

CERTIFICADO PATRON DE CND

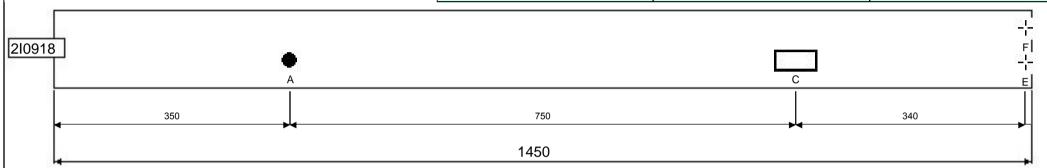
TEND

NDT Reference Standard Certificate



210918

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	Aramco	Ciclo Product	50986				
Espesor [mm] Wall Thickness	11,1	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	20943				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/2915.01				



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			Profundidad Minima [mm] Min Depth	Nominal [mm]	Longitud Maxima [mm] Max Length	[mm] Length	Profundid ad A [mm] Depth A		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
1 4 1	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,00	33	±15	4,251	3,142	3,696	-	-	4,000	-	6,00	-	Agustin Torres	07/01/12
1 (:	Chavetero Grove	6,00	33	±15	4,251	3,142	3,696	16,00	15,50	4,000	4,000	5,50	-	Default Default	07/01/12
	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,44	Agustin Torres	07/01/12
	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,92	Agustin Torres	07/01/12

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

1/2