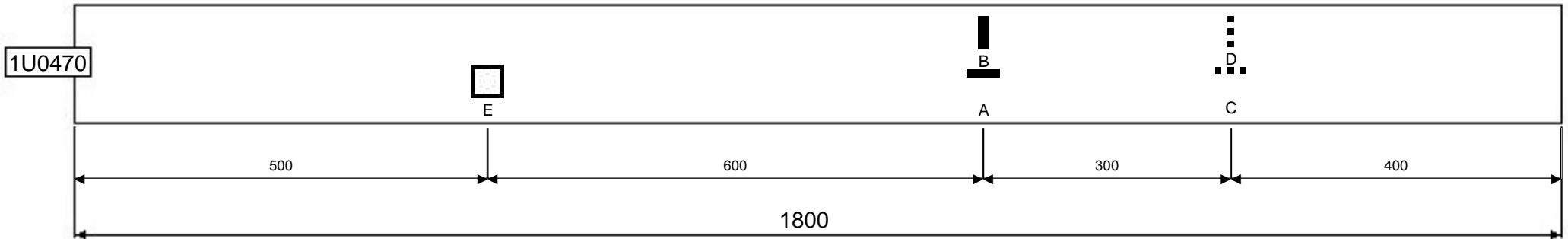


Tubo patrón número
Reference standard #

1U0470

Datos del Producto Product Information

Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	PDVSA	Ciclo Product	66812
Espesor [mm] Wall Thickness	8,56	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada Heat	40515
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/4297.01



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 Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,492	0,364	0,428	38,00	37,50	0,463	0,487	0,96	Dante Antunez	10/07/10
B	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,492	0,364	0,428	38,00	34,30	0,471	0,481	0,95	Dante Antunez	10/07/10
C	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,492	0,364	0,428	38,00	37,40	0,473	0,483	0,93	Dante Antunez	10/07/10
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,492	0,364	0,428	38,00	32,10	0,453	0,440	0,93	Dante Antunez	10/07/10
E	Reduccion de Espesor Externo	25,40	10	±0	0,856	0,856	0,856	25,40	21,50	-	-	21,00	Dante Antunez	10/07/10

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 #**1U0470****Datos del Producto**
Product Information

Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	PDVSA	Ciclo Product	66812
Espesor [mm] Wall Thickness	8,56	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada Heat	40515
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/4297.01

Instrumentos de Medicion Utilizados:**Calibre Pie de Rey Codigo:****Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A**

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