

CERTIFICADO PATRON DE CND

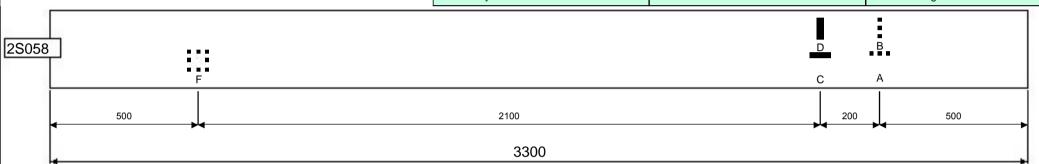
TEND

NDT Reference Standard Certificate



2S058

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente TOTAL E&P GOLFE Diametro [mm] 244,48 83474 Diameter LIMITED Espesor [mm] Wall Thickness Colada _{Heat} Tratamiento Termico SI 11,05 60928 Heat Treatment Expediente Manufacturing Order Trazabilidad 0 5/0869.01 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	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,635	0,470	0,553	50,80	50,60	0,567	0,559	0,84	Carlos Aguilar	13/02/20
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,635	0,470	0,553	50,80	40,40	0,608	0,612	0,84	Carlos Aguilar	13/02/20
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,635	0,470	0,553	50,80	50,70	0,625	0,630	0,85	Sebastian Monteros	13/02/20
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,635	0,470	0,553	50,80	45,00	0,625	0,630	0,84	Sebastian Monteros	13/02/20
F	Reduccion de espesor interno	25,40	13	±0	1,381	1,381	1,381	50,80	46,00	-	-	22,00	Carlos Aguilar	14/03/20

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

1/2



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2S058

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	244,48	Cliente Client		Ciclo Product	83474					
Espesor [mm] Wall Thickness	11,05	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	60928					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/0869.01					

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