

CERTIFICADO PATRON DE CND

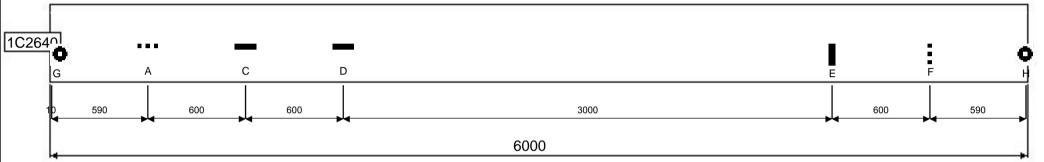
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2640





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	0,84	10	±15	0,598	0,442	0,520	48,00	48,00	0,566	0,579	0,84	Daniel Carcacha	13/03/15
В	Agujero Pasante Drilled hole	-	1	-	-	-	-	-	1	-	ı	-	Default Default	22/06/15
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	6	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	49,00	0,341	0,339	0,83	Agustin Torres	13/03/15
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,598	0,442	0,520	50,80	49,00	0,550	0,543	0,83	Agustin Torres	13/03/15
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,598	0,442	0,520	50,80	47,30	0,556	0,538	0,83	Agustin Torres	13/03/15
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,598	0,442	0,520	50,80	40,00	0,578	0,580	0,84	Daniel Carcacha	13/03/15
G	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-		-	-	1,60	Default Default	22/06/15
Н	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Default Default	22/06/15

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 | 22/06/2015 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 08:05:37 a.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número

1C2640

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	TECPETROL U.T.E	Ciclo Product	62549					
Espesor [mm] Wall Thickness	5,2	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	69787					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5634402					

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ300 Codigo: 302-916E

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 SI

Notes:

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

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES