

CERTIFICADO PATRON DE CND

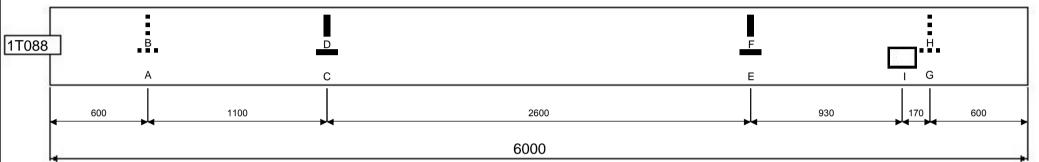
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1T088





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	0,85	10	±15	0,634	0,468	0,551	49,50	49,50	0,619	0,580	0,85	Daniel Carcacha	27/05/09
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	31,00	0,344	0,342	0,87	Daniel Carcacha	27/05/09
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	48,80	0,343	0,337	0,87	Daniel Carcacha	27/05/09
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	40,00	0,345	0,320	0,83	Daniel Carcacha	27/05/09
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,792	0,585	0,689	50,80	48,80	0,791	0,775	0,84	Daniel Carcacha	27/05/09
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	13	±15	0,792	0,585	0,689	50,80	40,00	0,758	0,738	0,84	Daniel Carcacha	27/05/09
G	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	13	±15	0,792	0,585	0,689	50,80	49,50	0,728	0,764	0,86	Daniel Carcacha	27/05/09
Н	Transversal Interno Transverse ID	1,00	13	±15	0,792	0,585	0,689	50,80	31,00	0,592	0,590	0,86	Daniel Carcacha	27/05/09

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 14/08/2009 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 #

1T088

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	73,02	Cliente Client	TRA1	Ciclo Product	65006				
Espesor [mm] Wall Thickness	5,51	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	64256				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					

osicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Nominal [%]		Profundidad Maxima [mm] Max Depth				Longitud [mm] Length	Profundida d A [mm] Depth A	Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
	Defecto Natural Natural defect	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Default Default	14/08/09

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