

CERTIFICADO PATRON DE CND

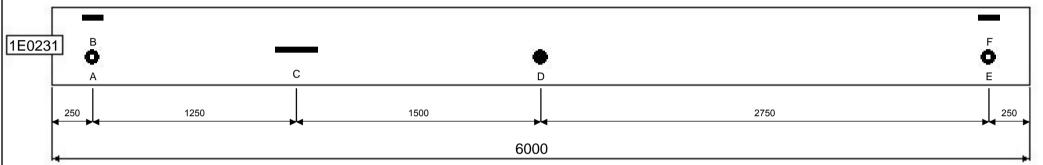
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1E0231

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	33,4	Cliente Client	ORDEN MADRE SID	Ciclo Product	62097				
Espesor [mm] Wall Thickness	4,6	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	33772				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	0874101				



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
ι Δ	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Dante Antunez	28/04/14
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,661	0,489	0,575	50,00	48,00	0,610	0,608	0,85	Dante Antunez	28/04/14
С	Long. de ecualización	-	13	±15	0,661	0,489	0,575	150,00	150,00	0,630	0,625	-	Dante Antunez	28/04/14
D	Circular de ecualización Externo	1,00	10	±15	0,529	0,391	0,460	-	-	0,495	0,495	0,85	Dante Antunez	28/04/14
Е	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Dante Antunez	28/04/14
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,661	0,489	0,575	50,00	48,00	0,612	0,607	0,85	Dante Antunez	28/04/14

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

OT-PMANT

Fecha Date

na 28/04/2014 12:37:27 p.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número 1E0231

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	33,4	Cliente Client	ORDEN MADRE SID	Ciclo Product	62097			
Espesor [mm] Wall Thickness	4,6	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	33772			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	0874101			

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