

## CERTIFICADO PATRON DE CND

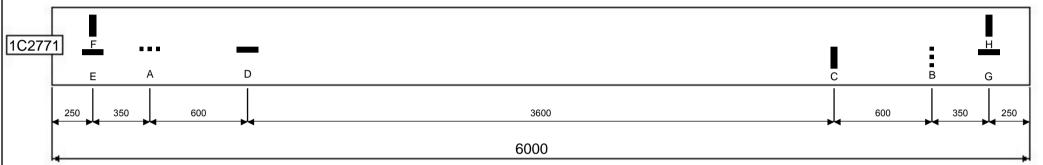
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2771

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	tubos de acero	Ciclo Product	21116			
Espesor [mm] Wall Thickness	4	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	44124			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5229502			



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	0,58	10	±15	0,460	0,340	0,400	25,00	25,00	0,352	0,350	0,58	Carlos Aguilar	08/06/17
В	Transversal Interno Transverse ID	0,60	10	±15	0,460	0,340	0,400	25,00	22,50	0,452	0,400	0,55	Carlos Aguilar	08/06/17
С	Transversal Externo Transverse OD	0,60	10	±15	0,460	0,340	0,400	25,00	23,30	0,450	0,442	0,58	Carlos Aguilar	08/06/17
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,60	10	±15	0,460	0,340	0,400	25,00	25,00	0,429	0,438	0,58	Carlos Aguilar	08/06/17
E	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,60	10	±15	0,460	0,340	0,400	25,40	25,40	0,424	0,425	0,58	Default Default	12/05/20
F	Transversal Externo Transverse OD	0,60	10	±15	0,460	0,340	0,400	25,40	25,40	0,425	0,442	0,58	Default Default	12/05/20
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,60	10	±15	0,460	0,340	0,400	25,40	25,40	0,429	0,421	0,58	Default Default	12/05/20
Н	Transversal Externo Transverse OD	0,60	10	±15	0,460	0,340	0,400	25,40	25,40	0,412	0,432	0,58	Default Default	12/05/20

## 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 12/05/2020 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 #

1C2771

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	60,3	Cliente Client	tubos de acero	Ciclo Product	21116			
Espesor [mm] Wall Thickness	4	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	44124			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5229502			

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