

CERTIFICADO PATRON DE CND

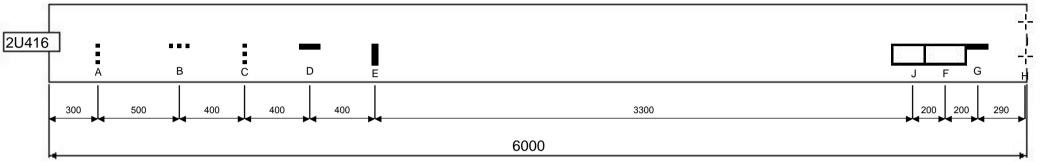
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2U416





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	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	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,533	0,394	0,464	50,00	45,00	0,484	0,493	0,84	-	Sebastian Monteros	01/12/06
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,533	0,394	0,464	50,00	48,00	0,497	0,516	0,83	-	Sebastian Monteros	01/12/06
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,533	0,394	0,464	50,00	45,00	0,519	0,486	0,81	-	Sebastian Monteros	01/12/06
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,533	0,394	0,464	50,00	48,00	0,475	0,483	0,84	-	Sebastian Monteros	01/12/06
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,533	0,394	0,464	50,00	46,00	0,490	0,515	0,82	-	Sebastian Monteros	01/12/06
F	Chavetero Grove	16,00	50	±15	5,330	3,940	4,635	30,00	29,60	4,792	4,792	15,83	-	Sebastian Monteros	01/12/06
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,533	0,394	0,464	50,00	48,00	0,496	0,510	0,85	-	Sebastian Monteros	01/12/06
Н	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,18	Sebastian Monteros	01/12/06

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 | 10:53:41 a.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006 |



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2U416

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	273	Cliente Client	CCTF LACHINE	Ciclo Product	57073					
Espesor [mm] Wall Thickness	9,27	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	80833					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/5896.02					

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	Nominal [mm]	Longitud Maxima [mm] Max Length	[mm] Length			Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
1	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,54	Sebastian Monteros	01/12/06
J	Chavetero Grove	8,00	50	±15	5,330	3,940	4,635	15,00	14,90	4,608	4,608	7,10	-	Sebastian Monteros	01/12/06

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