

CERTIFICADO PATRON DE CND

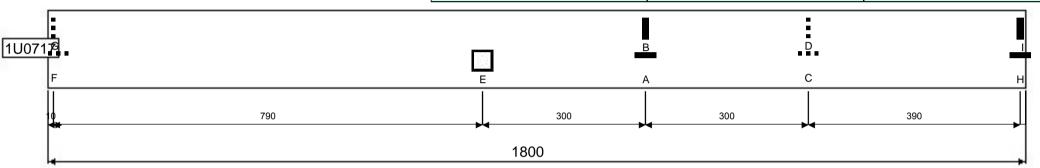
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1U0717

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	114,6	Cliente Client	PERFOMIN LTDA	Ciclo Product	14394					
Espesor [mm] Wall Thickness	7,3	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	72601					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5730601					



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
Ι Δ	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,420	0,310	0,365	25,40	24,60	0,416	0,418	0,82	Dante Antunez	17/09/15
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,420	0,310	0,365	25,40	25,00	0,419	0,417	0,82	Dante Antunez	17/09/15
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,420	0,310	0,365	25,40	24,90	0,416	0,419	0,83	Dante Antunez	17/09/15
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,420	0,310	0,365	25,40	24,00	0,419	0,418	0,82	Dante Antunez	17/09/15
E	Reduccion de Espesor Externo	25,40	10	±0	0,730	0,730	0,730	25,40	24,00	-	-	22,00	Agustin Torres	24/11/18
F	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,420	0,310	0,365	25,40	25,00	0,419	0,418	0,82	Carlos Aguilar	25/06/20
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,420	0,310	0,365	25,40	23,00	0,408	0,406	0,85	Carlos Aguilar	25/06/20
1 H	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,420	0,310	0,365	25,40	25,00	0,373	0,382	0,85	Sebastian Monteros	25/06/20

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 SI

Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1U0717

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm]	114,6	Cliente Client	PERFOMIN LTDA	Ciclo Product	14394					
Espesor [mm] Wall Thickness	7,3	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	72601					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5730601					

osicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth			Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length		Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,420	0,310	0,365	25,40	25,00	0,375	0,368	0,84	Sebastian Monteros	25/06/20

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