

## CERTIFICADO PATRON DE CND

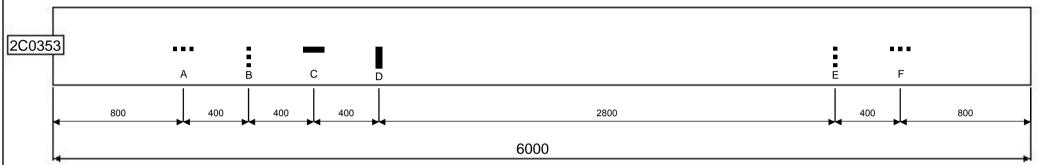
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0353

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	219,1	Cliente Client	SOUTHERN TROPIC	Ciclo Product	84037				
Espesor [mm] Wall Thickness	7,04	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	51431				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/1695-11				



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	0,405	0,299	0,352	50,00	44,60	0,371	0,359	0,82	Daniel Carcacha	04/10/07
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,405	0,299	0,352	50,00	40,70	0,371	0,372	0,83	Daniel Carcacha	04/10/07
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,405	0,299	0,352	50,00	43,70	0,365	0,396	0,81	Daniel Carcacha	04/10/07
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,405	0,299	0,352	50,00	39,30	0,405	0,347	0,84	Daniel Carcacha	04/10/07
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,810	0,598	0,704	50,00	41,00	0,719	0,722	0,98	Daniel Carcacha	04/10/07
F	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,405	0,299	0,352	50,00	46,70	0,301	0,392	0,79	Daniel Carcacha	04/10/07

## 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 04/10/2007 09:00:07 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 #

2C0353

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	219,1	Cliente Client	SOUTHERN TROPIC	Ciclo Product	84037			
Espesor [mm] Wall Thickness	7,04	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	51431			
Trazabilidad Traceability	0		_	Expediente Manufacturing Order	5/1695-11			

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