

CERTIFICADO PATRON DE CND

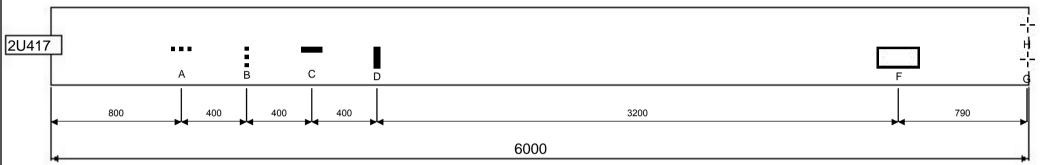
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2U417

Datos del Producto Product Information Cliente V.L. CANADA Ciclo Diametro [mm] 141,3 50989 Product Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada 6.6 47328 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 5/0553.01 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		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length	Profundid ad A [mm] Depth A		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,380	0,281	0,330	50,00	45,00	0,348	0,351	0,82	-	Sebastian Monteros	06/10/06
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,380	0,281	0,330	50,00	37,00	0,328	0,370	0,84	-	Sebastian Monteros	06/10/06
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,380	0,281	0,330	50,00	49,00	0,376	0,378	0,84	-	Sebastian Monteros	06/10/06
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,380	0,281	0,330	50,00	47,00	0,351	0,358	0,84	-	Sebastian Monteros	06/10/06
Е	Chavetero Grove	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sebastian Monteros	06/10/06
F	Chavetero Grove	16,00	50	±15	3,795	2,805	3,300	30,00	29,60	3,341	3,341	15,67	-	Sebastian Monteros	01/12/06
G	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,84	Sebastian Monteros	01/12/06
Н	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,20	Sebastian Monteros	01/12/06

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 01/12/2006 10:59:31 a.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 Reference standard #

2U417

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	141,3	Cliente Client	V.L. CANADA	Ciclo Product	50989				
Espesor [mm] Wall Thickness	6,6	Tratamiento Termico Heat Treatment		Colada _{Heat}	47328				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/0553.01				

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Calibre Pie de Rey Codigo:

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