

CERTIFICADO PATRON DE CND

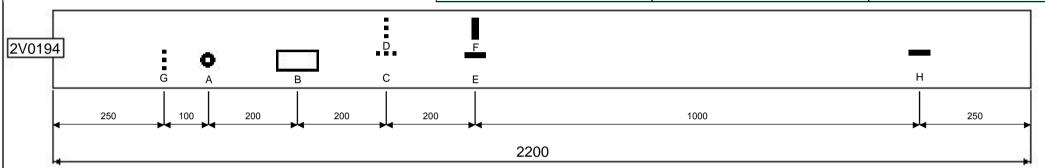
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2V0194

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente CHEVRON AUSTRAL Diametro [mm] 219.1 61496 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada SI 18,2 49628 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 61 5/4845.04 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
Α	Agujero Pasante Drilled hole	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	Agustin Torres	13/06/18
В	Chavetero Grove	6,00	50	+40-0	12,740	9,100	9,100	17,00	17,00	8,700	8,700	5,60	Agustin Torres	13/06/18
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,047	0,774	0,910	50,80	50,50	0,970	0,965	0,84	Agustin Torres	13/06/18
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,047	0,774	0,910	50,80	42,60	0,973	1,003	0,86	Agustin Torres	13/06/18
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,047	0,774	0,910	50,80	50,80	0,994	0,988	0,85	Agustin Torres	13/06/18
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,047	0,774	0,910	50,80	45,50	0,991	0,988	0,84	Agustin Torres	13/06/18
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,047	0,774	0,910	50,80	42,00	0,994	0,984	0,84	Agustin Torres	13/06/18
Н	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,047	0,774	0,910	50,80	50,80	0,998	0,996	0,85	Agustin Torres	13/06/18

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



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2V0194

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	219,1	Cliente Client	CHEVRON AUSTRAL	Ciclo Product	61496					
Espesor [mm] Wall Thickness	18,2	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	49628					
Trazabilidad Traceability	61			Expediente Manufacturing Order	5/4845.04					

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Nikon V-16E Codigo: 90012410

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