

CERTIFICADO PATRON DE CND

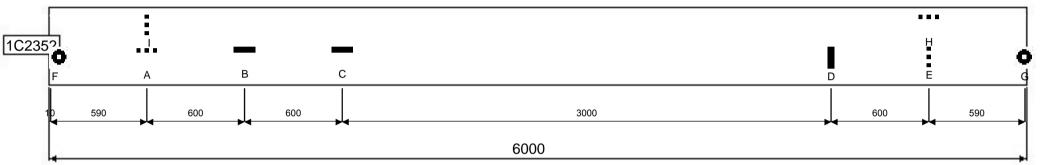
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2352

Datos del Producto Product Information S.P.CAMPAN Ciclo Product Cliente Diametro [mm] 139,7 80405 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada SI 7,72 21806 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 8710407 0 Traceability



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 Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,00	50,00	0,856	0,875	0,89	Daniel Carcacha	17/03/12
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,00	48,00	0,411	0,409	0,93	Pablo Mazzeo	16/03/12
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,00	48,00	0,812	0,821	0,96	Pablo Mazzeo	16/03/12
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,00	44,90	0,349	0,411	0,93	Pablo Mazzeo	16/03/12
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,00	40,00	0,439	0,440	0,89	Daniel Carcacha	17/03/12
F	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Pablo Mazzeo	16/03/12
G	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Pablo Mazzeo	16/03/12
Н	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,80	48,00	0,394	0,407	0,92	Agustin Torres	20/04/12

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 | 09/08/2013 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 11:32:04 a.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2352

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	S.P.CAMPAN A	Ciclo Product	80405					
Espesor [mm] Wall Thickness	7,72	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	21806					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8710407					

Posicion Position		Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth			Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm]	Longitud [mm] Length	Profundida d A [mm] Depth A	Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
I	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,80	40,00	0,845	0,849	0,84	Agustin Torres	09/08/13

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