

## CERTIFICADO PATRON DE CND

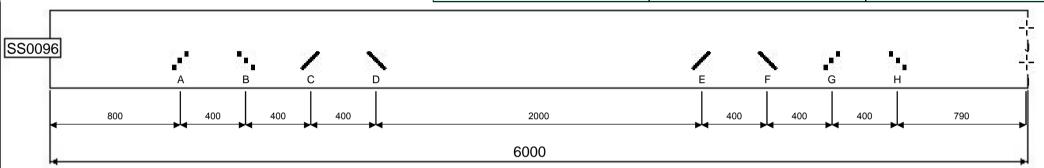
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

**SS0096** 

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	177,8	Cliente Client	MOBIL NIGERIA	Ciclo Product	64144					
Espesor [mm] Wall Thickness	11,51	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	89228					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/6120.01					



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		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length	Profundid ad A [mm] Depth A	Profundid ad B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
Α	Oblicuo Derecho Interno	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	25,40	23,70	0,649	0,646	0,84	-	Default Default	15/08/07
В	Oblicuo Izquierdo Interno	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	25,40	23,40	0,634	0,612	0,88	-	Default Default	15/08/07
С	Oblicuo Derecho Externo	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	25,40	23,50	0,626	0,651	0,86	-	Default Default	15/08/07
D	Oblicuo Izquierdo Externo	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	25,40	23,30	0,640	0,646	0,88	-	Default Default	15/08/07
Е	Oblicuo Derecho Externo	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	25,40	23,30	0,633	0,642	0,86	-	Default Default	15/08/07
F	Oblicuo Izquierdo Externo	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	25,40	23,00	0,635	0,649	0,84	-	Default Default	15/08/07
G	Oblicuo Derecho Interno	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	25,40	23,30	0,641	0,645	0,86	-	Default Default	15/08/07
Н	Oblicuo Izquierdo Interno Oblique Left ID	1,00	5	±15	0,662	0,489	0,576	25,40	23,20	0,626	0,610	0,87	-	Default Default	15/08/07

## 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

OT-PMANT | Fecha | 15/08/2007 | Hoja | 1/2 | Documento | TAND-001-05 | T



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

**SS0096** 

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	Ciclo Product	64144								
Espesor [mm] Wall Thickness	11,51	Tratamiento Termico	NO	Colada <sub>Heat</sub>	89228					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/6120.01					

Posicion Position	Tipo de Notch Notch Type	Ancho / Diam Max [mm] Max Width / Diam	Profundidad Nominal [%] Depth		Profundidad Maxima [mm] Max Depth	Profundidad Minima [mm] Min Depth	Nominal [mm]	Longitud Maxima [mm] Max Length	[mm] Length			Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Espesor Remanente [mm] Thickness	Responsable Responsible	Fecha Date
I	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,37	Default Default	15/08/07
J	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,94	Default Default	15/08/07

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