

## CERTIFICADO PATRON DE CND

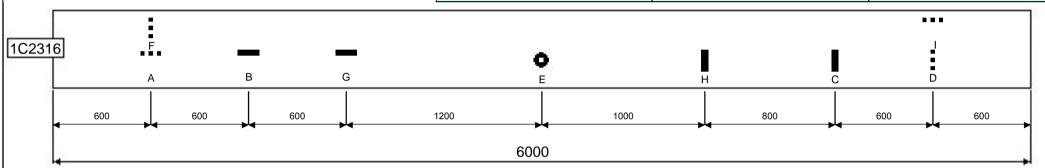
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2316

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm]	Ciclo Product	21155								
Espesor [mm] Wall Thickness	7	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	49776					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5444901					



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	0,82	5	±15	0,403	0,298	0,350	48,00	48,00	0,372	0,384	0,82	Agustin Torres	24/12/11
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,403	0,298	0,350	50,80	48,00	0,366	0,371	0,82	Agustin Torres	24/12/11
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,403	0,298	0,350	50,80	37,10	0,360	0,378	0,94	Agustin Torres	24/12/11
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,403	0,298	0,350	50,80	22,00	0,368	0,352	0,83	Agustin Torres	26/12/11
Е	Agujero Pasante Drilled hole	1,60			-	-	-	-		-		1,60	Default Default	31/07/12
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,805	0,595	0,700	50,80	23,40	0,786	0,752	0,84	Default Default	30/09/13
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,805	0,595	0,700	50,80	48,00	0,752	0,778	0,92	Default Default	30/09/13
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,805	0,595	0,700	50,80	27,00	0,765	0,748	0,93	Default Default	30/09/13

## 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 30/09/2013 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 #

1C2316

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	STOCK CENTCOMP	Ciclo Product	21155				
Espesor [mm] Wall Thickness	7	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	49776				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5444901				

osicion Position	Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth			Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length		Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,805	0,595	0,700	50,80	48,00	0,766	0,791	0,92	Default Default	30/09/13

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