

CERTIFICADO PATRON DE CND

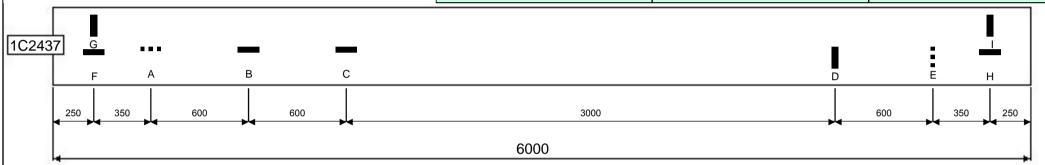
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2437

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	MET.TASSA ROLI	Ciclo Product	15957					
Espesor [mm] Wall Thickness	11,4	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	23119					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5713804					



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	0,86	10	±15	1,311	0,969	1,140	48,80	48,80	1,187	1,142	0,86	Dante Antunez	09/08/12
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,656	0,485	0,570	50,80	48,30	0,620	0,617	0,85	Dante Antunez	09/08/12
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	1,311	0,969	1,140	50,80	48,20	1,181	1,157	0,86	Dante Antunez	09/08/12
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,656	0,485	0,570	50,80	35,60	0,629	0,608	0,83	Dante Antunez	09/08/12
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,656	0,485	0,570	50,80	41,60	0,642	0,592	0,85	Dante Antunez	09/08/12
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,656	0,485	0,570	50,80	50,00	0,570	0,560	0,99	Default Default	17/12/19
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,656	0,485	0,570	50,80	50,00	0,570	0,575	0,99	Default Default	17/12/19
Н	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,656	0,485	0,570	50,80	50,00	0,565	0,570	0,99	Default Default	17/12/19

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 17/12/2019 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 #

1C2437

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	MET.TASSA ROLI	Ciclo Product	15957					
Espesor [mm] Wall Thickness	11,4	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	23119					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5713804					

Posic Posit		Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Nominal [%]		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	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
1	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,656	0,485	0,570	50,80	50,00	0,575	0,580	0,99	Default Default	17/12/19

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