

CERTIFICADO PATRON DE CND

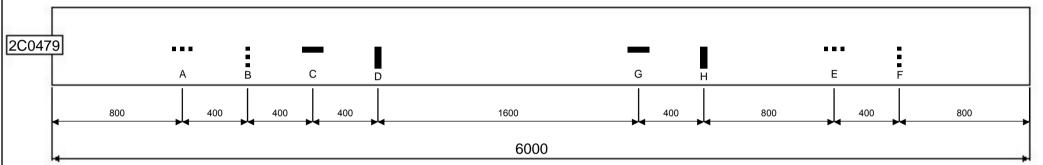
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0479

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	139,7	Cliente Client	CHESAPEAK E	Ciclo Product	63449				
Espesor [mm] Wall Thickness	10,54	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	70818				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/4886-01				



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	0,95	5	±15	0,606	0,448	0,527	45,20	45,20	0,568	0,555	0,95	Pablo Mazzeo	06/09/10
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,606	0,448	0,527	50,00	40,00	0,540	0,532	0,93	Pablo Mazzeo	06/09/10
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,606	0,448	0,527	50,00	47,60	0,539	0,544	0,93	Pablo Mazzeo	06/09/10
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,606	0,448	0,527	50,00	49,00	0,570	0,573	0,79	Pablo Mazzeo	06/09/10
Е	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	1,212	0,896	1,054	50,00	45,00	1,068	1,081	0,94	Pablo Mazzeo	06/09/10
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,212	0,896	1,054	50,00	40,20	1,053	1,042	0,95	Pablo Mazzeo	06/09/10
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,212	0,896	1,054	50,00	50,00	1,167	1,143	0,83	Default Default	22/06/11
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±15	1,212	0,896	1,054	50,00	43,00	1,096	1,147	0,94	Default Default	06/09/12

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 06/09/2012 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

2C0479

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	CHESAPEAK E	Ciclo Product	63449			
Espesor [mm] Wall Thickness	10,54	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	70818			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/4886-01			

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