

CERTIFICADO PATRON DE CND

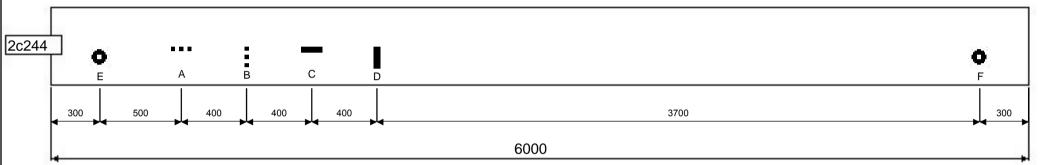
TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2c244

Datos del Producto Product Information Ciclo Product Cliente LIEBHERR-WERK Diametro [mm] 114.3 51937 Diameter Espesor [mm] Wall Thickness Tratamiento Termico Colada 10 33422 **Heat Treatment** Heat Trazabilidad Expediente Manufacturing Order 0 5/1009.02 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 Interno Longitudinal ID	1,00	5	±15	0,575	0,425	0,500	20,00	19,00	0,475	0,475	0,95	Sebastian Monteros	24/06/05
В	Transversal Interno Transverse ID	1,00	5	±15	0,575	0,425	0,500	20,00	18,00	0,570	0,570	0,97	Sebastian Monteros	24/06/05
С	Longitudinal Externo longitudinal OD	1,00	5	±15	0,575	0,425	0,500	20,00	19,00	0,563	0,563	0,99	Sebastian Monteros	24/06/05
D	Transversal Externo Transverse OD	1,00	5	±15	0,575	0,425	0,500	20,00	19,00	0,569	0,569	0,95	Sebastian Monteros	24/06/05
. –	Agujero Pasante Drilled hole	3,20	-	-	-	-	-	-		-		3,20	Sebastian Monteros	05/12/06
	Agujero Pasante Drilled hole	3,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,20	Sebastian Monteros	05/12/06

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

1/2



CERTIFICADO PATRON DE CND

TEND

NDT Reference Standard Certificate

Tubo patrón número
Reference standard #

2c244

Datos del Producto Product Information								
Diametro [mm] Diameter	114,3	Cliente Client	LIEBHERR- WERK	Ciclo Product	51937			
Espesor [mm] Wall Thickness	10	Tratamiento Termico		Colada _{Heat}	33422			
Trazabilidad Traceability	0			Expediente Manufacturing Order	5/1009.02			

Instrumentos de Medicion Utilizados:

Proyector de Perfiles Nikon V-16E Codigo: 90012410

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