

## CERTIFICADO PATRON DE CND

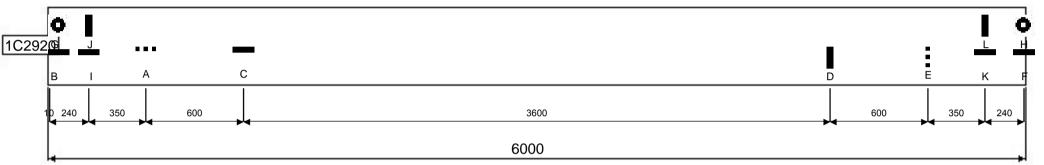
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2920

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] 42,2 Cliente STOCK DISTRIBUI Ciclo Product									
Espesor [mm] Wall Thickness	3,6	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	53521				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5673201				



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	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	50,60	0,360	0,380	0,85	Carlos Aguilar	28/01/19
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	50,00	0,392	0,401	0,82	Carlos Aguilar	24/01/19
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	50,60	0,391	0,389	0,82	Carlos Aguilar	24/01/19
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	31,60	0,401	0,380	0,83	Carlos Aguilar	24/01/19
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	15,60	0,410	0,412	0,87	Carlos Aguilar	28/01/19
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	50,60	0,380	0,389	0,83	Carlos Aguilar	24/01/19
G	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-		-	-	2,20	Default Default	22/03/19
Н	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Default Default	22/03/19

## 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 10/10/2019 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2920

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	42,2	Cliente Client	STOCK DISTRIBUI	Ciclo Product	60408					
Espesor [mm] Wall Thickness	3,6	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	53521					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5673201					

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
I	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	50,00	0,360	0,350	0,99	Default Default	10/10/19
J	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	50,00	0,370	0,350	0,99	Default Default	10/10/19
K	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	50,00	0,350	0,340	0,99	Default Default	10/10/19
L	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,414	0,306	0,360	50,80	50,80	0,340	0,360	0,99	Default Default	10/10/19

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

2/2