

CERTIFICADO PATRON DE CND

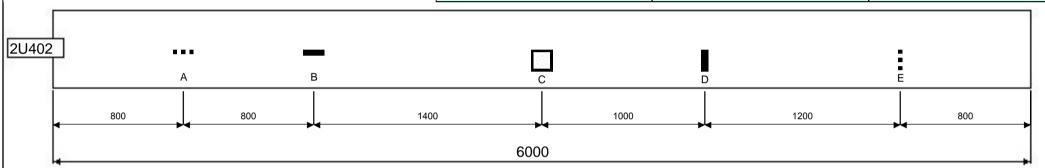
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2U402

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	235	Cliente Client	SAM JEONG	Ciclo Product	14824				
Espesor [mm] Wall Thickness	18,5	Tratamiento Termico Heat Treatment		Colada _{Heat}	77625				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/2293.05				



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	5	±15	1,064	0,786	0,925	50,00	49,00	1,035	1,042	0,90	Sebastian Monteros	01/12/06
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,064	0,786	0,925	50,00	49,00	1,016	0,996	0,95	Sebastian Monteros	01/12/06
С	Reduccion de Espesor Externo	50,00	12	±15	2,553	1,887	2,220	75,00	73,00	-	-	42,00	Sebastian Monteros	01/12/06
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,064	0,786	0,925	50,00	48,00	1,019	1,037	0,94	Sebastian Monteros	01/12/06
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,064	0,786	0,925	50,00	39,00	0,935	0,939	0,96	Sebastian Monteros	01/12/06

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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

OT-PMANT | Fecha | 01/12/2006 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 08:55:49 a.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006 |