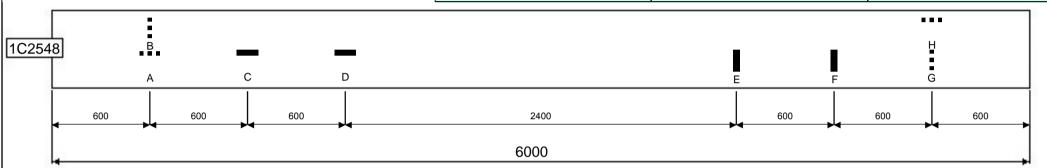
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2548

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	139,7	Cliente Client	Y.P.F	Ciclo Product	80417			
Espesor [mm] Wall Thickness	7,72	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	31175			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8772602			



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	13	±15	1,110	0,820	0,965	50,80	48,00	0,978	0,993	0,86	Pablo Mazzeo	04/10/13
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,80	42,00	0,823	0,841	0,85	Pablo Mazzeo	04/10/13
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,80	48,00	0,819	0,832	0,85	Pablo Mazzeo	04/10/13
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,80	48,00	0,411	0,429	0,82	Pablo Mazzeo	04/10/13
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,80	35,00	0,421	0,423	0,87	Daniel Carcacha	04/10/13
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,80	35,00	0,854	0,861	0,92	Daniel Carcacha	04/10/13
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,80	34,00	0,442	0,441	0,86	Daniel Carcacha	04/10/13
Н	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,80	48,00	0,885	0,884	0,92	Daniel Carcacha	04/10/13

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 04/10/2013 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 #

1C2548

Datos del Producto Product Information							
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	Y.P.F	Ciclo Product	80417		
Espesor [mm] Wall Thickness	7,72	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	31175		
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8772602		

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