

CERTIFICADO PATRON DE CND

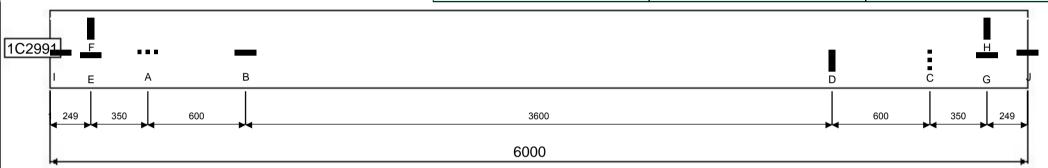
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2991

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	101,6	Cliente Client	ACEROPS CO FER S	Ciclo Product	14824				
Espesor [mm] Wall Thickness	15,8	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	25706				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5772302				



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	1,817	1,343	1,580	50,00	50,00	1,724	1,709	0,86	Carlos Aguilar	18/07/19
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,00	50,00	0,864	0,867	0,82	Carlos Aguilar	18/07/19
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,817	1,343	1,580	50,00	31,20	1,782	1,735	0,86	Carlos Aguilar	18/07/19
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,00	42,90	0,870	0,867	0,85	Carlos Aguilar	18/07/19
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,80	50,00	0,790	0,780	0,99	Default Default	12/12/19
F	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,80	50,00	0,785	0,780	0,99	Default Default	12/12/19
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,80	50,00	0,785	0,790	0,99	Default Default	12/12/19
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,80	50,00	0,790	0,800	0,99	Default Default	12/12/19

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 13/01/2021 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 #

1C2991

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	101,6	Cliente Client	ACEROPS CO FER S	Ciclo Product	14824				
Espesor [mm] Wall Thickness	15,8	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	25706				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5772302				

Posicion Position	Tipo de Notch 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
I	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,80	50,00	0,685	0,762	0,99	Sebastian Monteros	13/01/21
J	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,909	0,672	0,790	50,80	50,00	0,770	0,736	0,99	Sebastian Monteros	13/01/21

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Mitutoyo PJ-A3000 Codigo: 302-711A

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