

CERTIFICADO PATRON DE CND

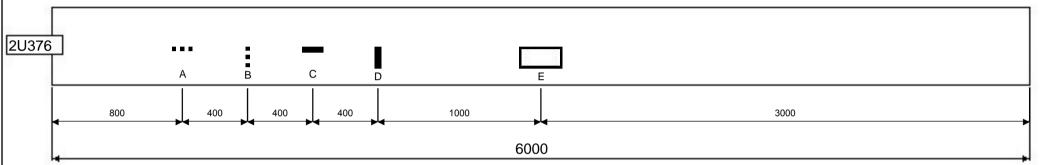
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2U376

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	CHEVRON UK	Ciclo Product	28791				
Espesor [mm] Wall Thickness	7,72	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	69635				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/5462.01				



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	Profundida d A [mm] Depth A	Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
Ι Δ	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	25,40	25,00	0,484	0,484	0,82	Default Default	20/04/07
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	25,40	22,00	0,415	0,415	0,90	Default Default	20/04/07
1 (Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	25,40	25,00	0,422	0,422	0,84	Default Default	20/04/07
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,444	0,328	0,386	9,52	9,00	0,431	0,431	0,92	Default Default	20/04/07
E	Chavetero Grove	50,00	13	±15	1,110	0,820	0,965	75,00	69,00	6,760	6,760	43,00	Default Default	20/04/07

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Nikon V-16E Codigo: 90012410

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 20/04/2007 02:28:01 p.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006