

CERTIFICADO PATRON DE CND

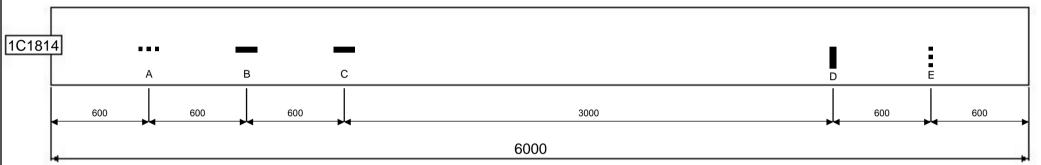
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C1814

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm]	60,3	Cliente Client	MCJUNKIN CORP.	Ciclo Product	86664			
Espesor [mm] Wall Thickness	5,5	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	28715			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5743903			



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	10	±15	0,633	0,468	0,550	50,80	48,40	0,620	0,631	0,82	Dante Antunez	20/05/08
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	48,40	0,330	0,320	0,84	Dante Antunez	21/05/08
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,633	0,468	0,550	50,80	48,40	0,599	0,602	0,84	Dante Antunez	21/05/08
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	38,00	0,334	0,331	0,84	Dante Antunez	21/05/08
E	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	22,00	0,270	0,336	0,82	Dante Antunez	20/05/08

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

1/2

TAND-001-05 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número 1C1814

Datos del Producto Product Information							
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	MCJUNKIN CORP.	Ciclo Product	86664		
Espesor [mm] Wall Thickness	5,5	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	28715		
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5743903		

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