

CERTIFICADO PATRON DE CND

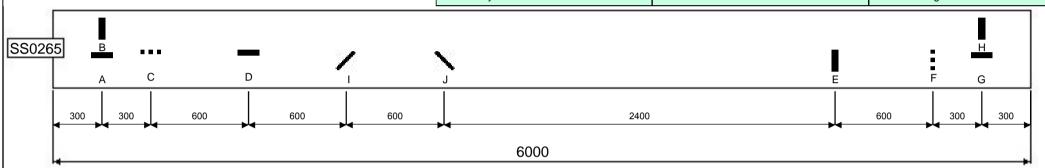
TEND

NDT Reference Standard Certificate



SS0265

Datos del Producto Product Information SHELL EMI Ciclo Product Cliente Client Diametro [mm] 60,32 88048 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Colada _{Heat} Tratamiento Termico SI 4,83 30667 **Heat Treatment** Expediente Manufacturing Order Trazabilidad 0 Traceability



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 Externo longitudinal OD	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,00	0,530	0,504	0,85	Agustin Torres	31/10/13
В	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,20	0,496	0,522	0,84	Agustin Torres	31/10/13
С	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,00	0,527	0,529	0,84	Agustin Torres	31/10/13
D	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,40	0,530	0,489	0,83	Agustin Torres	31/10/13
Е	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,20	0,521	0,523	0,81	Agustin Torres	31/10/13
F	Transversal Interno Transverse ID	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,00	0,512	0,530	0,82	Agustin Torres	31/10/13
G	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,00	0,529	0,504	0,82	Agustin Torres	31/10/13
Н	Transversal Externo Transverse OD	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,00	0,509	0,525	0,85	Agustin Torres	31/10/13

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

31/10/2013 09:32:53 a.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 #

SS0265

Datos del Producto Product Information										
Diametro [mm] Diameter	60,32	Cliente Client	SHELL EMI QUALIFICATI ON	Ciclo Product	88048					
Espesor [mm] Wall Thickness	4,83	Tratamiento Termico	SI	Colada _{Heat}	30667					
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 Minima [mm] Min Depth	Profundidad Nominal [mm] Nom Depth	Longitud Maxima [mm] Max Length	Longitud [mm] Length		Profundida d B [mm] Depth B	Ancho / Diam [mm] Width / Diam	Responsable Responsible	Fecha Date
	I	Oblicuo Derecho Externo	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,10	0,504	0,490	0,84	Agustin Torres	31/10/13
ſ	J	Oblicuo Izquierdo Externo	1,00	10	±10	0,531	0,435	0,483	25,40	25,20	0,470	0,463	0,86	Agustin Torres	31/10/13

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