

CERTIFICADO PATRON DE CND

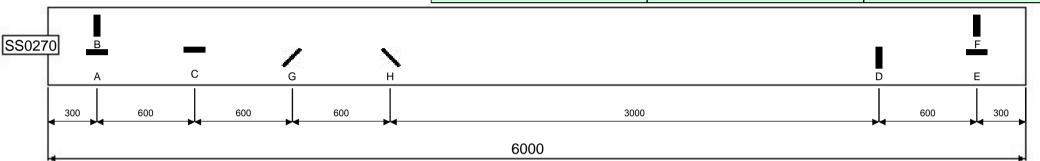
TEND

NDT Reference Standard Certificate



SS0270

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	244,48	Cliente Client	SHELL EMI QUALIFICATI ON	Ciclo Product	80724			
Espesor [mm] Wall Thickness	13,84	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	88290			
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	Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±10	0,761	0,623	0,692	25,40	25,00	0,723	0,728	0,85	Daniel Carcacha	31/10/13
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±10	0,761	0,623	0,692	25,40	25,10	0,746	0,733	0,85	Daniel Carcacha	31/10/13
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±10	0,761	0,623	0,692	25,40	25,00	0,728	0,734	0,84	Daniel Carcacha	31/10/13
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±10	0,761	0,623	0,692	25,40	25,10	0,755	0,754	0,84	Daniel Carcacha	31/10/13
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±10	0,761	0,623	0,692	25,40	25,00	0,725	0,738	0,85	Daniel Carcacha	31/10/13
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±10	0,761	0,623	0,692	25,40	25,10	0,710	0,743	0,85	Daniel Carcacha	31/10/13
G	Oblicuo Derecho Externo	1,00	5	±10	0,761	0,623	0,692	25,40	25,00	0,743	0,756	0,83	Daniel Carcacha	31/10/13
Н	Oblicuo Izquierdo Externo	1,00	5	±10	0,761	0,623	0,692	25,40	25,00	0,741	0,755	0,84	Daniel Carcacha	31/10/13

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 31/10/2013 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	244,48	Cliente Client	SHELL EMI QUALIFICATI ON	Ciclo Product	80724			
Espesor [mm] Wall Thickness	13,84	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	88290			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				

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