

CERTIFICADO PATRON DE CND

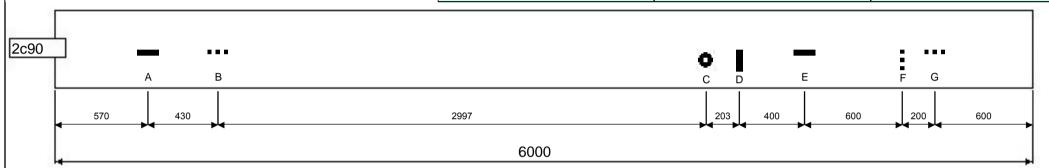
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2c90

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	177,8	Cliente Client		Ciclo Product	0			
Espesor [mm] Wall Thickness	6,91	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	0			
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 Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,397	0,294	0,346	38,10	38,00	0,352	0,347	0,99	Sebastian Monteros	31/08/04
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,397	0,294	0,346	38,10	37,50	0,362	0,358	0,99	Sebastian Monteros	31/08/04
С	Agujero Pasante Drilled hole	1,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,50	Sebastian Monteros	31/08/04
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,397	0,294	0,346	38,10	37,90	0,345	0,329	0,99	Sebastian Monteros	31/08/04
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,993	0,734	0,864	38,10	37,80	0,824	0,856	0,99	Sebastian Monteros	31/08/04
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,397	0,294	0,346	38,10	37,00	0,350	0,342	0,99	Sebastian Monteros	31/08/04
G	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	13	±15	0,993	0,734	0,864	38,10	38,40	0,854	0,852	0,99	Sebastian Monteros	31/08/04

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 NO

Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO

OT-PMANT

Fecha Date

ha 31/08/2004 08:12:54 a.m.

4 Hoja m. ^{Page}

1/2

Documento Vigencia TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número

2c90

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	177,8	Cliente Client		Ciclo Product	0			
Espesor [mm] Wall Thickness	6,91	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	0			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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 NO

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO