

## CERTIFICADO PATRON DE CND

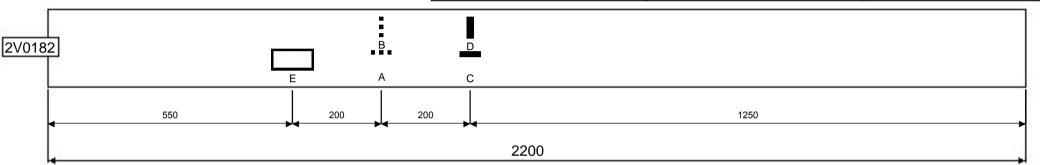
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2V0182





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	1,00	5	±15	0,821	0,607	0,714	50,80	50,40	0,813	0,786	0,85	Agustin Torres	12/09/17
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,821	0,607	0,714	50,80	50,80	5,000	5,000	1,00	Default Default	20/09/17
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,821	0,607	0,714	50,80	50,70	0,812	0,818	0,83	Carlos Aguilar	12/09/17
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,821	0,607	0,714	50,80	46,90	0,780	0,801	0,82	Carlos Aguilar	12/09/17
E	Chavetero Grove	6,00	50	+20-0	8,568	7,140	7,140	17,00	15,40	6,300	6,300	4,50	Agustin Torres	13/09/17

## 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 #

2V0182

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	168,3	Cliente Client	QATAR PETROLEUM	Ciclo Product	60918				
Espesor [mm] Wall Thickness	14,28	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada <sub>Heat</sub>	83773				
Trazabilidad Traceability	73			Expediente Manufacturing Order	5/2919.01				

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.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES