

# CERTIFICADO PATRON DE CND

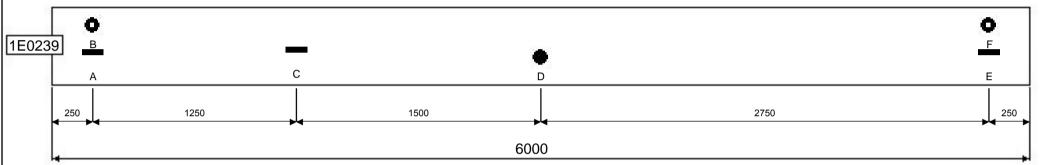
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1E0239

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	73,02	Cliente Client	STOCK PETROLERO	Ciclo Product	88019				
Espesor [mm] Wall Thickness	5,51	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	70967				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8043401				



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 Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,792	0,585	0,689	50,00	49,00	0,781	0,753	0,84	Agustin Torres	26/05/15
В	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Agustin Torres	26/05/15
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,792	0,585	0,689	150,00	150,00	0,712	0,689	0,85	Agustin Torres	26/05/15
D	Circular de ecualización Externo	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	-	-	0,607	0,589	0,85	Agustin Torres	27/05/15
E	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,792	0,585	0,689	50,00	49,00	0,750	0,722	0,84	Agustin Torres	26/05/15
F	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Agustin Torres	27/05/15

### 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 1E0239

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	73,02	Cliente Client	STOCK PETROLERO	Ciclo Product	88019			
Espesor [mm] Wall Thickness	5,51	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	70967			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8043401			

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