

## CERTIFICADO PATRON DE CND

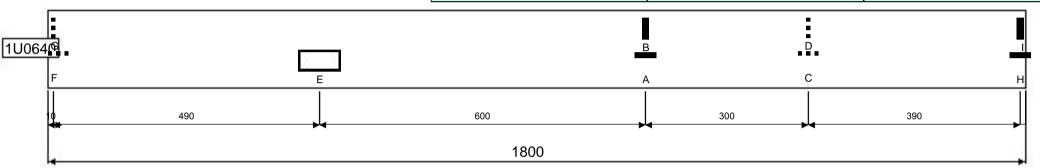
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate



1U0640





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	0,25	5	±15	0,408	0,302	0,355	38,00	35,00	0,387	0,382	0,25	Daniel Carcacha	05/06/13
В	Transversal Externo Transverse OD	0,50	5	±15	0,408	0,302	0,355	38,00	36,00	0,394	0,390	0,41	Daniel Carcacha	05/06/13
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,25	5	±15	0,408	0,302	0,355	38,00	38,00	0,382	0,404	0,25	Agustin Torres	04/06/13
D	Transversal Interno Transverse ID	0,50	5	±15	0,408	0,302	0,355	38,00	34,50	0,337	0,353	0,45	Agustin Torres	04/06/13
Е	Chavetero Grove	6,00	33	+15-0	2,694	2,343	2,343	16,00	16,00	2,300	2,300	6,00	Daniel Carcacha	05/06/13
F	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,25	5	±15	0,408	0,302	0,355	38,00	37,70	0,366	0,370	0,25	Agustin Torres	04/06/13
G	Transversal Interno Transverse ID	0,50	5	±15	0,408	0,302	0,355	38,00	33,30	0,348	0,354	0,41	Agustin Torres	04/06/13
Н	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,25	5	±15	0,408	0,302	0,355	38,00	35,00	0,342	0,349	0,25	Daniel Carcacha	05/06/13

## 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 | 05/06/2013 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 12:36:17 p.m. | 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	114,3	Cliente Client	NEXEN PETR UK	Ciclo Product	62085					
Espesor [mm] Wall Thickness	7,1	Tratamiento Termico	SI	Colada <sub>Heat</sub>	29402					
Trazabilidad Traceability	603			Expediente Manufacturing Order	5464201					

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Nominal [%]		Profundidad Maxima [mm] Max 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
	Transversal Externo Transverse OD	0,50	5	±15	0,408	0,302	0,355	38,00	36,00	0,402	0,400	0,43	Daniel Carcacha	05/06/13

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

Calibre Pie de Rey Codigo:

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