

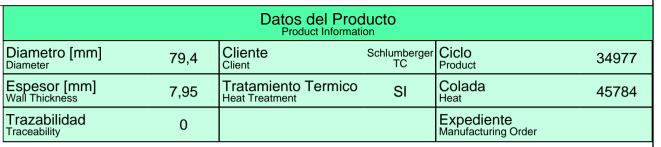
CERTIFICADO PATRON DE CND

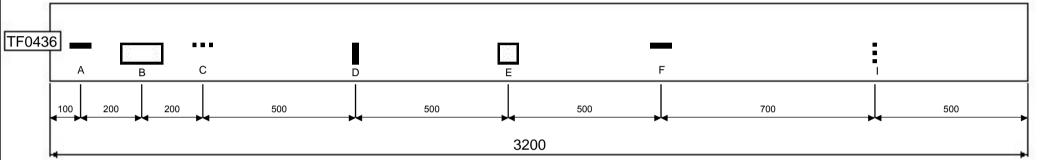
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

TF0436





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 Externo longitudinal OD	0,60	8	±15	0,731	0,541	0,636	25,40	24,00	0,721	0,720	0,60	Daniel Carcacha	15/07/11
В	Chavetero Grove	5,00	50	+5-0	4,174	3,975	3,975	16,00	15,90	3,900	3,900	4,90	Daniel Carcacha	16/07/11
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,60	8	+5-0	0,668	0,636	0,636	25,40	25,00	0,634	0,629	0,60	Daniel Carcacha	15/07/11
D	Transversal Externo Transverse OD	0,60	8	+5-0	0,668	0,636	0,636	25,40	25,00	0,632	0,630	0,60	Daniel Carcacha	16/07/11
E	Reduccion de Espesor Externo	25,40	10	±0	0,795	0,795	0,795	25,40	25,00	-	-	25,00	Daniel Carcacha	15/07/11
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,60	8	+5-0	0,668	0,636	0,636	25,40	25,00	0,630	0,629	0,60	Daniel Carcacha	16/07/11
I	Transversal Interno Transverse ID	0,60	8	+5-0	0,668	0,636	0,636	25,40	25,00	0,630	0,627	0,60	Daniel Carcacha	15/07/11

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 Date 16/07/2011 09:14:13 a.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 #

TF0436

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	79,4	Cliente Client	Schlumberger TC	Ciclo Product	34977					
Espesor [mm] Wall Thickness	7,95	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	45784					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order						

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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 NO

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO