

## CERTIFICADO PATRON DE CND

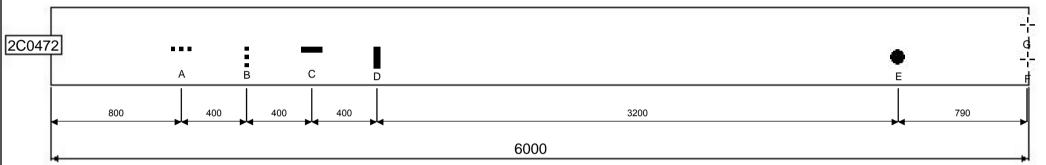
**TEND** 

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2C0472

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	144,5	Cliente Client	WEATHERF ORD	Ciclo Product	15164			
Espesor [mm] Wall Thickness	22	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada <sub>Heat</sub>	7757			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/5033-04			



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 Minima [mm] Min 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	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	1,265	0,935	1,100	50,00	48,00	1,248	1,261	0,98	-	Daniel Carcacha	10/08/10
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	1,265	0,935	1,100	50,00	31,00	1,214	1,245	0,97	-	Daniel Carcacha	10/08/10
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	1,265	0,935	1,100	50,00	48,00	1,238	1,158	0,98	-	Daniel Carcacha	10/08/10
D	Transversal Externo Transverse OD	0,98	5	±15	1,265	0,935	1,100	50,00	50,00	1,220	1,212	0,98	-	Daniel Carcacha	10/08/10
Е	Agujero Fondo Plano Flat bottom hole	6,40	50	±15	12,650	9,350	11,000	-	-	11,100	-	6,40	-	Dante Antunez	31/05/11
F	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,10	Dante Antunez	31/05/11
G	Punto de Espesor Wall thickness point	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,60	Dante Antunez	31/05/11

## 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 Date 31/05/2011 12:35:47 p.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 #

2C0472

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	144,5	Cliente Client	WEATHERF ORD	Ciclo Product	15164			
Espesor [mm] Wall Thickness	22	Tratamiento Termico	SI	Colada <sub>Heat</sub>	7757			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/5033-04			

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