

CERTIFICADO PATRON DE CND

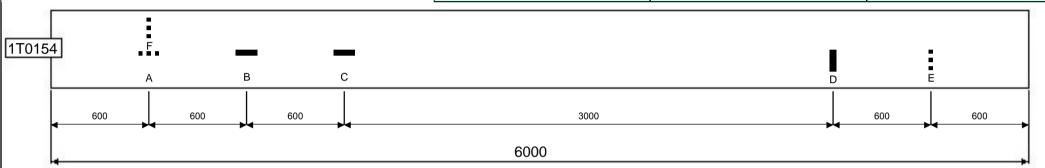
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1T0154

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	PETROCHIN A	Ciclo Product	88481			
Espesor [mm] Wall Thickness	6,45	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	28108			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				



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	0,98	10	±15	0,742	0,548	0,645	48,30	48,30	0,659	0,676	0,98	Agustin Torres	21/03/13
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	50,80	48,40	0,369	0,364	0,97	Agustin Torres	21/03/13
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,742	0,548	0,645	50,80	48,40	0,734	0,726	0,97	Agustin Torres	21/03/13
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	50,80	42,50	0,361	0,347	0,97	Agustin Torres	21/03/13
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	50,80	25,00	0,334	0,356	0,93	Agustin Torres	21/03/13
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,742	0,548	0,645	50,80	25,30	0,681	0,705	0,83	Default Default	18/04/17

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

OT-PMANT

Fecha Date

a 18/04/2017 11:31:20 a.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1T0154

Datos del Producto Product Information							
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	PETROCHIN A	Ciclo Product	88481		
Espesor [mm] Wall Thickness	6,45	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	28108		
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order			

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