

## CERTIFICADO PATRON DE CND

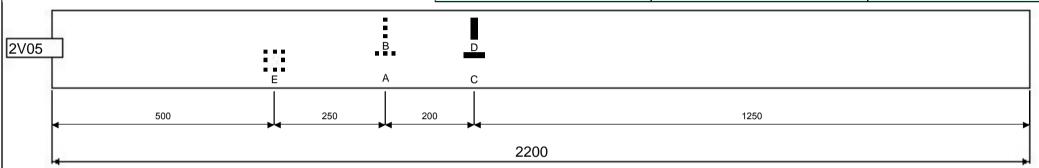
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate



2V05

Datos del Producto Product Information ASTRAKAN Ciclo Product Cliente Diametro [mm] 244,48 63787 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada SI 11,99 25011 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 5/6101-03 0 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	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,689	0,510	0,600	50,00	48,80	0,663	0,636	0,86	Nicolas Lorenzato	22/04/08
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,689	0,510	0,600	50,00	45,70	0,662	0,653	0,84	Nicolas Lorenzato	22/04/08
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,689	0,510	0,600	50,00	48,20	0,665	0,670	0,83	Nicolas Lorenzato	22/04/08
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,689	0,510	0,600	50,00	45,80	0,663	0,680	0,86	Nicolas Lorenzato	22/04/08
E	Reduccion de espesor interno	25,40	13	±0	1,499	1,499	1,499	50,80	46,00	-	-	22,00	Dante Antunez	28/09/10

## 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 #

2V05

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	244,48	Cliente Client	ASTRAKAN	Ciclo Product	63787					
Espesor [mm] Wall Thickness	11,99	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada <sub>Heat</sub>	25011					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/6101-03					

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