

CERTIFICADO PATRON DE CND

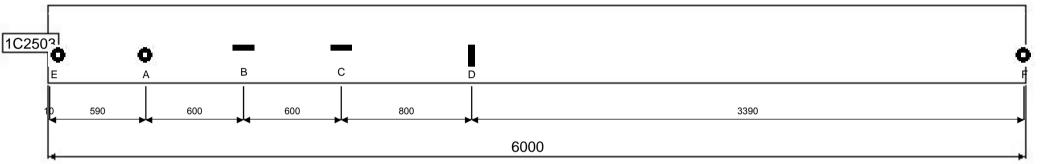
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1C2503

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente TUBE FORGINGS Diametro [mm] 48,3 53609 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada _{Heat} NO 6,1 28248 **Heat Treatment** Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 5415901 0 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	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Agustin Torres	03/04/13
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,351	0,259	0,305	50,80	48,00	0,343	0,337	0,93	Agustin Torres	03/04/13
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±15	0,702	0,519	0,610	50,80	48,00	0,693	0,672	0,94	Agustin Torres	03/04/13
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,351	0,259	0,305	50,80	29,50	0,318	0,322	0,92	Agustin Torres	03/04/13
Е	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Default Default	21/07/14
F	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Default Default	21/07/14

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

1/2



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C2503

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	48,3	Cliente Client	TUBE FORGINGS	Ciclo Product	53609				
Espesor [mm] Wall Thickness	6,1	Tratamiento Termico Heat Treatment	NO	Colada _{Heat}	28248				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5415901				

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