

CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

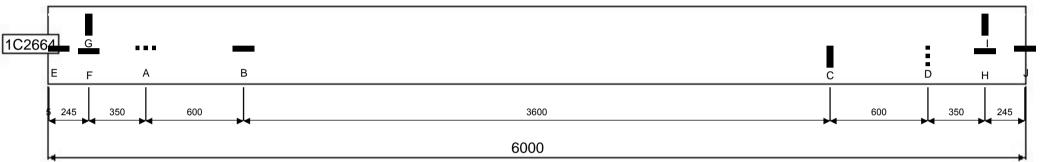
17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2664





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	0,86	10	±15	0,634	0,468	0,551	48,00	48,00	0,536	0,519	0,86	Agustin Torres	28/08/15
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	48,00	0,618	0,611	0,84	Agustin Torres	28/08/15
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	48,00	0,592	0,567	0,85	Agustin Torres	28/08/15
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	26,40	0,632	0,611	0,84	Agustin Torres	28/08/15
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	50,00	0,551	0,550	0,99	Default Default	22/10/19
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	50,00	0,560	0,550	0,99	Default Default	22/10/19
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	50,00	0,555	0,560	0,99	Default Default	22/10/19
Н	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	50,00	0,550	0,540	0,99	Default Default	22/10/19

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 22/10/2019 Hoja 1/2 Documento Vigencia



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2664

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	73,02	Cliente Client	STOCK PETROLE	Ciclo Product	88019					
Espesor [mm] Wall Thickness	5,51	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	72415					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8059401					

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] 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
I	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	50,00	0,550	0,560	0,99	Default Default	22/10/19
J	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,634	0,468	0,551	50,80	50,00	0,570	0,575	0,99	Default Default	22/10/19

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