

## CERTIFICADO PATRON DE CND

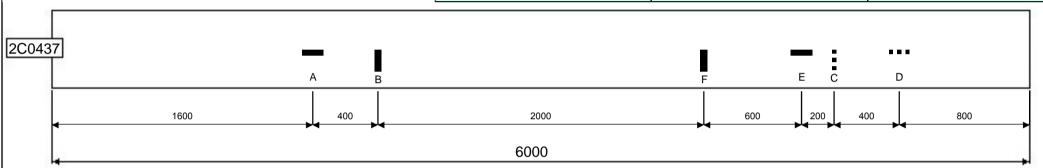
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0437

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Diametro [mm] DEMO 219.1 60546 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Colada Heat Tratamiento Termico 9,5 **DEMO** 69235 **Heat Treatment** Trazabilidad Expediente Manufacturing Order **DEMO** 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 Externo longitudinal OD	0,87	5	±15	0,546	0,404	0,475	46,80	46,80	0,537	0,531	0,87	Dante Antunez	07/05/10
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,546	0,404	0,475	50,00	42,00	0,541	0,501	0,90	Dante Antunez	07/05/10
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,093	0,808	0,950	50,00	38,40	1,061	1,048	0,88	Dante Antunez	07/05/10
D	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,86	10	±15	1,093	0,808	0,950	43,50	43,50	0,981	1,048	0,86	Dante Antunez	07/05/10
E	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,093	0,808	0,950	50,80	48,00	1,042	1,051	0,97	Default Default	05/09/11
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,093	0,808	0,950	50,80	42,00	1,014	1,032	0,95	Default Default	05/09/12

### 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 Date 05/09/2012 07:45:52 p.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

2C0437

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	219,1	Cliente Client	DEMO	Ciclo Product	60546					
Espesor [mm] Wall Thickness	9,5	Tratamiento Termico	DEMO	Colada <sub>Heat</sub>	69235					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	DEMO					

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