

CERTIFICADO PATRON DE CND

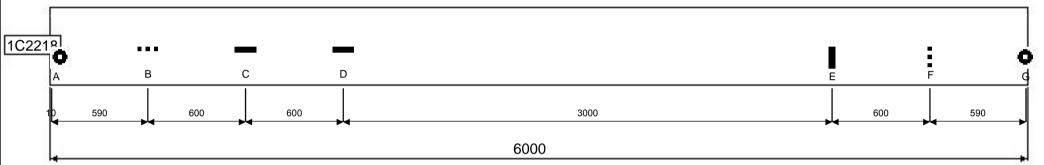
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2218

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	60,3	Cliente Client	DAEWOO SHIP	Ciclo Product	50558			
Espesor [mm] Wall Thickness	8,7	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	47254			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5143801			



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	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Pablo Mazzeo	02/08/11
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	1,001	0,740	0,870	50,80	48,00	0,920	0,933	0,86	Daniel Carcacha	02/08/11
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,500	0,370	0,435	50,80	47,00	0,478	0,483	0,83	Pablo Mazzeo	02/08/11
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,001	0,740	0,870	50,80	47,00	0,941	0,950	0,87	Pablo Mazzeo	02/08/11
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,500	0,370	0,435	50,80	30,00	0,448	0,463	0,82	Pablo Mazzeo	02/08/11
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,500	0,370	0,435	50,80	28,00	0,472	0,483	0,83	Daniel Carcacha	02/08/11
G	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	ı	1,60	Pablo Mazzeo	02/08/11

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 | 02/08/2011 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | T



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C2218

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	DAEWOO SHIP	Ciclo Product	50558			
Espesor [mm] Wall Thickness	8,7	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	47254			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5143801			

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

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