

CERTIFICADO PATRON DE CND

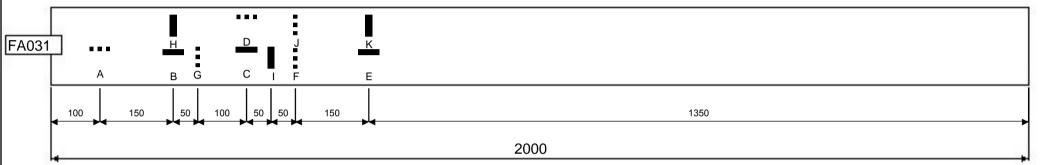
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

FA031

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] 139,7 Cliente ESC 1:10 mm Ciclo Product 80									
Espesor [mm] Wall Thickness	10,54	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada Heat	0				
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	0,30	5	±10	0,551	0,451	0,501	10,00	10,00	0,491	0,499	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
В	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,30	8	±5	0,836	0,756	0,796	10,00	10,00	0,800	0,791	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,30	5	±5	0,526	0,476	0,501	10,00	10,00	0,491	0,494	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
D	Longitudinal Interno Longitudinal ID	0,30	3	±5	0,315	0,285	0,300	10,00	10,00	0,290	0,308	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
Е	Longitudinal Externo longitudinal OD	0,30	3	±5	0,315	0,285	0,300	10,00	10,00	0,298	0,305	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
F	Transversal Interno Transverse ID	0,30	3	±5	0,315	0,285	0,300	10,00	10,00	0,302	0,305	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
G	Transversal Interno Transverse ID	0,30	3	±5	0,315	0,285	0,300	10,00	10,00	0,304	0,308	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	8	±5	0,836	0,756	0,796	10,00	10,00	0,781	0,793	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15

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 27/10/2015 Hoja 1/2 Documento TAND-001-05 Vigencia 17/04/2006



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

FA031

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	Ciclo Product	80350								
Espesor [mm] Wall Thickness	10,54	Tratamiento Termico Heat Treatment	SI	Colada _{Heat}	0					
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order						

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
I	Transversal Externo Transverse OD	0,30	5	±5	0,526	0,476	0,501	10,00	10,00	0,499	0,496	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
J	Transversal Interno Transverse ID	0,30	3	±5	0,315	0,285	0,300	10,00	10,00	0,301	0,302	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15
K	Transversal Externo Transverse OD	0,30	3	±5	0,315	0,285	0,300	10,00	10,00	0,310	0,302	0,30	Daniel Carcacha	27/10/15

Instrumentos de Medicion Utilizados:

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