

## CERTIFICADO PATRON DE CND

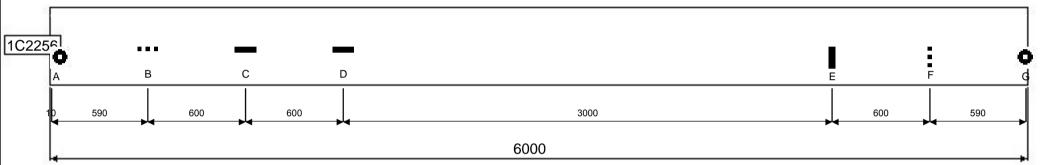
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate



1C2256

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	114,3	Cliente Client	MCJUNKIN CORP.	Ciclo Product	70474				
Espesor [mm] Wall Thickness	6	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	49370				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5255211				



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	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Agustin Torres	17/10/11
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,690	0,510	0,600	50,80	46,00	0,618	0,632	0,85	Agustin Torres	17/10/11
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	48,00	0,336	0,329	0,93	Pablo Mazzeo	17/10/11
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,690	0,510	0,600	50,80	48,00	0,641	0,657	0,97	Pablo Mazzeo	17/10/11
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	41,80	0,324	0,329	0,82	Pablo Mazzeo	17/10/11
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,345	0,255	0,300	50,80	40,70	0,315	0,322	0,82	Pablo Mazzeo	17/10/11
G	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Pablo Mazzeo	17/10/11

## 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 17/10/2011 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 #

1C2256

Datos del Producto Product Information							
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	MCJUNKIN CORP.	Ciclo Product	70474		
Espesor [mm] Wall Thickness	6	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	49370		
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5255211		

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