

## CERTIFICADO PATRON DE CND

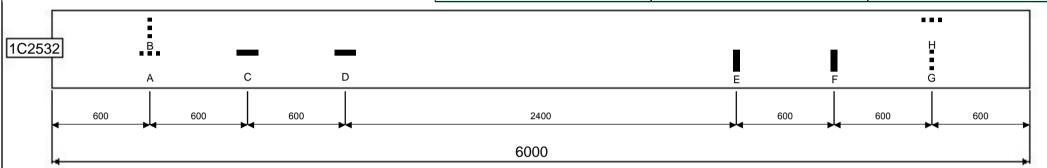
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2532

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	SP CAMPANA	Ciclo Product	80417			
Espesor [mm] Wall Thickness	7,72	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	58227			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8761502			



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	13	±15	1,110	0,820	0,965	50,00	48,00	1,076	1,049	0,86	Dante Antunez	09/08/13
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,00	40,00	0,832	0,792	0,86	Dante Antunez	09/08/13
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,00	48,50	0,850	0,865	0,86	Pablo Mazzeo	09/08/13
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,00	48,50	0,438	0,440	0,85	Pablo Mazzeo	09/08/13
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,00	41,50	0,436	0,442	0,85	Pablo Mazzeo	09/08/13
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,00	41,50	0,872	0,865	0,86	Pablo Mazzeo	09/08/13
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	50,00	40,00	0,436	0,421	0,85	Dante Antunez	09/08/13
Н	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,888	0,656	0,772	50,00	48,00	0,838	0,824	0,84	Dante Antunez	09/08/13

## 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 | 09/08/2013 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | T



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C2532

Datos del Producto Product Information							
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	SP CAMPANA	Ciclo Product	80417		
Espesor [mm] Wall Thickness	7,72	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	58227		
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8761502		

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