

CERTIFICADO PATRON DE CND

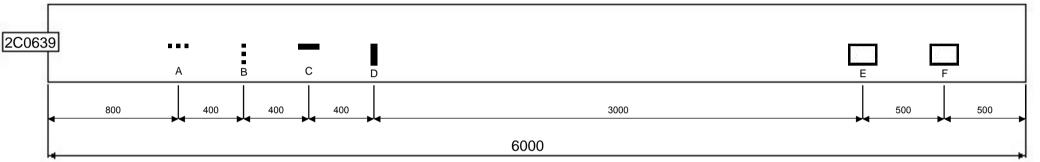
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0639

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	244,48	Cliente Client	TPA C/ TSU	Ciclo Product	68912				
Espesor [mm] Wall Thickness	13,84	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	59368				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					



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	1,592	1,176	1,384	50,80	49,00	1,554	1,549	0,89	Daniel Carcacha	15/10/13
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,592	1,176	1,384	50,80	49,00	1,547	1,541	0,88	Daniel Carcacha	15/10/13
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,796	0,588	0,692	50,80	49,00	0,721	0,728	0,85	Daniel Carcacha	15/10/13
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,796	0,588	0,692	50,80	46,00	0,739	0,745	0,87	Daniel Carcacha	15/10/13
Е	Defecto Natural Natural defect	-	-	-	-	-	-	-		-		-	Daniel Carcacha	15/10/13
F	Defecto Natural Natural defect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Daniel Carcacha	15/10/13

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

Fecha Date 15/10/2013 06:34:11 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

2C0639

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	244,48	Cliente Client	TPA C/TSU	Ciclo Product	68912			
Espesor [mm] Wall Thickness	13,84	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	59368			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				

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