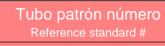


CERTIFICADO PATRON DE CND

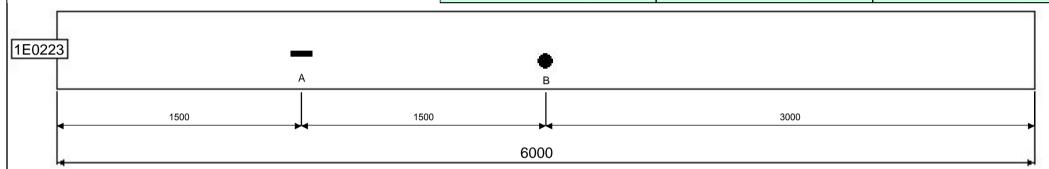
TEND

NDT Reference Standard Certificate



1E0223

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	120,65	Cliente Client	SANDVIK MINING	Ciclo Product	17465				
Espesor [mm] Wall Thickness	19,05	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	25564				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5560202				



Valores Pedidos / Requested Values

Valores Medidos / Measured Values

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam			Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth		Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length	Profundida d A [mm] Depth A		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
Δ	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	2,191	1,619	1,905	150,00	140,00	1,900	1,800	0,99	Pablo Mazzeo	27/08/13
В	Circular de ecualización Externo	0,99	6	±15	1,205	0,891	1,048	-	-	1,100	1,050	0,99	Sebastian Monteros	07/11/13

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

1/2