

## CERTIFICADO PATRON DE CND

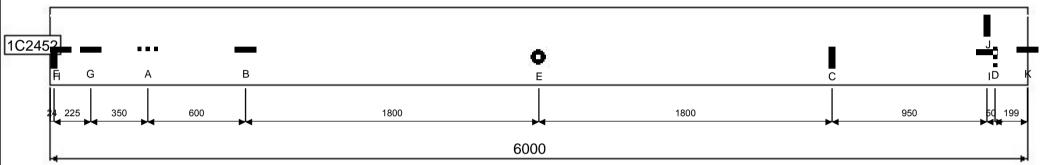
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2452

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Diametro [mm] sandvik 101.6 16937 Diameter mining Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada Heat 12,7 NO 24828 **Heat Treatment** Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 0 5157504 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	10	±15	1,461	1,080	1,270	50,80	48,00	1,388	1,414	0,97	Pablo Mazzeo	01/09/12
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	24,00	0,702	0,689	0,86	Pablo Mazzeo	01/09/12
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	23,50	0,695	0,714	0,86	Pablo Mazzeo	01/09/12
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	50,80	37,00	0,709	0,723	0,87	Pablo Mazzeo	01/09/12
E	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	ı	-	i	-	-	-	-	-	2,10	Pablo Mazzeo	01/09/12
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	25,00	0,635	0,584	1,00	Sebastian Monteros	03/08/20
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	25,00	0,660	0,584	1,00	Sebastian Monteros	03/08/20
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	25,00	0,711	0,635	1,00	Sebastian Monteros	03/08/20

## 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 | 03/08/2020 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 01:34:43 p.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2452

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	101,6	Cliente Client	sandvik mining	Ciclo Product	16937					
Espesor [mm] Wall Thickness	12,7	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	24828					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5157504					

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
1 1	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	25,00	0,711	0,635	1,00	Sebastian Monteros	03/08/20
J	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	25,00	0,584	0,660	1,00	Sebastian Monteros	03/08/20
ı k	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	25,00	0,609	0,584	1,00	Sebastian Monteros	03/08/20

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Comparador a cuchilla 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