

CERTIFICADO PATRON DE CND

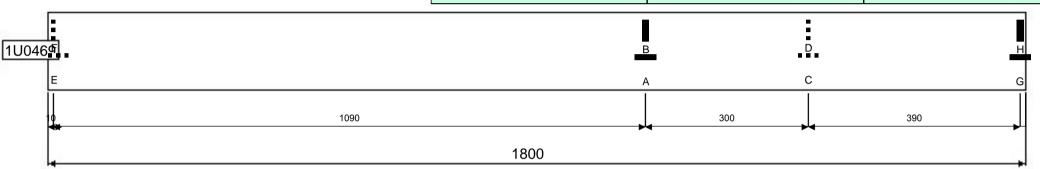
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1U0469





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	0,640	0,473	0,557	25,40	25,00	0,635	0,637	0,87	Daniel Carcacha	08/07/10
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,640	0,473	0,557	25,40	23,00	0,635	0,639	0,85	Daniel Carcacha	08/07/10
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,640	0,473	0,557	25,40	25,00	0,623	0,638	0,86	Daniel Carcacha	08/07/10
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,640	0,473	0,557	25,40	23,00	0,638	0,621	0,89	Daniel Carcacha	08/07/10
Е	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,640	0,473	0,557	25,40	24,00	0,628	0,614	0,81	Pablo Mazzeo	13/09/14
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,640	0,473	0,557	25,40	24,20	0,618	0,632	0,81	Pablo Mazzeo	13/09/14
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,640	0,473	0,557	25,40	24,00	0,626	0,639	0,82	Pablo Mazzeo	13/09/14
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,640	0,473	0,557	25,40	24,20	0,622	0,634	0,81	Pablo Mazzeo	13/09/14

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 13/09/2014 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1U0469

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	117,48	Cliente Client	HALLIBURT ONA	Ciclo Product	15098				
Espesor [mm] Wall Thickness	11,13	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	40239				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5436907				

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