

## CERTIFICADO PATRON DE CND

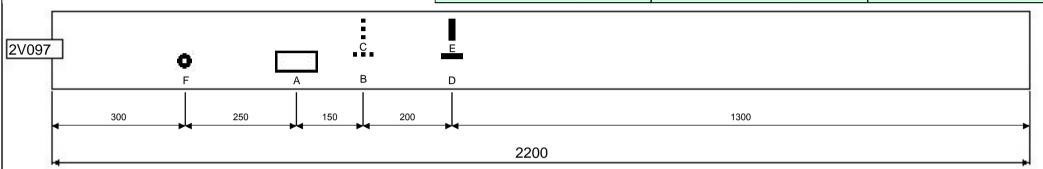
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2V097

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Client Diametro [mm] Hess 273,1 61236 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada SI 18,3 88236 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 120 5/6029-01 Traceability



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	Chavetero Grove	6,00	50	+15-0	10,523	9,150	9,150	17,00	16,80	8,900	8,900	5,70	Daniel Carcacha	11/05/12
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,052	0,778	0,915	50,00	48,10	0,943	0,940	0,95	Dante Antunez	11/05/12
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,052	0,778	0,915	50,00	41,60	0,904	0,935	0,94	Dante Antunez	11/05/12
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,052	0,778	0,915	50,00	48,60	0,950	0,954	0,95	Dante Antunez	11/05/12
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,052	0,778	0,915	50,00	43,00	0,919	0,948	0,92	Dante Antunez	11/05/12
F	Agujero Pasante Drilled hole	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	Dante Antunez	11/05/12

## 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 SI

## Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES

1/2



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	273,1	Cliente Client	Hess	Ciclo Product	61236			
Espesor [mm] Wall Thickness	18,3	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada Heat	88236			
Trazabilidad Traceability	120			Expediente Manufacturing Order	5/6029-01			

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

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 SI

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES