

CERTIFICADO PATRON DE CND

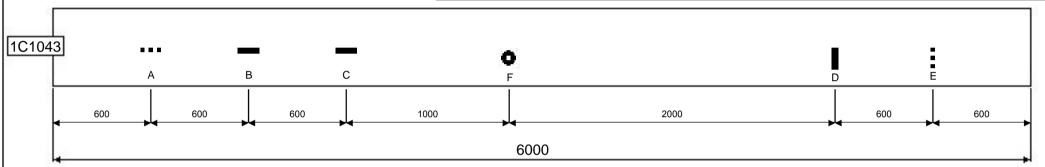
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C1043

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	BERKINE	Ciclo Product	50003				
Espesor [mm] Wall Thickness	11,1	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	42193				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					



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	11	±15	1,404	1,038	1,221	50,00	47,00	1,275	1,199	0,88	Sebastian Monteros	17/10/06
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,00	45,00	0,629	0,607	0,88	Sebastian Monteros	17/10/06
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,277	0,944	1,110	50,00	45,00	1,264	1,252	0,88	Sebastian Monteros	17/10/06
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,638	0,472	0,555	50,00	42,00	0,555	0,584	0,84	Sebastian Monteros	17/10/06
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	8	±15	1,021	0,755	0,888	50,00	35,00	0,989	0,948	0,95	Sebastian Monteros	17/10/06
F	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Sebastian Monteros	17/10/06

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 17/10/2006 10:16:12 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 #

1C1043

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	BERKINE	Ciclo Product	50003			
Espesor [mm] Wall Thickness	11,1	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	42193			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order				

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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