

CERTIFICADO PATRON DE CND

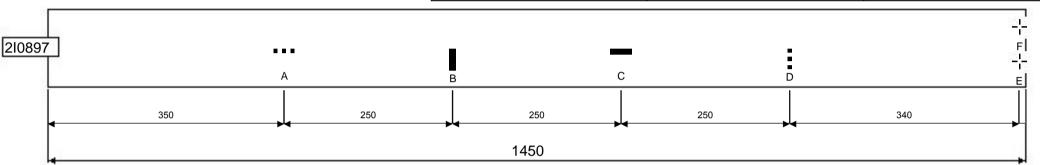
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

210897





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		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Length	Profundid ad A [mm] Depth A		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,633	0,468	0,550	38,10	37,70	0,581	0,566	0,85	-	Agustin Torres	27/06/11
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,633	0,468	0,550	38,10	31,70	0,617	0,620	0,82	-	Agustin Torres	27/06/11
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,633	0,468	0,550	38,10	34,40	0,622	0,625	0,84	-	Agustin Torres	27/06/11
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,633	0,468	0,550	38,10	33,00	0,582	0,579	0,84	-	Agustin Torres	27/06/11
Е	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,50	Agustin Torres	27/06/11
F	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,82	Agustin Torres	27/06/11

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 27/06/2011 11:51:23 a.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 #

210897

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	168,3	Cliente Client	Noble	Ciclo Product	50289				
Espesor [mm] Wall Thickness	11	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	79543				
Trazabilidad Traceability	786			Expediente Manufacturing Order	5/7945.03				

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Calibre Pie de Rey Codigo:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

Micrómetro digital Mitutoyo 0 - 25 mm 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