

CERTIFICADO PATRON DE CND

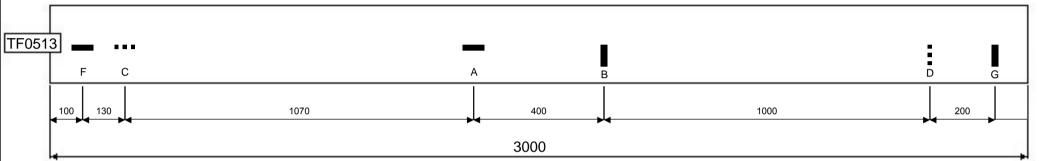
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

TF0513





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
Ι Δ	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	+0,1-0	0,455	0,455	0,455	50,80	48,20	0,455	0,455	0,92	Dante Antunez	21/07/14
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	+0,1-0	0,455	0,455	0,455	50,80	23,50	0,455	0,455	0,93	Dante Antunez	21/07/14
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	+0,1-0	0,455	0,455	0,455	50,80	48,00	0,455	0,455	0,97	Daniel Carcacha	21/07/14
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	+0,1-0	0,455	0,455	0,455	50,80	10,00	0,455	0,455	0,92	Daniel Carcacha	21/07/14
. ⊢	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	+1-0	0,460	0,455	0,455	50,80	48,20	0,455	0,455	0,93	Dante Antunez	21/07/14
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	+1-0	0,460	0,455	0,455	50,80	23,50	0,455	0,455	0,93	Dante Antunez	21/07/14

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 Date

a 21/07/2014 08:23:36 p.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

TF0513

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	33,4	Cliente Client	SAUDI ARAMCO	Ciclo Product	51203				
Espesor [mm] Wall Thickness	4,55	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	33065				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

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.

2/2

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES