

## CERTIFICADO PATRON DE CND

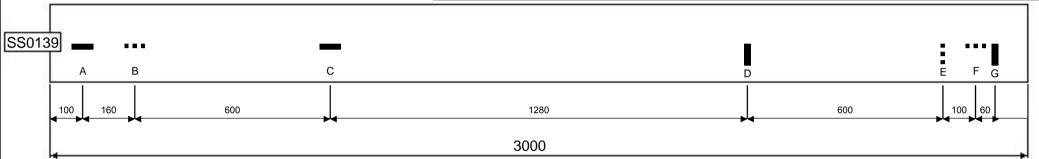
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate



**SS0139** 





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	0,50	10	±15	0,518	0,383	0,450	25,40	24,40	0,482	0,461	0,43	Dante Antunez	07/07/09
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,50	7	±15	0,345	0,255	0,300	25,40	24,30	0,337	0,319	0,43	Dante Antunez	07/07/09
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,50	7	±15	0,345	0,255	0,300	25,40	24,20	0,325	0,329	0,42	Dante Antunez	07/07/09
D	Transversal Externo Transverse OD	0,50	7	±15	0,345	0,255	0,300	25,40	22,20	0,326	0,321	0,42	Dante Antunez	07/07/09
Е	Transversal Interno Transverse ID	0,50	7	±15	0,345	0,255	0,300	25,40	12,80	0,273	0,273	0,47	Dante Antunez	07/07/09
F	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,50	10	±15	0,518	0,383	0,450	25,40	22,50	0,474	0,482	0,44	Dante Antunez	07/07/09
G	Transversal Externo Transverse OD	0,50	10	±15	0,518	0,383	0,450	25,40	24,30	0,478	0,474	0,41	Dante Antunez	07/07/09

## 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

OT-PMANT

Fecha Date 07/07/2009 03:50:50 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 Reference standard #

SS0139

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 <sub>Heat</sub>	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