

## CERTIFICADO PATRON DE CND

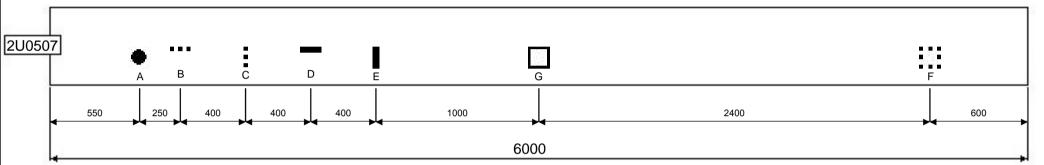
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

*2U0507* 

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	132,08	Cliente Client	ENI S.P.A.	Ciclo Product	27180				
Espesor [mm] Wall Thickness	20,4	Tratamiento Termico	SI	Colada <sub>Heat</sub>	65634				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/7969-01				



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	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,35	50	+30-0	13,260	10,200	10,200	-	-	9,000	-	6,35	Daniel Carcacha	04/08/09
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,173	0,867	1,020	50,00	48,10	1,132	1,170	0,84	Daniel Carcacha	04/08/09
С	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,173	0,867	1,020	50,00	49,10	1,018	1,041	0,91	Dante Antunez	04/08/09
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,173	0,867	1,020	50,00	49,00	1,150	1,125	0,85	Daniel Carcacha	04/08/09
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	1,173	0,867	1,020	50,00	43,30	1,052	1,015	0,86	Daniel Carcacha	04/08/09
F	Reduccion de espesor interno	25,40	8	±0	1,530	1,530	1,530	50,80	50,00	-		25,00	Daniel Carcacha	04/08/09
G	Reduccion de Espesor Externo	25,40	10	±0	2,040	2,040	2,040	25,40	24,00	-		25,40	Agustin Torres	28/12/12

## 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.

1/2

2.-Minimum notch nominal depth 0.3 mm.

CERTIFIED WITH PLASTIC REPLICA YES



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2U0507

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	132,08	Cliente Client	ENI S.P.A.	Ciclo Product	27180			
Espesor [mm] Wall Thickness	20,4	Tratamiento Termico	SI	Colada <sub>Heat</sub>	65634			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/7969-01			

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