

CERTIFICADO PATRON DE CND

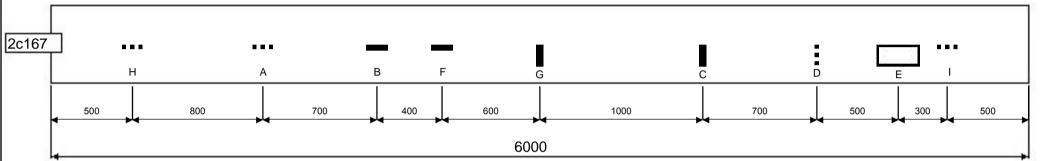
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2c167





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	2,369	1,751	2,060	50,00	50,00	2,043	2,043	0,95	Sebastian Monteros	01/09/04
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,185	0,876	1,030	50,00	49,50	1,080	1,080	0,65	Sebastian Monteros	01/09/04
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,185	0,876	1,030	50,00	49,80	1,036	1,036	0,65	Sebastian Monteros	01/09/04
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,185	0,876	1,030	50,00	50,00	1,665	1,665	0,94	Sebastian Monteros	01/09/04
Е	Chavetero Grove	0,00	50	±15	11,845	8,755	10,300	100,00	100,00	50,000	50,000	0,00	Sebastian Monteros	01/09/04
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	2,369	1,751	2,060	50,00	46,00	2,200	2,200	0,97	Default Default	01/08/11
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	2,369	1,751	2,060	50,80	44,00	2,141	2,204	0,88	Default Default	25/10/12
Н	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	15	±15	3,554	2,627	3,090	50,80	50,00	3,500	3,500	0,95	Agustin Torres	26/01/15

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 26/01/2015 02:07:41 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
Reference standard #

2c167

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	219,1	Cliente Client	Ciclo Product	0					
Espesor [mm] Wall Thickness	20,6	Tratamiento Termico Heat Treatment	Colada _{Heat}	0					
Trazabilidad Traceability	0		Expediente Manufacturing Order						

Posicion Position		Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth			Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm]	Longitud [mm] Length	Profundida d A [mm] Depth A	Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
I	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	20	±15	4,738	3,502	4,120	50,80	50,00	4,450	4,500	0,96	Agustin Torres	26/01/15

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