

CERTIFICADO PATRON DE CND

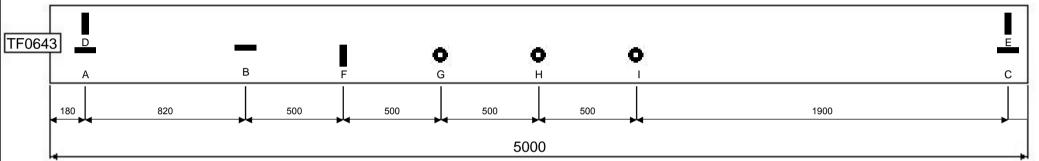
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

TF0643





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 Externo longitudinal OD	0,20	15	+5-0	0,252	0,240	0,240	24,40	24,40	0,234	0,239	0,20	Carlos Aguilar	06/06/18
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,20	15	+5-0	0,252	0,240	0,240	25,00	24,30	0,230	0,229	0,20	Carlos Aguilar	06/06/18
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,20	15	+5-0	0,252	0,240	0,240	25,00	24,30	0,235	0,239	0,20	Carlos Aguilar	06/06/18
D	Transversal Externo Transverse OD	0,20	15	+5-0	0,252	0,240	0,240	25,00	10,00	0,238	0,239	0,20	Carlos Aguilar	06/06/18
Е	Transversal Externo Transverse OD	0,20	15	+5-0	0,252	0,240	0,240	25,00	10,00	0,240	0,240	0,20	Carlos Aguilar	06/06/18
F	Transversal Externo Transverse OD	0,20	15	±15	0,276	0,204	0,240	25,00	10,00	0,235	0,230	0,20	Default Default	07/06/18
G	Agujero Pasante Drilled hole	1,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,20	Default Default	27/06/18
Н	Agujero Pasante Drilled hole	1,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,20	Default Default	27/06/18

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.

1/2

- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES

OT-PMANT

Fecha

27/06/2018 09:27:24 a.m.

Hoja Page Documento Vigencia TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

TF0643

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	31,8	Cliente Client	Toyota	Ciclo Product	33435				
Espesor [mm] Wall Thickness	1,6	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	47231				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					

Posi	•	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth			Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm]	Longitud [mm] Length		Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
	Agujero Pasante Drilled hole	1,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,20	Default Default	27/06/18

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Nikon V-16E Codigo: 90012410

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