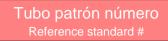


CERTIFICADO PATRON DE CND

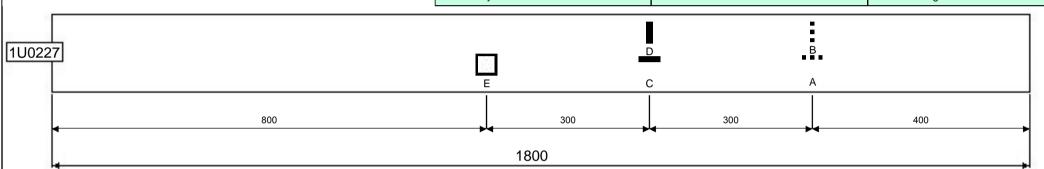
TEND

NDT Reference Standard Certificate



1U0227





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	5	±15	0,492	0,364	0,428	25,40	23,30	0,483	0,461	0,86	Daniel Carcacha	20/09/07
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,492	0,364	0,428	25,40	21,90	0,486	0,470	0,89	Daniel Carcacha	20/09/07
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,492	0,364	0,428	25,40	23,80	0,435	0,479	0,82	Daniel Carcacha	20/09/07
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,492	0,364	0,428	9,52	8,80	0,468	0,468	0,83	Daniel Carcacha	20/09/07
Е	Reduccion de Espesor Externo	25,40	13	±0	1,070	1,070	1,070	25,40	24,00	-	-	24,00	Dante Antunez	07/07/15

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 Date 07/07/2015 12:06:28 p.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1U0227

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	Chevron Nigeria	Ciclo Product	65864					
Espesor [mm] Wall Thickness	8,56	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	88648					
Trazabilidad Traceability	222			Expediente Manufacturing Order	5/3651.01					

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