

## CERTIFICADO PATRON DE CND

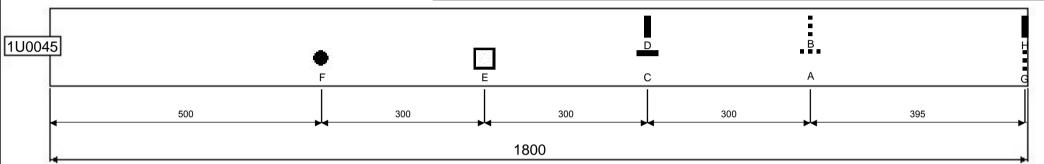
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1U0045





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	5	±15	0,422	0,312	0,367	50,00	48,00	0,310	0,305	0,93	Sebastian Monteros	22/12/06
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,422	0,312	0,367	50,00	42,00	0,311	0,331	0,93	Sebastian Monteros	22/12/06
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,422	0,312	0,367	50,00	45,00	0,326	0,312	0,92	Sebastian Monteros	22/12/06
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,422	0,312	0,367	50,00	41,00	0,325	0,331	0,92	Sebastian Monteros	22/12/06
E	Reduccion de Espesor Externo	25,00	10	±15	0,844	0,624	0,734	50,00	50,00	-	-	6,30	Sebastian Monteros	22/12/06
F	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	50,00	6	±15	0,532	0,393	0,462	-	-	3,000	-	6,50	Sebastian Monteros	22/12/06
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,422	0,312	0,367	25,00	22,00	0,348	0,348	0,91	Sebastian Monteros	22/12/06
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,422	0,312	0,367	25,00	24,00	0,333	0,333	0,91	Sebastian Monteros	22/12/06

## 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 22/12/2006 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Page 1/2 Vigencia 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	Ciclo Product	25189					
Espesor [mm] Wall Thickness	7,34	Tratamiento Termico Heat Treatment	Colada <sub>Heat</sub>	0					
Trazabilidad Traceability	0		Expediente Manufacturing Order						

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 SI

Notes:

1.-All dimensions in milimeters unless stated.

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES