

CERTIFICADO PATRON DE CND

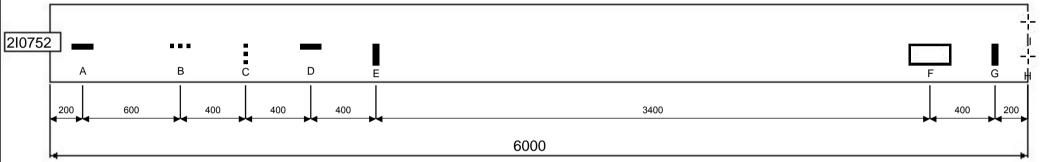
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

210752





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	Longitud [mm] Length	Profundid ad A [mm] Depth A	Profundid ad B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,00	46,70	0,499	0,598	0,82	-	Daniel Carcacha	18/09/08
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,00	46,70	0,579	0,538	0,82	-	Daniel Carcacha	18/09/08
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,00	23,70	0,603	0,578	0,87	-	Daniel Carcacha	18/09/08
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,00	46,70	0,587	0,591	0,83	-	Daniel Carcacha	19/09/08
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,00	46,40	0,571	0,513	0,93	-	Daniel Carcacha	19/09/08
F	Chavetero Grove	6,00	50	±15	6,383	4,718	5,550	16,00	15,80	6,100	6,100	5,90	-	Daniel Carcacha	18/09/08
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,00	35,70	0,599	0,577	0,90	-	Daniel Carcacha	19/09/08
Н	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1137,00	Daniel Carcacha	19/09/08

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

a 19/09/2008 09:16:17 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 #

210752

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	BURULLUS GAS	Ciclo Product	72835					
Espesor [mm] Wall Thickness	11,1	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	31832					
Trazabilidad Traceability	107			Expediente Manufacturing Order	5/3017.02					

Posicio Position		Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth		Maxima	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Nominal [mm]	Longitud Maxima [mm] Max Length	[mm] Length	Profundid ad A [mm] Depth A	ad B [mm]		Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
I	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,79	Daniel Carcacha	19/09/08

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