

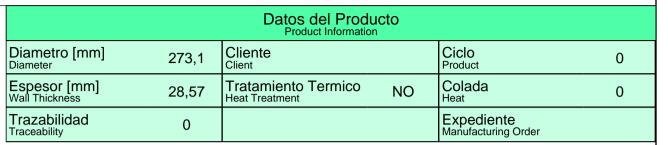
CERTIFICADO PATRON DE CND

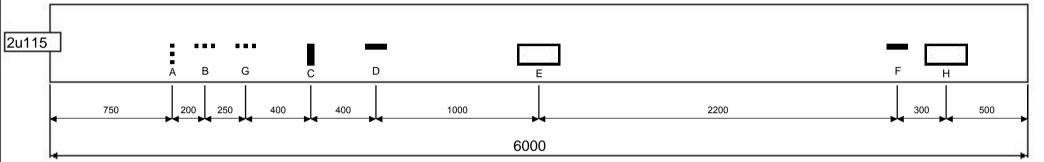
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u115





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	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,643	1,214	1,429	50,80	50,00	1,218	1,221	0,91	Sebastian Monteros	02/07/04
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,643	1,214	1,429	50,80	49,00	1,272	1,220	0,91	Sebastian Monteros	02/07/04
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,643	1,214	1,429	50,80	50,00	1,314	1,293	0,75	Sebastian Monteros	02/07/04
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,643	1,214	1,429	50,80	49,00	1,408	1,411	0,75	Sebastian Monteros	02/07/04
Е	Chavetero Grove	50,00	13	±15	4,107	3,036	3,571	75,00	75,00	0,000	0,000	50,00	Sebastian Monteros	02/07/04
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	0	±15	0,000	0,000	0,000	50,80	50,00	0,492	0,521	0,94	Sebastian Monteros	02/07/04
G	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	0	±15	0,000	0,000	0,000	50,80	50,00	0,389	0,453	0,89	Sebastian Monteros	02/07/04
Н	Chavetero Grove	15,00	50	±15	16,428	12,142	14,285	30,00	28,10	14,500	14,500	14,90	Nicolas Lorenzato	05/02/08

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 05/02/2008 09:18:44 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 #

2u115

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	273,1	Cliente Client		Ciclo Product	0				
Espesor [mm] Wall Thickness	28,57	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	0				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Calibre Pie de Rey Codigo:

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