

CERTIFICADO PATRON DE CND

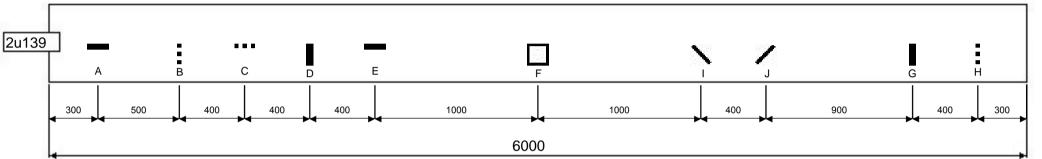
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u139





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 Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	25,40	25,00	0,554	0,558	0,94	Sebastian Monteros	30/06/04
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	25,40	24,00	0,530	0,530	0,92	Sebastian Monteros	30/06/04
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	25,40	24,00	0,530	0,530	0,92	Sebastian Monteros	30/06/04
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	9,50	9,00	0,540	0,540	1,00	Sebastian Monteros	30/06/04
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	25,40	24,00	0,520	0,520	0,92	Sebastian Monteros	30/06/04
F	Reduccion de Espesor Externo	50,80	13	±15	1,442	1,066	1,254	0,00	50,00	-	1	25,00	Sebastian Monteros	30/06/04
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	25,40	25,00	0,533	0,540	0,94	Sebastian Monteros	30/06/04
Н	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	25,40	25,00	0,516	0,540	0,95	Sebastian Monteros	30/06/04

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 30/06/2004 10:28:20 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 #

2u139

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	244,5	Cliente Client		Ciclo Product	0				
Espesor [mm] Wall Thickness	10,03	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	0				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] 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
1	Oblicuo Izquierdo Externo	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	25,40	24,00	0,552	0,551	0,96	Sebastian Monteros	30/06/04
J	Oblicuo Derecho Externo	1,00	5	±15	0,577	0,426	0,502	25,40	24,00	0,549	0,521	0,96	Sebastian Monteros	30/06/04

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 NO

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA NO