

## CERTIFICADO PATRON DE CND

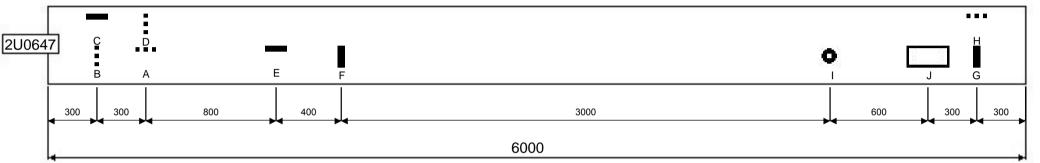
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2U0647





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	5	±15	0,409	0,302	0,356	25,40	25,30	0,404	0,407	0,82	Agustin Torres	20/04/17
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,409	0,302	0,356	25,40	24,70	0,387	0,362	0,82	Default Default	21/04/17
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,409	0,302	0,356	25,40	25,20	0,377	0,378	0,80	Carlos Aguilar	19/04/17
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,409	0,302	0,356	25,40	24,70	0,358	0,355	0,82	Agustin Torres	20/04/17
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,409	0,302	0,356	25,40	25,30	0,402	0,398	0,82	Carlos Aguilar	19/04/17
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,409	0,302	0,356	25,40	24,50	0,383	0,385	0,80	Carlos Aguilar	19/04/17
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,409	0,302	0,356	25,40	24,50	0,366	0,385	0,81	Carlos Aguilar	19/04/17
Н	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,409	0,302	0,356	25,40	25,30	0,389	0,391	0,82	Agustin Torres	20/04/17

## 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

Fecha Date	21/04/2017 12:06:13 p.m.	Hoja Page	Documento Vigencia	TAND-001-05 17/04/2006
	· = · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Vigoriola	1170 172000



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2U0647

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	168,3	Cliente Client	Tengizchevroi I	Ciclo Product	60429				
Espesor [mm] Wall Thickness	7,11	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada <sub>Heat</sub>	78409				
Trazabilidad Traceability	183			Expediente Manufacturing Order	5/1926-01				

osicion osition	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] 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
	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	ı	-	-	1,60	Carlos Aguilar	21/04/17
	Chavetero Grove	6,00	50	+60-0	5,688	3,555	3,555	17,00	15,70	3,350	3,350	5,00	Agustin Torres	21/04/17

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