

CERTIFICADO PATRON DE CND

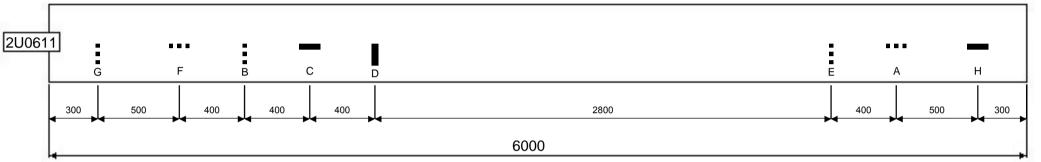
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2U0611

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	177,8	Cliente Client	SANDVIK MINING	Ciclo Product	16880				
Espesor [mm] Wall Thickness	19,05	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	89297				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/0197.04				



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	0,94	10	±15	2,191	1,619	1,905	25,00	25,00	1,987	2,054	0,94	Daniel Carcacha	28/06/12
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	2,191	1,619	1,905	25,40	25,00	2,003	1,954	0,96	Daniel Carcacha	28/06/12
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,095	0,810	0,953	25,40	25,00	1,091	1,092	0,93	Daniel Carcacha	28/06/12
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,095	0,810	0,953	25,40	25,00	1,009	1,089	0,97	Daniel Carcacha	28/06/12
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,095	0,810	0,953	25,40	25,40	0,989	0,997	1,00	Default Default	28/06/12
F	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,095	0,810	0,953	25,40	24,70	1,066	1,082	0,94	Agustin Torres	08/07/13
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,095	0,810	0,953	25,40	23,00	1,079	1,086	0,93	Agustin Torres	08/07/13
Н	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,095	0,810	0,953	25,40	24,60	1,074	1,062	0,94	Agustin Torres	08/07/13

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

OT-PMANT Fecha 08/07/2013 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

Datos del Producto								
Diametre [mm]		Product Information	SANDVIK	Ciclo				
Diametro [mm]	177,8	Client	MINING	Product	16880			
Espesor [mm] Wall Thickness	19,05	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	89297			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/0197.04			

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