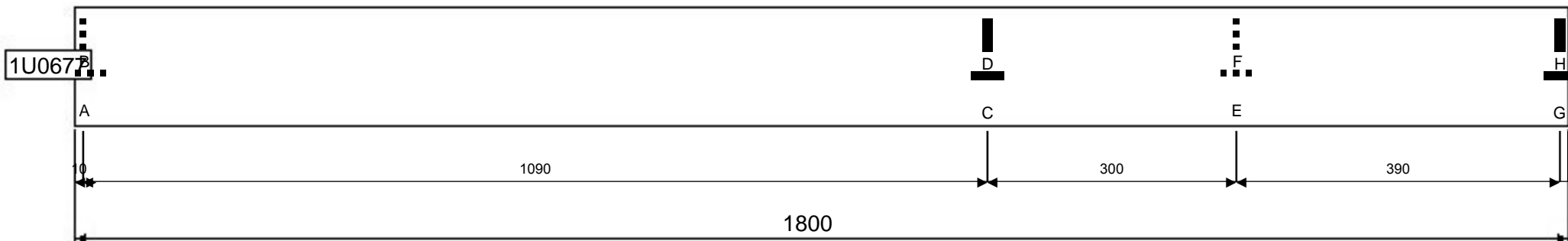


Tubo patrón número  
Reference standard #

**1U0677**

### Datos del Producto Product Information

Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	SANDVIK MINING	Ciclo Product	14039
Espesor [mm] Wall Thickness	19,05	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada Heat	32026
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5168101



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	Profundidad A [mm] Depth A	Profundidad B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
A	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	8	±15	1,731	1,279	1,505	25,40	24,30	1,497	1,465	0,91	Dante Antunez	24/04/14
B	Transversal Interno Transverse ID	1,00	8	±15	1,731	1,279	1,505	25,40	22,10	1,442	1,450	0,92	Dante Antunez	24/04/14
C	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	8	±15	1,731	1,279	1,505	25,40	24,00	1,689	1,675	0,93	Pablo Mazzeo	25/04/14
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	8	±15	1,731	1,279	1,505	25,40	23,50	1,694	1,688	0,94	Pablo Mazzeo	25/04/14
E	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	8	±15	1,731	1,279	1,505	25,40	24,00	1,677	1,683	0,93	Pablo Mazzeo	25/04/14
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	8	±15	1,731	1,279	1,505	25,40	22,10	1,680	1,691	0,93	Pablo Mazzeo	25/04/14
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	8	±15	1,731	1,279	1,505	25,40	25,30	1,499	1,506	0,86	Dante Antunez	24/04/14
H	Transversal Externo Transverse OD	1,00	8	±15	1,731	1,279	1,505	25,40	24,00	1,430	1,535	0,85	Dante Antunez	24/04/14

#### Notas:

1.-Todas las dimensiones son en milímetros 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

Tubo patrón número  
Reference standard #

**1U0677**

**Datos del Producto**  
Product Information

Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	SANDVIK MINING	Ciclo Product	14039
Espesor [mm] Wall Thickness	19,05	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada Heat	32026
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5168101

**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 milímetros 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 millimeters unless stated.
  - 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES