

CERTIFICADO PATRON DE CND

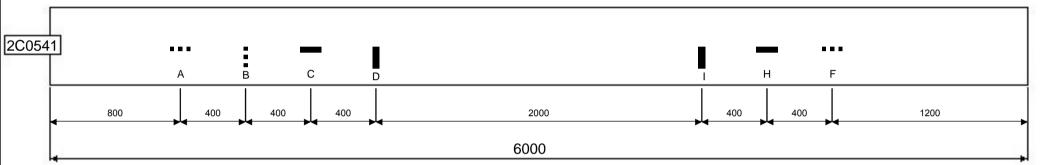
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0541

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	244,48	Cliente Client	SAUDI ARAMCO	Ciclo Product	68641				
Espesor [mm] Wall Thickness	13,84	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	81460				
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	0,85	5	±15	0,796	0,588	0,692	47,30	47,30	0,774	0,756	0,85	Agustin Torres	11/07/11
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,796	0,588	0,692	50,80	40,70	0,768	0,712	0,85	Agustin Torres	11/07/11
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,796	0,588	0,692	50,00	47,00	0,759	0,734	0,83	Agustin Torres	11/07/11
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,796	0,588	0,692	50,80	41,00	0,705	0,724	0,84	Agustin Torres	11/07/11
F	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	1,592	1,176	1,384	50,80	47,30	1,388	1,405	0,88	Agustin Torres	11/07/11
Н	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,592	1,176	1,384	50,80	47,70	1,311	1,323	0,88	Agustin Torres	11/07/11
I	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,592	1,176	1,384	50,80	43,50	1,311	1,316	0,87	Default Default	01/11/12

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

1/2



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2C0541

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	244,48	Cliente Client	SAUDI ARAMCO	Ciclo Product	68641			
Espesor [mm] Wall Thickness	13,84	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	81460			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				

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