

CERTIFICADO PATRON DE CND

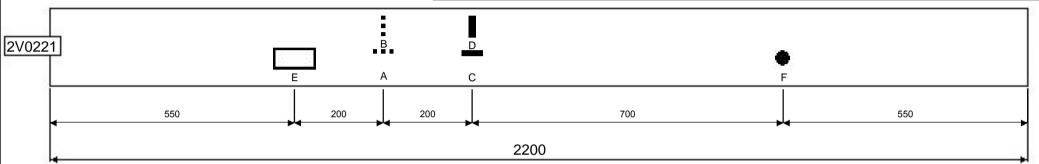
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2V0221





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	0,368	0,272	0,320	50,80	50,20	0,336	0,350	0,83	Agustin Torres	16/04/19
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,368	0,272	0,320	50,80	43,50	0,353	0,359	0,83	Agustin Torres	16/04/19
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,368	0,272	0,320	50,80	49,80	0,356	0,358	0,82	Agustin Torres	16/04/19
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,368	0,272	0,320	50,80	41,50	0,330	0,353	0,83	Agustin Torres	16/04/19
Е	Chavetero Grove	5,40	50	+40-0	4,480	3,200	3,200	17,00	17,00	3,000	3,000	5,40	Agustin Torres	16/04/19
ı –	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,30	50	±15	3,680	2,720	3,200	-	-	3,000	-	6,00	Default Default	14/01/20

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 14/01/2020 Hoja 1/2
Date 10:41:51 a.m.



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2V0221

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	219,1	Cliente Client	QATAR PETROLEUM	Ciclo Product	61981					
Espesor [mm] Wall Thickness	6,4	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	24809					
Trazabilidad Traceability	56			Expediente Manufacturing Order	5/7241.01					

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