

CERTIFICADO PATRON DE CND

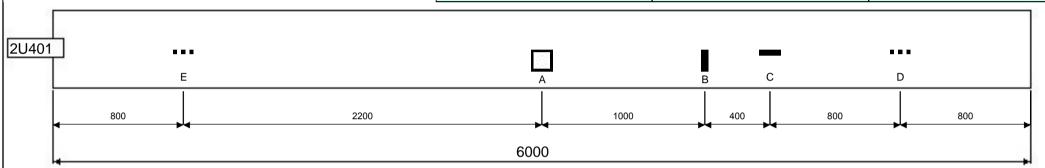
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2U401

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	168,3	Cliente Client	BAPETCO	Ciclo Product	76925				
Espesor [mm] Wall Thickness	15,9	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	77458				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/1036.03				



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		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Reduccion de Espesor Externo	50,00	13	±15	2,286	1,689	1,988	75,00	75,00	-	-	50,00	Sebastian Monteros	01/12/06
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,829	1,352	1,590	50,00	46,00	1,661	1,639	0,96	Sebastian Monteros	01/12/06
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,829	1,352	1,590	50,00	48,00	1,493	1,529	0,93	Sebastian Monteros	01/12/06
D	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	1,829	1,352	1,590	50,00	49,00	1,723	1,670	0,89	Sebastian Monteros	01/12/06
E	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	0	±15	0,000	0,000	0,000	50,00	49,00	1,102	1,058	0,95	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 Vigencia 17/04/2006