

CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

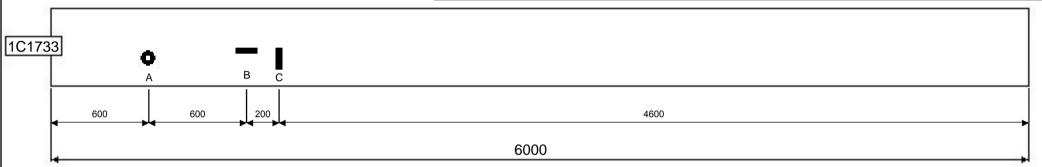
17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número Reference standard #

1C1733

Datos del Producto Product Information									
Diametro [mm] Diameter	33,4	Cliente Client	HYUNDAI ENGRG	Ciclo Product	86016				
Espesor [mm] Wall Thickness	4,6	Tratamiento Termico	NO	Colada _{Heat}	50559				
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5703520				



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
Ι Δ	Agujero Pasante Drilled hole	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,60	Daniel Carcacha	02/10/07
ıĸ	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	7	±15	0,370	0,274	0,322	50,80	47,10	0,307	0,359	0,83	Daniel Carcacha	02/10/07
С	Transversal Externo Transverse OD	1,00	7	±15	0,370	0,274	0,322	50,80	23,40	0,337	0,368	0,84	Daniel Carcacha	02/10/07

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