

## CERTIFICADO PATRON DE CND

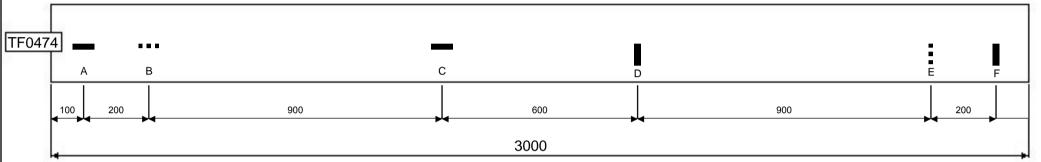
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

TF0474





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	0,50	13	±15	0,230	0,170	0,200	25,40	25,00	0,206	0,193	0,50	Agustin Torres	14/12/12
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,50	13	+10-0	0,220	0,200	0,200	25,40	25,00	0,198	0,200	0,50	Agustin Torres	14/12/12
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,50	13	+10-0	0,220	0,200	0,200	25,40	25,00	0,200	0,200	0,50	Agustin Torres	14/12/12
D	Transversal Externo Transverse OD	0,50	13	+10-0	0,220	0,200	0,200	25,40	18,00	0,198	0,200	0,50	Agustin Torres	14/12/12
Е	Transversal Interno Transverse ID	0,50	13	+10-0	0,220	0,200	0,200	25,40	15,50	0,200	0,200	0,50	Agustin Torres	14/12/12
F	Transversal Externo Transverse OD	0,50	13	±15	0,230	0,170	0,200	25,40	18,00	0,226	0,230	0,50	Agustin Torres	14/12/12

## 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 NO

## Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

1/2

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

TF0474

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	31,8	Cliente Client	ТОҮОТА	Ciclo Product	33435				
Espesor [mm] Wall Thickness	1,6	Tratamiento Termico	SI	Colada <sub>Heat</sub>	24887				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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 NO

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO