

## CERTIFICADO PATRON DE CND

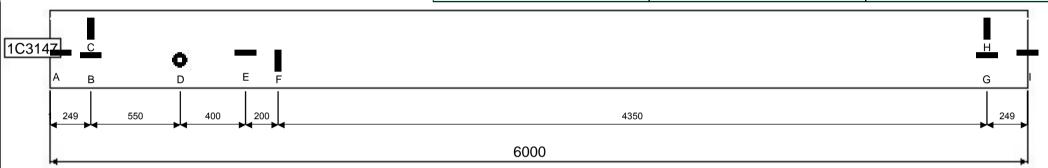
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C3147

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm]	88,9	Cliente Client	MANCUL S.A	Ciclo Product	15996					
Espesor [mm] Wall Thickness	12,5	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	62383					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5226801					



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	5	±15	0,719	0,531	0,625	50,80	50,00	0,558	0,660	0,99	Jorge Frascuelli	23/07/20
1 8	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,719	0,531	0,625	50,80	50,00	0,711	0,635	0,99	Jorge Frascuelli	23/07/20
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,719	0,531	0,625	50,80	50,00	0,635	0,660	0,99	Jorge Frascuelli	23/07/20
D	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Jorge Frascuelli	23/07/20
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,719	0,531	0,625	50,80	50,00	0,711	0,609	0,99	Jorge Frascuelli	23/07/20
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,719	0,531	0,625	50,80	50,00	0,635	0,685	0,99	Jorge Frascuelli	23/07/20
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,719	0,531	0,625	50,80	50,00	0,584	0,660	0,99	Jorge Frascuelli	23/07/20
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,719	0,531	0,625	50,80	40,00	0,558	0,609	0,99	Jorge Frascuelli	23/07/20

## 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 23/07/2020 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C3147

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	MANCUL S.A	Ciclo Product	15996					
Espesor [mm] Wall Thickness	12,5	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada <sub>Heat</sub>	62383					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5226801					

P	osicion	Tipo de Notch	Ancho / Diam			Profundidad			Longitud				Ancho / Diam	Responsable	Fecha
F	Position	Notch Type	Max [mm]	Nominal [%]				Nominal [mm]		[mm]	d A [mm]	d B [mm]	[mm] Width / Diam	Responsible	Date
			Max Width / Diam	Depth	Tolerance	Max Depth	Min Depth	Nom Depth	[mm] Max Length	Length	Depth A	Depth B	vviatn / Diam		
		Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,719	0,531	0,625	50,80	50,00	0,635	0,584	0,99	Jorge Frascuelli	23/07/20

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Comparador a cuchilla Codigo:

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