

## CERTIFICADO PATRON DE CND

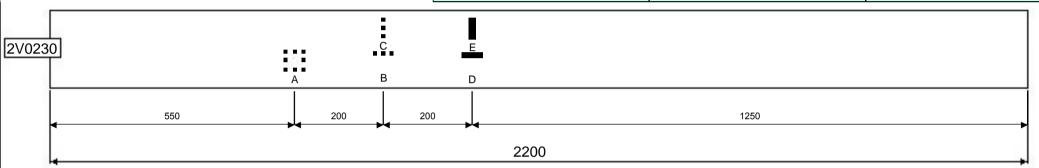
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2V0230

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	178,71	Cliente Client	RESEARCH	Ciclo Product	14822				
Espesor [mm] Wall Thickness	15,32	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada <sub>Heat</sub>	52362				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	0/9048.84				



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	Reduccion de espesor interno	25,40	13	±0	1,915	1,915	1,915	50,80	48,00	-	-	23,00	Carlos Aguilar	19/08/19
1 8	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,881	0,651	0,766	25,40	25,30	0,880	0,871	0,86	Carlos Aguilar	16/08/19
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,881	0,651	0,766	25,40	25,00	0,872	0,879	0,86	Carlos Aguilar	16/08/19
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,881	0,651	0,766	25,40	25,30	0,860	0,862	0,85	Carlos Aguilar	16/08/19
E	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,881	0,651	0,766	25,40	25,40	0,867	0,847	0,85	Carlos Aguilar	16/08/19

## 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