

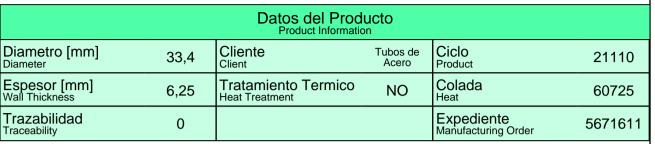
## CERTIFICADO PATRON DE CND

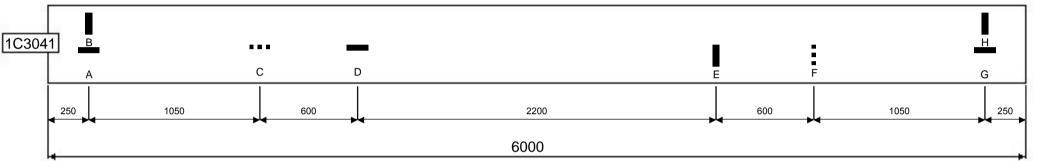
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C3041





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	0,60	10	±15	0,719	0,531	0,625	25,00	25,00	0,700	0,690	0,60	Sebastian Monteros	17/02/20
В	Transversal Externo Transverse OD	0,60	10	±15	0,719	0,531	0,625	25,00	18,00	0,695	0,688	0,60	Sebastian Monteros	17/02/20
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,60	10	±15	0,719	0,531	0,625	25,00	25,00	0,686	0,686	0,60	Carlos Aguilar	14/02/20
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,60	10	±15	0,719	0,531	0,625	25,00	25,00	0,690	0,695	0,60	Sebastian Monteros	14/02/20
Е	Transversal Externo Transverse OD	0,60	10	±15	0,719	0,531	0,625	25,00	18,00	0,675	0,679	0,60	Sebastian Monteros	14/02/20
F	Transversal Interno Transverse ID	0,60	10	±15	0,719	0,531	0,625	25,00	12,30	0,680	0,610	0,60	Carlos Aguilar	14/02/20
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,60	10	±15	0,719	0,531	0,625	25,00	25,00	0,685	0,680	0,60	Sebastian Monteros	17/02/20
Н	Transversal Externo Transverse OD	0,60	10	±15	0,719	0,531	0,625	25,00	18,00	0,675	0,680	0,60	Sebastian Monteros	17/02/20

### 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

Fecha Date 17/02/2020 09:32:06 a.m.

Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



# CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C3041

	Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	33,4	Cliente Client	Tubos de Acero	Ciclo Product	21110					
Espesor [mm] Wall Thickness	6,25	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	60725					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5671611					

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