

CERTIFICADO PATRON DE CND

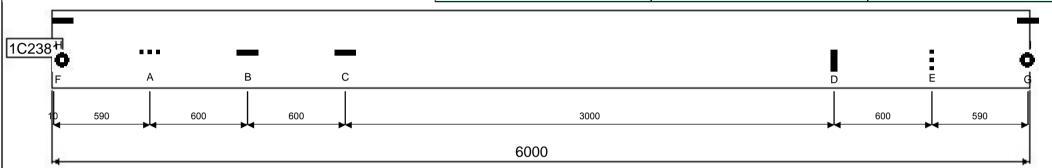
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2381

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Diametro [mm] Y.P.F 101.6 88076 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada NO 5,74 21858 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 8706312 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	0,660	0,488	0,574	48,00	48,00	0,617	0,629	0,96	Pablo Mazzeo	12/04/12
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	48,00	0,314	0,321	0,93	Pablo Mazzeo	12/04/12
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,660	0,488	0,574	50,80	48,00	0,623	0,639	0,96	Pablo Mazzeo	12/04/12
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	43,00	0,316	0,324	0,93	Pablo Mazzeo	12/04/12
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	33,00	0,311	0,322	0,93	Pablo Mazzeo	12/04/12
F	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	•	-	-	-	-	-	•	-	1	1,60	Default Default	06/09/12
G	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Default Default	06/09/12
Н	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,330	0,244	0,287	25,40	25,00	0,310	0,330	0,99	Default Default	08/03/18

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 | 08/03/2018 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 08:27:40 a.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2381

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	101,6	Cliente Client	Y.P.F	Ciclo Product	88076					
Espesor [mm] Wall Thickness	5,74	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	21858					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8706312					

sicion osition	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Nominal [%]		Profundidad Maxima [mm] Max Depth		Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm]	Longitud [mm] Length	Profundida d A [mm] Depth A	Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
	Longitudinal Externo	1,00	5	±15	0,330	0,244	0,287	Max Length 25,40	25,00	0,330	0,320	0,99	Default Default	08/03/18

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