

## CERTIFICADO PATRON DE CND

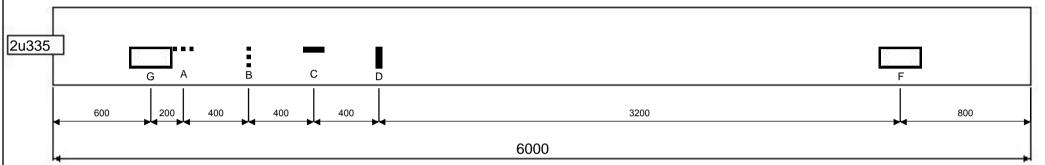
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u335

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	168,3	Cliente Client	SHELL VENEZUELA	Ciclo Product	75481			
Espesor [mm] Wall Thickness	14,28	Tratamiento Termico Heat Treatment		Colada <sub>Heat</sub>	64361			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/2584.01			



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	0,821	0,607	0,714	50,00	46,00	0,795	0,800	0,94	Sebastian Monteros	01/11/04
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,821	0,607	0,714	50,00	45,00	0,714	0,740	0,97	Sebastian Monteros	01/11/04
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,821	0,607	0,714	50,00	47,00	0,736	0,728	0,94	Sebastian Monteros	01/11/04
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,821	0,607	0,714	50,00	48,00	0,710	0,712	0,95	Sebastian Monteros	01/11/04
F	Chavetero Grove	6,00	50	±15	8,211	6,069	7,140	50,00	50,00	7,200	7,200	5,80	Sebastian Monteros	01/11/04
G	Chavetero Grove	16,00	50	±15	8,211	6,069	7,140	30,00	29,00	6,564	6,564	15,00	Sebastian Monteros	27/11/06

## 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

1/2



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u335

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	168,3	Cliente Client	SHELL VENEZUELA	Ciclo Product	75481			
Espesor [mm] Wall Thickness	14,28	Tratamiento Termico		Colada <sub>Heat</sub>	64361			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/2584.01			

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