

## CERTIFICADO PATRON DE CND

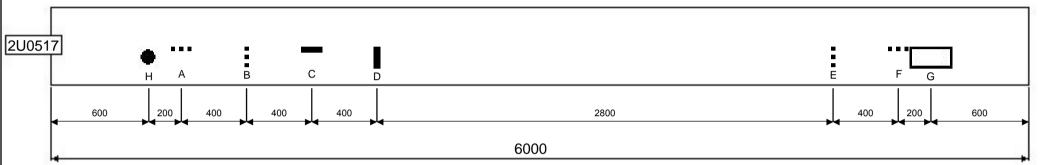
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

*2U0517* 

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm]	219,1	Cliente Client	ADCO / ABU DHABI	Ciclo Product	85005				
Espesor [mm] Wall Thickness	9,5	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada <sub>Heat</sub>	66596				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order					



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 Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,546	0,404	0,475	50,80	48,30	0,541	0,543	0,86	Daniel Carcacha	07/10/09
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,546	0,404	0,475	50,80	40,60	0,540	0,544	0,88	Daniel Carcacha	07/10/09
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,546	0,404	0,475	50,80	49,00	0,544	0,541	0,87	Daniel Carcacha	07/10/09
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,546	0,404	0,475	50,80	45,40	0,545	0,543	0,88	Daniel Carcacha	07/10/09
Е	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±15	1,093	0,808	0,950	50,80	40,00	1,020	1,035	0,88	Daniel Carcacha	07/10/09
F	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±15	1,093	0,808	0,950	50,80	49,00	1,029	1,041	0,88	Daniel Carcacha	07/10/09
G	Chavetero Grove	6,00	50	±15	5,463	4,038	4,750	16,00	15,30	5,200	5,200	5,00	Daniel Carcacha	07/10/09
Н	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,00	50	+15-0	5,463	4,750	4,750	-	-	4,300	-	5,90	Dante Antunez	15/12/09

## 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

na 15/12/2009 01:11:24 p.m. Hoja Page 1/2 Documento Vigencia

TAND-001-05 17/04/2006



## CERTIFICADO PATRON DE CND

**TEND** 

TAND-001-05

17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

Datos del Producto Product Information							
Diametro [mm] Diameter	219,1	Cliente Client	ADCO / ABU DHABI	Ciclo Product	85005		
Espesor [mm] Wall Thickness	9,5	Tratamiento Termico	SI	Colada <sub>Heat</sub>	66596		
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order			

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Calibre Pie de Rey Codigo:

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