

CERTIFICADO PATRON DE CND

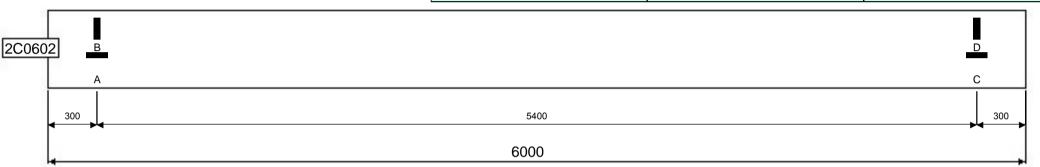
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número

2C0602

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	127	Cliente Client	TENARIS QINGDAO	Ciclo Product	80868				
Espesor [mm] Wall Thickness	12,14	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	26636				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					



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		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,698	0,516	0,607	25,40	25,30	0,665	0,672	0,83	Dante Antunez	10/12/12
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,698	0,516	0,607	25,40	25,40	0,686	0,681	0,83	Dante Antunez	10/12/12
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,698	0,516	0,607	25,40	25,30	0,682	0,676	0,84	Dante Antunez	10/12/12
D	Transversal Externo	1,00	5	±15	0,698	0,516	0,607	25,40	25,40	0,660	0,673	0,84	Dante Antunez	10/12/12

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

1/2