

	2 caras - hacer por química LAB	2 caras - fresadora ETSETB	2 caras - 2CI - Clase 3	2 caras - 2CI - Clase 4	2 caras - 2CI - Clase 5	multicapa - LAB Circuits - Clase 6	multicapa - LAB Circuits - Clase 7	
<i>Unidades</i>	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	<i>Unidades</i>
<i>Default trace width</i>	0,24 mm	0,34 mm	0,3 mm	0,2 mm	0,15 mm	0,125 mm	0,1 mm	<i>Default trace width</i>
<i>Default trace clearance</i>	0,24 mm	0,2 mm	0,3 mm	0,2 mm	0,15 mm	0,125 mm	0,1 mm	<i>Default trace clearance</i>
Grid	standard grid	standard grid	standard grid	standard grid	standard grid	standard grid	standard grid	Grid
<i>Grid type</i>	standard grid	standard grid	standard grid	standard grid	standard grid	standard grid	standard grid	<i>Grid type</i>
<i>Visible grid style</i>	dot grid	dot grid	dot grid	dot grid	dot grid	dot grid	dot grid	<i>Visible grid style</i>
<i>Visible grid</i>	1,27 mm	1,27 mm	1,27 mm	1,27 mm	1,27 mm	1,27 mm	1,27 mm	<i>Visible grid</i>
<i>Part grid</i>	1,27 mm	1,27 mm	1,27 mm	0,635 mm	0,635 mm	0,635 mm	0,635 mm	<i>Part grid</i>
<i>Copper grid</i>	1,27 mm	1,27 mm	1,27 mm	0,3175 mm	0,15875 mm	0,15875 mm	0,15875 mm	<i>Copper grid</i>
<i>Via grid</i>	0,635 mm	0,635 mm	0,635 mm	0,635 mm	0,635 mm	0,635 mm	0,635 mm	<i>Via grid</i>
<i>SMD grid</i>	0,635 mm	0,635 mm	0,635 mm	0,3 mm	0,3 mm	0,3 mm	0,3 mm	<i>SMD grid</i>
Design rules	Trace width	Trace width	Trace width	Trace width	Trace width	Trace width	Trace width	Design rules
<i>Trace width</i>	0,24 mm	0,34 mm	0,3 mm	0,2 mm	0,15 mm	0,125 mm	0,1 mm	<i>Trace width</i>
<i>Clearance to traces</i>	0,24 mm	0,2 mm	0,3 mm	0,2 mm	0,15 mm	0,125 mm	0,1 mm	<i>Clearance to traces</i>
<i>Clearance to pads</i>	0,24 mm	0,2 mm	0,3 mm	0,2 mm	0,15 mm	0,125 mm	0,1 mm	<i>Clearance to pads</i>
<i>Clearance to vias</i>	0,24 mm	0,2 mm	0,3 mm	0,2 mm	0,15 mm	0,125 mm	0,1 mm	<i>Clearance to vias</i>
<i>Clearance to copper areas</i>	0,24 mm	0,2 mm	0,3 mm	0,2 mm	0,15 mm	0,125 mm	0,1 mm	<i>Clearance to copper areas</i>
*1 Trough hole pad annular ring	0,45 mm	0,45 mm	0,37 mm	0,3 mm	0,3 mm	0,15 mm	0,1 mm	*1 Trough hole pad annular ring
<i>Via drill diameter</i>	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,5 mm	0,4 mm	0,3 mm	0,2 mm	<i>Via drill diameter</i>
<i>Via pad diameter</i>	1,2 mm	1,2 mm	1,2 mm	1,1 mm	1 mm	0,6 mm	0,4 mm	<i>Via pad diameter</i>
*1 Standard pad diameter	1,8 mm	1,8 mm	1,64 mm	1,4 mm	1,4 mm	1,2 mm	1,1 mm	*1 Standard pad diameter
<i>Standard pad drill</i>	0,9 mm	0,9 mm	0,9 mm	0,9 mm	0,9 mm	0,9 mm	0,9 mm	<i>Standard pad drill</i>
<i>Microvia pad entrada</i>	—	—	—	—	—	0,30 mm	0,25 mm	<i>Microvia pad entrada</i>
<i>Microvia pad salida</i>	—	—	—	—	—	0,25 mm	0,25 mm	<i>Microvia pad salida</i>
<i>Microvia drill</i>	—	—	—	—	—	0,075 mm	0,075 mm	<i>Microvia drill</i>
Board settings	Layer pairs	Layer pairs	Layer pairs	Layer pairs	Layer pairs	Layer pairs	Layer pairs	Board settings
<i>Layer pairs</i>	1	1	1	1	1	—	—	<i>Layer pairs</i>
<i>Board outline clearance</i>	0,24 mm	0,2 mm	0,3 mm	0,3 mm	0,3 mm	0,3 mm	0,3 mm	<i>Board outline clearance</i>
<i>Board thickness</i>	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	1 mm	<i>Board thickness</i>
Fichero	Lab-2caras-quimica.tc7	Lab-2caras-fresadora-ETSETB.tc7	2CI-2caras-clase3.tc7	2CI-2caras-clase4.tc7	2CI-2caras-clase5.tc7	LabCircuits-multicapa-clase6.tc7	LabCircuits-multicapa-clase7.tc7	Fichero

*1 Se ha de cambiar manualmente

1206	3,2 x 1,6 mm
0805	2 x 1,25 mm
0603	1,6 x 0,8 mm