

CERTIFICADO PATRON DE CND

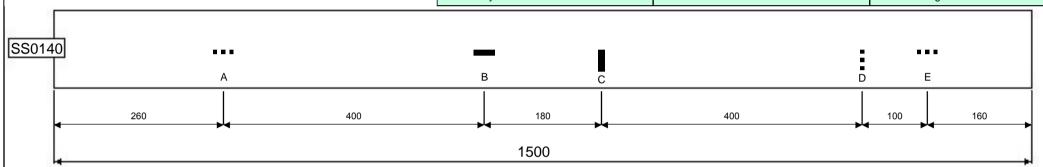
TEND

NDT Reference Standard Certificate



SS0140

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Client CALIF. ARAMCO TREF Diametro [mm] 33,4 86224 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Colada _{Heat} Tratamiento Termico NO 4,5 31485 **Heat Treatment** Expediente Manufacturing Order Trazabilidad 0 5069718 Traceability



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 Interno Longitudinal ID	0,50	7	±15	0,345	0,255	0,300	25,40	24,30	0,302	0,344	0,44	Daniel Carcacha	13/07/09
1 8	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,50	7	±15	0,345	0,255	0,300	25,40	23,70	0,344	0,335	0,41	Daniel Carcacha	13/07/09
С	Transversal Externo Transverse OD	0,50	7	±15	0,345	0,255	0,300	25,40	22,60	0,319	0,343	0,40	Daniel Carcacha	13/07/09
D	Transversal Interno Transverse ID	0,50	7	±15	0,345	0,255	0,300	25,40	13,50	0,344	0,341	0,42	Daniel Carcacha	13/07/09
. ⊢	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,50	10	±15	0,518	0,383	0,450	25,40	23,60	0,474	0,445	0,44	Daniel Carcacha	13/07/09

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 #

SS0140

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	33,4	Cliente Client	CALIF. ARAMCO TREF	Ciclo Product	86224				
Espesor [mm] Wall Thickness	4,5	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	31485				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5069718				

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