

## CERTIFICADO PATRON DE CND

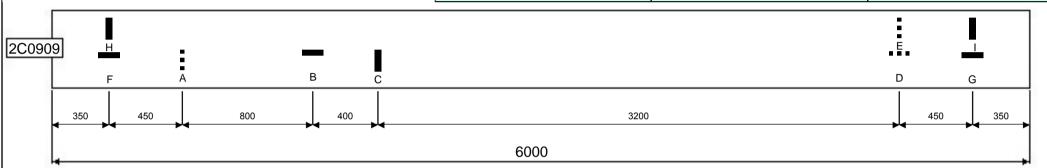
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0909

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm]	152,4	Cliente Client	AGRO SIDERCA	Ciclo Product	14939					
Espesor [mm] Wall Thickness	6,35	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	63414					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8/3098.01					



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	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	42,00	0,354	0,348	0,84	Agustin Torres	29/09/20
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	50,00	0,330	0,334	1,00	Carlos Aguilar	29/09/20
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	45,50	0,355	0,335	1,00	Carlos Aguilar	29/09/20
D	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	0,730	0,540	0,635	50,80	50,80	0,725	0,730	0,87	Agustin Torres	29/09/20
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	0,730	0,540	0,635	50,80	42,00	0,654	0,620	0,86	Agustin Torres	29/09/20
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	50,00	0,360	0,365	0,99	Sebastian Monteros	27/11/20
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	50,00	0,355	0,360	0,99	Sebastian Monteros	27/11/20
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	50,00	0,365	0,362	0,99	Sebastian Monteros	27/11/20

## 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 27/11/2020 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 #

2C0909

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	152,4	Cliente Client	AGRO SIDERCA	Ciclo Product	14939				
Espesor [mm] Wall Thickness	6,35	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	63414				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	8/3098.01				

Posicion Position	· ·	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
Ī	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,365	0,270	0,318	50,80	50,00	0,365	0,355	0,99	Sebastian Monteros	27/11/20

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