

CERTIFICADO PATRON DE CND

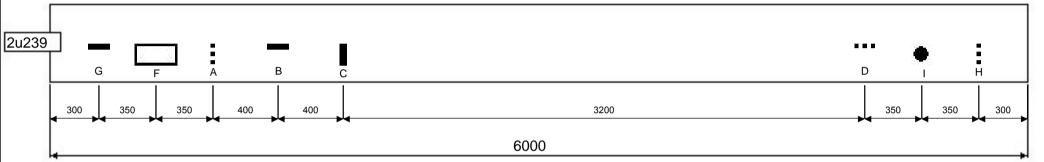
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u239





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	Transversal Interno Transverse ID	1,00	13	±15	0,920	0,680	0,800	50,80	45,00	0,852	0,904	0,98	Sebastian Monteros	27/05/04
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,920	0,680	0,800	50,80	49,10	0,904	0,899	0,95	Sebastian Monteros	27/05/04
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	13	±15	0,920	0,680	0,800	50,80	47,00	0,911	0,913	0,95	Sebastian Monteros	27/05/04
D	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	13	±15	0,920	0,680	0,800	50,80	49,50	0,910	0,909	0,98	Sebastian Monteros	27/05/04
E	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	-	-		-	•	-	-	-	-		-	Sebastian Monteros	27/05/04
F	Chavetero Grove	1,00	50	±15	3,680	2,720	3,200	10,00	9,80	3,500	3,500	9,70	Sebastian Monteros	27/05/04
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	0,920	0,680	0,800	50,80	49,00	0,895	0,901	0,95	Sebastian Monteros	27/05/04
Н	Transversal Interno Transverse ID	1,00	13	±15	0,920	0,680	0,800	50,80	44,00	0,912	0,912	0,94	Sebastian Monteros	27/05/04

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 NO

Notes:

- 1.-All dimensions in milimeters unless stated.
- 2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.
- CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO

OT-PMANT

Fecha Date

27/05/2004 09:38:30 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 #

2u239

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	273,1	Cliente Client	Ciclo Product	73430					
Espesor [mm] Wall Thickness	6,4	Tratamiento Termico Heat Treatment	Colada _{Heat}	0					
Trazabilidad Traceability	0		Expediente Manufacturing Order						

Posicion Position		Ancho / Diam Max [mm]	Profundidad Nominal [%]		Profundidad Maxima [mm]		Profundidad Nominal [mm]	Longitud Maxima	Longitud [mm]	Profundida d A [mm]	Profundida d B [mm]	Ancho / Diam [mm]	Responsable Responsible	Fecha Date
	1101011 1790	Max Width / Diam	Depth	Tolerance	Max Depth	Min Depth	Nom Depth	[mm] Max Length	Length	Depth A	Depth B	Width / Diam	, tooponoisio	Jaio
1	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,35	50	±15	3,680	2,720	3,200	-	-	3,600	-	6,10	Sebastian Monteros	27/05/04

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ300 Codigo: 302-916E

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 NO

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO