

CERTIFICADO PATRON DE CND

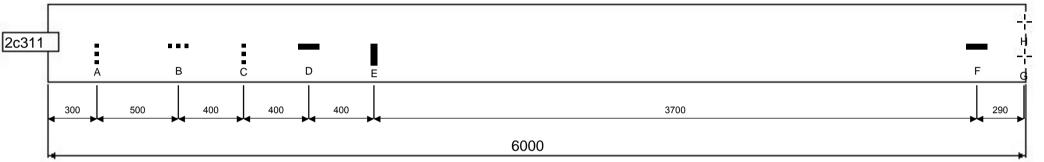
TEND

NDT Reference Standard Certificate



2c311

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	CHEVRON	Ciclo Product	63839			
Espesor [mm] Wall Thickness	6,98	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	83619			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/7061-02			



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	[mm]	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length	Profundid ad A [mm] Depth A		Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,401	0,297	0,349	25,00	22,10	0,386	0,370	0,84	-	Sebastian Monteros	15/11/06
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,401	0,297	0,349	25,00	23,60	0,381	0,386	0,84	-	Sebastian Monteros	15/11/06
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	1	±15	0,080	0,059	0,070	25,00	22,30	0,376	0,379	0,81	-	Sebastian Monteros	15/11/06
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	1	±15	0,080	0,059	0,070	25,00	23,40	0,373	0,380	0,84	-	Sebastian Monteros	15/11/06
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	1	±15	0,080	0,059	0,070	9,52	8,10	0,386	0,386	0,84	-	Sebastian Monteros	15/11/06
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,401	0,297	0,349	25,00	23,90	0,378	0,386	0,84	-	Sebastian Monteros	15/11/06
G	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,29	Sebastian Monteros	15/11/06
Н	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,82	Sebastian Monteros	15/11/06

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

Fecha Date 15/11/2006 09:05:25 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 #

2c311

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	CHEVRON	Ciclo Product	63839			
Espesor [mm] Wall Thickness	6,98	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	83619			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/7061-02			

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