

CERTIFICADO PATRON DE CND

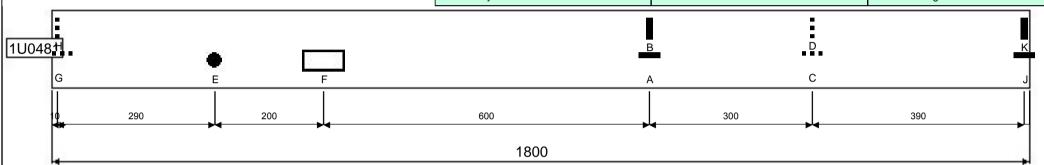
TEND

NDT Reference Standard Certificate



1U0481

Datos del Producto Product Information JGC CORPORATI ON Cliente Client Diametro [mm] 60,3 60807 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Colada _{Heat} Tratamiento Termico SI 5.5 40605 **Heat Treatment** Expediente Manufacturing Order Trazabilidad 0 5/4072.01 Traceability



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	6	±15	0,348	0,257	0,303	38,00	37,40	0,310	0,314	0,95	Dante Antunez	05/08/10
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	6	±15	0,348	0,257	0,303	38,00	33,10	0,322	0,312	0,96	Dante Antunez	05/08/10
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	6	±15	0,348	0,257	0,303	38,00	36,10	0,343	0,346	0,95	Dante Antunez	05/08/10
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	6	±15	0,348	0,257	0,303	38,00	27,20	0,301	0,306	0,94	Dante Antunez	05/08/10
Е	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,40	50	+15-0	3,163	2,750	2,750		ī	2,600	-	5,80	Daniel Carcacha	05/08/10
F	Chavetero Grove	6,00	50	+15-0	3,163	2,750	2,750	16,00	15,40	2,500	2,500	5,30	Daniel Carcacha	05/08/10
G	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,25	5	±15	0,345	0,255	0,300	38,00	37,00	0,294	0,311	0,25	Pablo Mazzeo	16/04/13
Н	Transversal Interno Transverse ID	0,50	5	±15	0,345	0,255	0,300	38,00	19,00	0,316	0,321	0,40	Pablo Mazzeo	16/04/13

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 | 16/04/2013 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 08:30:12 p.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1U0481

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	60,3	Cliente Client	JGC CORPORATI ON	Ciclo Product	60807				
Espesor [mm] Wall Thickness	5,5	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	40605				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/4072.01				

	Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth	Tolerancia [%] Tolerance		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
		Longitudinal Externo longitudinal OD	0,25	5	±15	0,345	0,255	0,300	38,00	37,00	0,324	0,318	0,25	Pablo Mazzeo	16/04/13
Γ	K	Transversal Externo Transverse OD	0,50	5	±15	0,345	0,255	0,300	38,00	26,00	0,310	0,319	0,40	Pablo Mazzeo	16/04/13

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