

CERTIFICADO PATRON DE CND

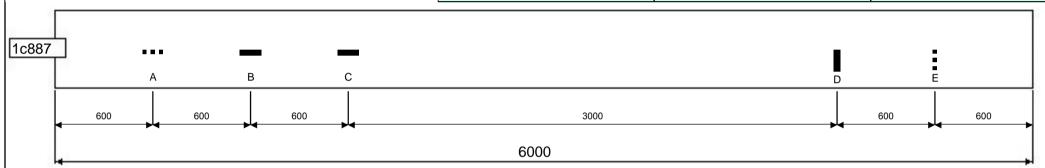
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1c887

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	117,5	Cliente Client		Ciclo Product	16528			
Espesor [mm] Wall Thickness	9,53	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	36352			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				



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	8	±15	0,877	0,648	0,762	50,80	46,00	0,776	0,728	0,95	Sebastian Monteros	13/11/06
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,096	0,810	0,953	50,80	45,00	0,914	0,999	0,92	Sebastian Monteros	13/11/06
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,548	0,405	0,477	50,80	45,00	0,496	0,471	0,93	Sebastian Monteros	13/11/06
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,548	0,405	0,477	50,80	42,00	0,540	0,518	0,82	Sebastian Monteros	13/11/06
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	7	±15	0,767	0,567	0,667	50,80	30,00	0,740	0,756	0,97	Sebastian Monteros	13/11/06

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Nikon V-16E Codigo: 90012410

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 NO

Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO

OT-PMANT Fecha 13/11/2006 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006