

CERTIFICADO PATRON DE CND

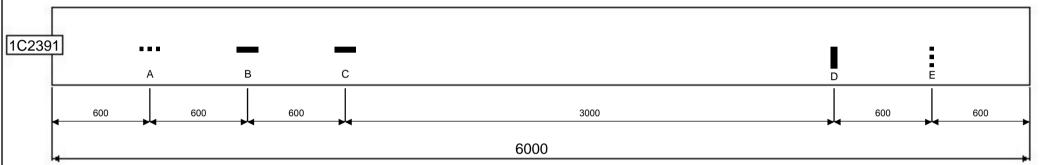
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2391

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	60,32	Cliente Client	FORTUNA ENERGY	Ciclo Product	88251			
Espesor [mm] Wall Thickness	4,83	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	22433			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5661201			



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	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	48,60	0,534	0,507	0,93	Agustin Torres	04/05/12
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	6	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	48,20	0,306	0,319	0,92	Dante Antunez	04/05/12
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	48,20	0,501	0,511	0,94	Dante Antunez	04/05/12
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	6	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	43,50	0,323	0,341	0,82	Dante Antunez	04/05/12
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,555	0,411	0,483	50,80	23,00	0,528	0,492	0,83	Agustin Torres	04/05/12

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

1/2



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2391

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	60,32	Cliente Client	FORTUNA ENERGY	Ciclo Product	88251			
Espesor [mm] Wall Thickness	4,83	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	22433			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5661201			

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