

CERTIFICADO PATRON DE CND

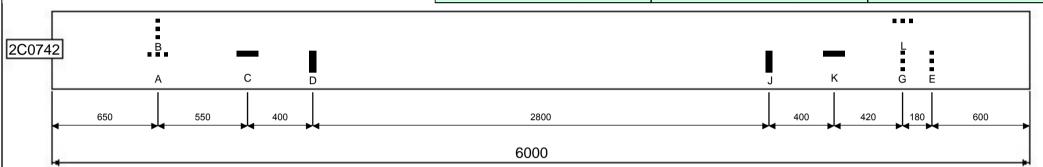
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0742

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente BOYLES BROS Diametro [mm] 139,7 14633 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada SI 6,35 77178 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 5/1813-02 0 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 Interno Longitudinal ID	0,83	10	±15	0,730	0,540	0,635	49,80	49,80	0,693	0,709	0,83	Agustin Torres	24/04/17
В	Transversal Interno Transverse ID	0,83	10	±15	0,730	0,540	0,635	50,00	50,00	0,722	0,692	0,83	Agustin Torres	24/04/17
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,00	50,00	0,339	0,355	0,82	Carlos Aguilar	24/04/17
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	45,60	0,350	0,361	0,81	Carlos Aguilar	24/04/17
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	24,70	0,346	0,362	0,86	Carlos Aguilar	20/05/20
G	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	24,70	0,724	0,730	0,86	Carlos Aguilar	20/05/20
J	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	25,40	25,30	0,364	0,364	0,83	Carlos Aguilar	20/05/20
K	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	25,40	24,90	0,344	0,353	0,83	Carlos Aguilar	20/05/20

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 | 20/05/2020 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | T



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número

2C0742

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	139,7	Cliente Client	BOYLES BROS	Ciclo Product	14633					
Espesor [mm] Wall Thickness	6,35	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	77178					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/1813-02					

osicion Position	Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] 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
	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,730	0,540	0,635	25,40	24,70	0,722	0,713	0,95	Carlos Aguilar	20/05/20

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

2/2