

CERTIFICADO PATRON DE CND

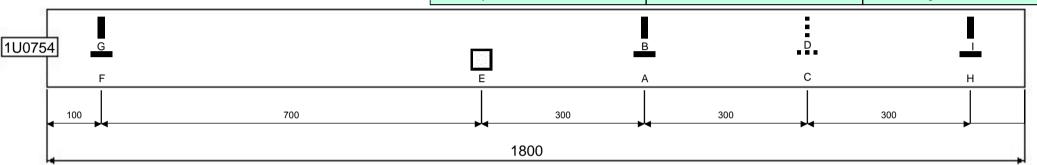
TEND

NDT Reference Standard Certificate



1U0754

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente Client UTE SIERRAS Diametro [mm] 88.9 89343 Diameter BLA Espesor [mm] Wall Thickness Colada _{Heat} Tratamiento Termico SI 6.45 45060 Heat Treatment Expediente Manufacturing Order Trazabilidad 0 5/2976.01 Traceability



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	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	25,40	25,30	0,366	0,368	0,83	Agustin Torres	11/08/17
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	25,40	25,20	0,363	0,361	0,83	Agustin Torres	11/08/17
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	25,40	25,10	0,343	0,351	0,83	Agustin Torres	11/08/17
D	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	25,40	24,80	0,339	0,337	0,83	Agustin Torres	11/08/17
Е	Reduccion de Espesor Externo	25,40	13	±0	0,806	0,806	0,806	25,40	25,40	-	-	0,22	Agustin Torres	12/08/17
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	25,40	25,00	0,355	0,360	0,94	Sebastian Monteros	02/02/21
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	25,40	25,00	0,362	0,370	0,95	Sebastian Monteros	02/02/21
Н	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	25,40	25,00	0,358	0,364	0,95	Sebastian Monteros	02/02/21

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 | 02/02/2021 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | Date | 12:07:48 p.m. | Page | 1/2 | Vigencia | 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	88,9	Cliente Client	UTE SIERRAS BLA	Ciclo Product	89343					
Espesor [mm] Wall Thickness	6,45	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	45060					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/2976.01					

Posicio Positio	· ·	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
	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,371	0,274	0,323	25,40	25,00	0,362	0,365	0,95	Sebastian Monteros	02/02/21

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