

CERTIFICADO PATRON DE CND

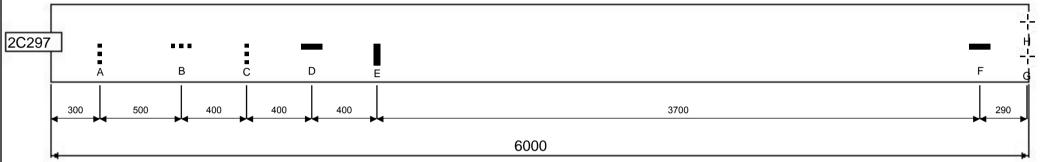
TEND

NDT Reference Standard Certificate



2C297

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	168,28	Cliente Client	CABGOC - CHEVRON	Ciclo Product	63211			
Espesor [mm] Wall Thickness	8,94	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	80718			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/5464.01			



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		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Length	Profundid ad A [mm] Depth A	Profundid ad B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,514	0,380	0,447	25,00	22,00	0,460	0,498	0,80	-	Sebastian Monteros	11/12/06
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,514	0,380	0,447	25,00	22,60	0,465	0,485	0,83	-	Sebastian Monteros	11/12/06
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,514	0,380	0,447	25,00	22,90	0,499	0,510	0,81	-	Sebastian Monteros	11/12/06
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,514	0,380	0,447	25,00	22,50	0,490	0,473	0,83	-	Sebastian Monteros	11/12/06
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,514	0,380	0,447	25,00	8,00	0,507	0,507	0,85	-	Sebastian Monteros	11/12/06
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,514	0,380	0,447	9,52	22,50	0,469	0,466	0,82	-	Sebastian Monteros	11/12/06
G	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,52	Sebastian Monteros	11/12/06
Н	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,89	Sebastian Monteros	11/12/06

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 11/12/2006 11:37:10 a.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 #

2C297

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	168,28	Cliente Client		Ciclo Product	63211			
Espesor [mm] Wall Thickness	8,94	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	80718			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/5464.01			

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 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