

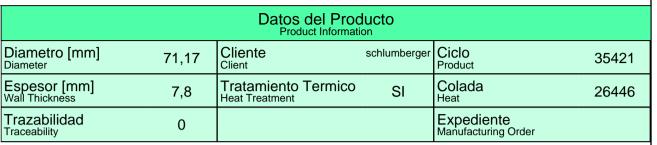
CERTIFICADO PATRON DE CND

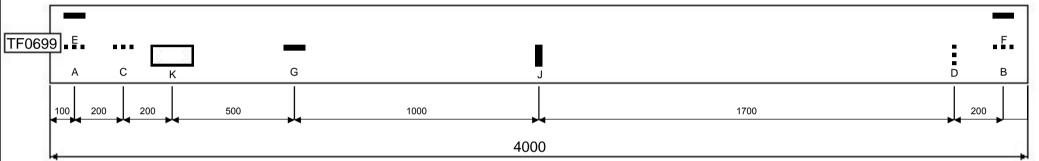
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

TF0699





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	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,443	0,447	0,58	Agustin Torres	30/09/19
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,423	0,440	0,58	Agustin Torres	30/09/19
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,436	0,447	0,58	Agustin Torres	30/09/19
D	Transversal Interno Transverse ID	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	24,00	0,397	0,440	0,70	Agustin Torres	30/09/19
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,444	0,447	0,57	Agustin Torres	30/09/19
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,362	0,400	0,57	Agustin Torres	30/09/19
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,428	0,434	0,57	Agustin Torres	30/09/19
Н	Transversal Externo Transverse OD	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,426	0,431	0,57	Agustin Torres	30/09/19

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 30/09/2019 Hoja 1/2

Oate 03:21:29 p.m.

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número

TF0699

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	71,17	Cliente Client	schlumberger	Ciclo Product	35421				
Espesor [mm] Wall Thickness	7,8	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	26446				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					

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	[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	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,426	0,439	0,57	Agustin Torres	30/09/19
J	Transversal Externo Transverse OD	0,70	5	±15	0,449	0,332	0,390	25,00	25,00	0,436	0,438	0,57	Agustin Torres	30/09/19
K	Chavetero Grove	5,00	50	±15	4,485	3,315	3,900	16,00	15,50	4,000	4,000	5,00	Agustin Torres	30/09/19

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

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