

## CERTIFICADO PATRON DE CND

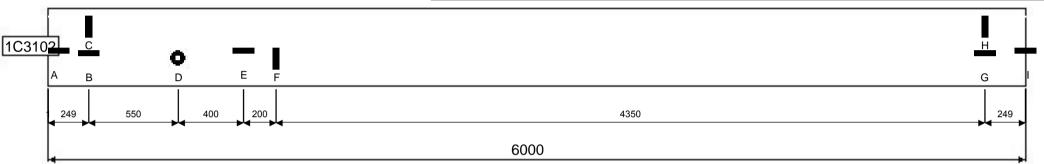
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C3102





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	1,00	10	±15	1,280	0,946	1,113	50,80	50,00	1,117	1,120	0,99	Sebastian Monteros	16/06/20
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,280	0,946	1,113	50,80	50,00	1,193	1,180	0,99	Sebastian Monteros	16/06/20
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,280	0,946	1,113	50,80	50,00	1,219	1,200	0,99	Sebastian Monteros	16/06/20
D	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Sebastian Monteros	16/06/20
E	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,280	0,946	1,113	50,80	50,00	1,016	1,143	0,99	Sebastian Monteros	16/06/20
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,280	0,946	1,113	50,80	50,00	1,041	1,193	0,99	Sebastian Monteros	16/06/20
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,280	0,946	1,113	50,80	50,00	1,066	0,965	0,99	Sebastian Monteros	16/06/20
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,280	0,946	1,113	50,80	50,00	1,200	1,219	0,99	Sebastian Monteros	16/06/20

## 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

OT-PMANT | Fecha | 16/06/2020 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 01:36:47 p.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C3102

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm]	88,9	Cliente Client	NATIONAL PETROL	Ciclo Product	50339					
Espesor [mm] Wall Thickness	11,13	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	61098					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5188011					

osicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Nominal [%]				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
	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,280	0,946	1,113	50,80	50,00	0,965	1,041	0,99	Sebastian Monteros	16/06/20

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Comparador a cuchilla 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