

CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

TAND-001-05

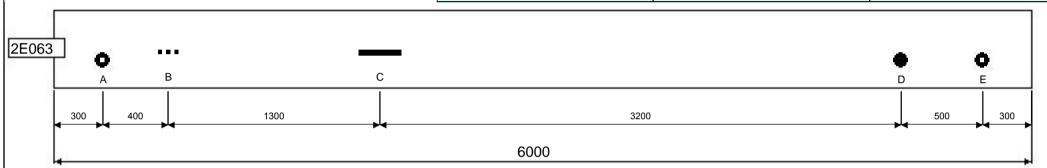
17/04/2006

NDT Reference Standard Certificate



2E063

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente CINTOLO HNOS Diametro [mm] 152,4 53111 Diameter Espesor [mm]
Wall Thickness Tratamiento Termico Colada 9,27 NO 79645 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 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	Agujero Pasante Drilled hole	2,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,20	Dante Antunez	14/05/11
В	Longitudinal Interno Longitudinal ID	1,00	13	±15	1,333	0,985	1,159	50,80	46,80	1,215	1,224	0,96	Dante Antunez	14/05/11
С	Long. de ecualización	-	10	±15	1,066	0,788	0,927	150,00	145,50	0,954	0,968	-	Dante Antunez	14/05/11
D	Circular de ecualización Externo	1,00	10	±15	1,066	0,788	0,927	-	-	0,914	0,889	0,99	Sebastian Monteros	29/06/11
E	Agujero Pasante Drilled hole	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	Dante Antunez	14/05/11

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

OT-PMANT

Fecha 29/06/2011 Hoja 1/2 Documento Vigencia