

## CERTIFICADO PATRON DE CND

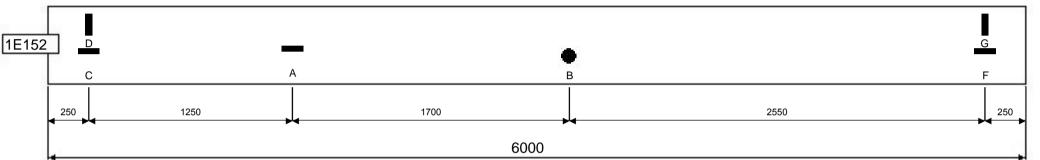
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

1E152





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	10	±15	1,055	0,779	0,917	150,00	145,70	0,955	0,958	0,87	Julio Cesar Torres	28/05/07
В	Circular de ecualización Externo	1,00	10	±15	1,055	0,779	0,917	-	1	0,886	0,868	0,88	Julio Cesar Torres	28/05/07
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	1,318	0,974	1,146	38,10	36,70	1,295	1,293	0,89	Nicolas Lorenzato	25/09/07
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	13	±15	1,318	0,974	1,146	38,10	34,60	1,251	1,228	0,87	Nicolas Lorenzato	25/09/07
E	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Nicolas Lorenzato	25/09/07
F	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	13	±15	1,318	0,974	1,146	38,10	36,20	1,279	1,288	0,87	Nicolas Lorenzato	25/09/07
G	Transversal Externo Transverse OD	1,00	13	±15	1,318	0,974	1,146	38,10	35,30	1,244	1,284	0,88	Nicolas Lorenzato	25/09/07
Н	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Nicolas Lorenzato	25/09/07

## 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 25/09/2007 08:38:28 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 #

1E152

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	80,5	Cliente Client	Siderca	Ciclo Product	10002			
Espesor [mm] Wall Thickness	9,17	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	49204			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	0			

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