

CERTIFICADO PATRON DE CND

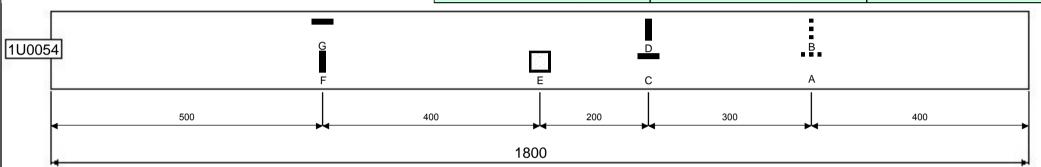
TEND

NDT Reference Standard Certificate



1U0054

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Diametro [mm] 93,2 27901 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada Heat SI 13 0 **Heat Treatment** Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 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 Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,748	0,553	0,650	25,00	25,00	0,715	0,581	0,99	Sebastian Monteros	26/12/06
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,748	0,553	0,650	25,00	25,00	0,698	0,709	0,97	Sebastian Monteros	26/12/06
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,748	0,553	0,650	25,00	25,00	0,690	0,730	0,97	Sebastian Monteros	26/12/06
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,748	0,553	0,650	25,00	25,00	0,684	0,733	0,96	Sebastian Monteros	26/12/06
Е	Reduccion de Espesor Externo	25,00	10	±15	1,495	1,105	1,300	50,00	50,00	-	-	25,00	Sebastian Monteros	26/12/06
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	4	±15	0,568	0,420	0,494	50,00	43,00	0,565	0,552	0,87	Dante Antunez	20/09/07
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	4	±15	0,568	0,420	0,494	50,00	47,00	0,506	0,508	0,84	Dante Antunez	20/09/07

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 20/09/2007 04:28:25 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
Reference standard #

1U0054

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	93,2	Cliente Client		Ciclo Product	27901			
Espesor [mm] Wall Thickness	13	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	0			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				

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