

CERTIFICADO PATRON DE CND

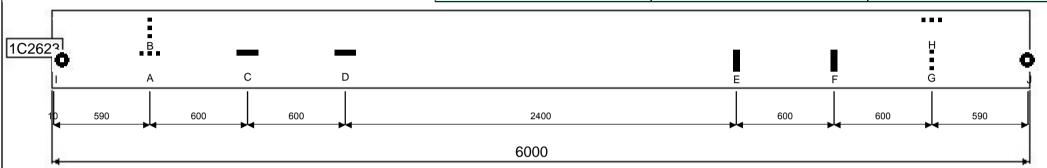
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2623

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	88,9	Ciclo Product	88119						
Espesor [mm] Wall Thickness	6,45	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	38220				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5518601				



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	0,83	5	±15	0,371	0,274	0,323	48,00	48,00	0,356	0,361	0,83	Dante Antunez	17/11/14
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,742	0,548	0,645	50,80	32,00	0,711	0,723	0,84	Dante Antunez	17/11/14
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	50,80	48,00	0,345	0,352	0,84	Dante Antunez	17/11/14
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,742	0,548	0,645	50,80	48,00	0,726	0,731	0,84	Dante Antunez	17/11/14
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,742	0,548	0,645	50,80	37,00	0,701	0,719	0,83	Pablo Mazzeo	18/11/14
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	50,80	37,00	0,347	0,363	0,81	Pablo Mazzeo	18/11/14
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	50,80	33,00	0,354	0,368	0,81	Pablo Mazzeo	18/11/14
Н	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,742	0,548	0,645	50,80	48,00	0,726	0,741	0,82	Pablo Mazzeo	18/11/14

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



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2623

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	REPSOL E&P T&T	Ciclo Product	88119				
Espesor [mm] Wall Thickness	6,45	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	38220				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5518601				

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth			Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length		Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
I	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,00	Default Default	23/05/16
J	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Default Default	23/05/16

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