

CERTIFICADO PATRON DE CND

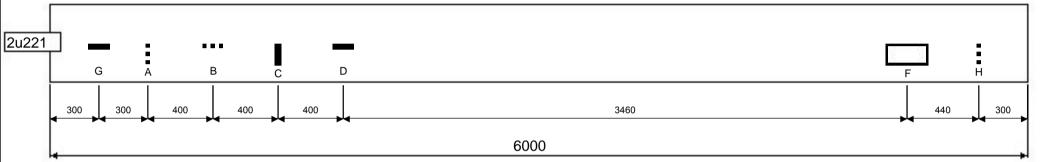
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u221





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	5	±15	1,478	1,092	1,285	50,80	44,00	1,229	1,322	0,97	Sebastian Monteros	31/05/04
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,478	1,092	1,285	50,80	49,00	1,314	1,374	0,98	Sebastian Monteros	31/05/04
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,478	1,092	1,285	50,80	46,00	1,170	1,215	0,93	Sebastian Monteros	31/05/04
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,478	1,092	1,285	50,80	49,00	1,297	1,246	0,95	Sebastian Monteros	31/05/04
F	Chavetero Grove	6,00	50	±15	14,778	10,923	12,850	15,00	15,00	11,500	11,500	5,90	Sebastian Monteros	31/05/04
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,478	1,092	1,285	50,80	49,00	1,009	1,027	0,95	Sebastian Monteros	31/05/04
Н	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,478	1,092	1,285	50,80	44,00	1,675	1,644	0,98	Sebastian Monteros	31/05/04

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 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 Date

ha 31/05/2004 12:20:26 p.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2u221

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	219,1	Cliente Client	BHP ARGELIA	Ciclo Product	72505				
Espesor [mm] Wall Thickness	25,7	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	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