

CERTIFICADO PATRON DE CND

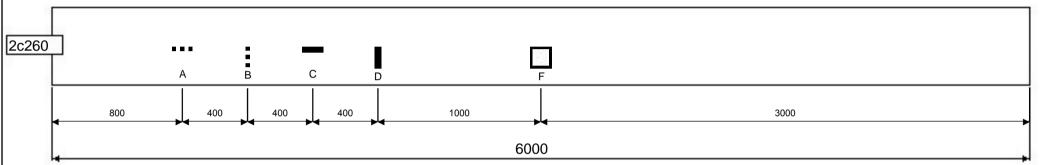
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2c260

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	193,7	Cliente Client	CONOCO UK	Ciclo Product	29145				
Espesor [mm] Wall Thickness	9,52	Tratamiento Termico Heat Treatment		Colada _{Heat}	68776				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/4130.01				



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
Α	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,547	0,405	0,476	50,00	45,00	0,541	0,514	0,93	Sebastian Monteros	25/10/05
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,547	0,405	0,476	50,00	41,00	0,508	0,480	0,94	Sebastian Monteros	25/10/05
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,547	0,405	0,476	50,00	45,00	0,523	0,515	0,90	Sebastian Monteros	25/10/05
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,547	0,405	0,476	50,00	47,00	0,522	0,542	0,93	Sebastian Monteros	07/12/06
Е	Transversal Externo Transverse OD	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	ı	Sebastian Monteros	25/10/05
F	Reduccion de Espesor Externo	50,00	10	±15	1,095	0,809	0,952	75,00	75,00	-	-	50,00	Sebastian Monteros	07/12/06
G	Cono Interno ID Cone	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sebastian Monteros	25/10/05

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

1/2



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2c260

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	193,7	Cliente Client	CONOCO UK	Ciclo Product	29145			
Espesor [mm] Wall Thickness	9,52	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	68776			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/4130.01			

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