

**esPatio**

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

# **BISTRÓ**

By Josep Llusçà



## Mesas BISTRÓ



## Tapas

- **Madera:** tablero de partículas recubierto de madera natural de roble o lacada monocolor. Espesor del tablero: 23 mm.
- **Fenix:** tablero fenólico con una superficie compuesta de resinas acrílicas de nueva generación, endurecidas y fijadas mediante un proceso de Electron Beam Curing. Espesor del tablero: 12 mm. Acabado siempre negro.
- **Tapas Dekton:** es la unión de una superficie superior compuesta de una sofisticada mezcla de más de 20 minerales extraídos de la naturaleza que dan como resultado una Piedra Técnica Ultracompacta, y una base inferior de tablero de partículas lacado. Espesor del tablero: mesas cuadradas 4 mm tablero Dekton+16 mm tablero lacado y mesas circulares 8 mm Dekton +16 mm base lacada. La base inferior siempre va lacada del color de la estructura.

## Estructura

**Base plana de madera:** Estructura de base plana de aluminio pulido con 4 conteras de polipropileno. Los brazos tienen una sección rectangular. Diámetro

**Embalaje**

La mesa se entrega embalada en una caja individual que lo protege durante el transporte. El cartón utilizado en esta caja es 100% reciclable.

**Garantía 5 años**

► [Condición de garantía](#)

**Mantenimiento y limpieza de productos**

EsPattio aporta recomendaciones al usuario para que sus productos luzcan siempre un aspecto nuevo y en magníficas condiciones.

Como norma general, recomendamos utilizar productos de limpieza que no dañen el medio ambiente. Siga las indicaciones del fabricante de los productos de limpieza.

► [Información](#)

## Dimensiones

### MESAS CON TAPAS DE ROBLE EUROPEO O LACADAS

	Redonda			Cuadrada 60 X 60 cm			Cuadrada 80 x 80 cm		
Mesa de h73,7 cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	11,47-10,07kg	0,06m <sup>3</sup>	3	9,88 - 8,48kg	0,05m <sup>3</sup>	3	13,01 - 11,61kg	0,06m <sup>3</sup>	3
Mesa de h100cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	11,87 - 10,47 kg	0,06m <sup>3</sup>	3	10,28 - 8,88kg	0,06m <sup>3</sup>	3	13,41 - 12,01kg	0,06m <sup>3</sup>	3
Mesa de h110cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	12,10 - 10,70kg	0,06m <sup>3</sup>	3	10,51 - 9,11 kg	0,05m <sup>3</sup>	3	13,64 - 12,24kg	0,06m <sup>3</sup>	3



### MESAS CON TAPAS FENIX

	Redonda			Cuadrada 60 X 60 cm			Cuadrada 79,6 x 79,6 cm		
Mesa de h73,7 cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	13,99 - 12,59kg	0,06m <sup>3</sup>	3	11,24 - 9,84kg	0,05m <sup>3</sup>	3	16,22 - 14,82kg	0,06m <sup>3</sup>	3
Mesa de h99,6cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	14,39 - 12,99 kg	0,06m <sup>3</sup>	3	11,64 - 10,24kg	0,05m <sup>3</sup>	3	16,62 - 15,22kg	0,06m <sup>3</sup>	3
Mesa de h109,6cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	14,62 - 13,22kg	0,06m <sup>3</sup>	3	11,87 - 10,47 kg	0,05m <sup>3</sup>	3	16,85 - 15,45kg	0,06m <sup>3</sup>	3



### MESAS REDONDAS CON TAPAS DEKTON

	Redonda		
Mesa de h74,5 cm.	kg		<input type="checkbox"/>
	21,57 - 20,17kg	0,06m <sup>3</sup>	3
Mesa de h108cm.	kg		<input type="checkbox"/>
	21,97 - 20,57kg	0,06m <sup>3</sup>	3
Mesa de h110,8cm.	kg		<input type="checkbox"/>
	22,20 - 20,80kg	0,06m <sup>3</sup>	3

### MESAS CUADRADAS CON TAPAS DEKTON

	Cuadrada 60 X 60 cm			Cuadrada 79,6 x 79,6 cm		
Mesa de h74,1cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	13,48 - 12,08kg	0,05m <sup>3</sup>	3	19,41 - 18,01kg	0,06m <sup>3</sup>	3
Mesa de h100,4cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	13,88 - 12,48kg	0,05m <sup>3</sup>	3	19,81 - 18,41kg	0,06m <sup>3</sup>	3
Mesa de h110,4cm.	kg		<input type="checkbox"/>	kg		<input type="checkbox"/>
	14,11 - 12,71kg	0,05m <sup>3</sup>	3	20,04 - 18,64kg	0,06m <sup>3</sup>	3



## Análisis de ciclo de vida



PBI03

Materia Prima	kg	%
<b>Acero</b>	<b>6,56</b>	<b>45</b>
<b>Madera</b>	<b>6,12</b>	<b>42</b>
<b>Aluminio</b>	<b>1,5</b>	<b>11</b>
<b>Plástico</b>	<b>0,3</b>	<b>2</b>

**% Mat. Reciclados= 70,2%**

**% Mat. Reciclables= 94%**

## Ecodiseño

Resultados alcanzados en las etapas de ciclo de vida

### Materiales

- Acero con un porcentaje de reciclado entre el 15% y el 99%.
- Plásticos con un porcentaje de reciclado entre el 30% y el 40%.
- Pintura en polvo sin emisiones COVs.
- Los materiales de relleno exento de HCFC y acreditado por Okotext.
- Tapicerías exentas de emisiones COVs y acreditado por Okotext.
- Embalajes 100% reciclados con tintas sin disolventes.

### Producción

- Optimización del uso de materias primas. Corte de tableros, tapicerías y tubos de acero.
- Uso de energías renovables con reducción de emisiones de CO<sub>2</sub>. (Paneles fotovoltaicos)
- Medidas de ahorro energético en todo el proceso de producción.
- Reducción de las emisiones globales de COVs de los procesos de producción en un 70%.
- Pinturas en polvo recuperación del 93% de la pintura no depositada.
- Eliminación de las colas y pegamentos en el tapizado
- La fábrica cuenta con una depuradora interna para los residuos líquidos.
- Existencia de puntos limpios en la fábrica.
- Reciclaje del 100% de los residuos del proceso de producción y tratamiento especial de residuos peligrosos.

### Transporte

- Optimización del uso de cartón de los embalajes.
- Reducción del uso del cartón y materiales de embalaje.
- Embalajes planos y bultos de tamaños reducidos para la optimización del espacio.
- Compactadora para residuos sólidos que reduce el transporte y emisiones.
- Volúmenes y pesos livianos
- Renovación de flota de transporte con reducción 28% de consumo de combustible.
- Reducción radio de proveedores. Potencia mercado local y menos contaminación por transporte.

### Uso

- Fácil mantenimiento y limpieza sin disolventes.
- Garantía Forma 5
- Máximas calidades en materiales para una vida media de 10 años del producto.
- Optimización de la vida útil del producto por diseño estandarizado y modular.
- Los tableros sin emisión de partículas E1.

### Fin de vida

- Fácil desembalaje para el reciclaje o reutilización de componentes.
- Estandarización de piezas para su reutilización.
- Materiales reciclables utilizados en los productos (% reciclabilidad):
- El acero es 100% reciclable Los plásticos entre un 70% y un 100% de reciclabilidad.
- Sin contaminación de aire o agua en la eliminación de residuos.
- Embalaje retornable, reciclable y reutilizable.

## Mantenimiento y limpieza

Líneas de actuación para la correcta limpieza y mantenimiento de las distintas partes de la silla atendiendo a los diferentes materiales que la componen:

### **Tejidos**

- ① Aspirar regularmente.
- ② Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro sobre la zona manchada. Realizar previamente una prueba en una zona oculta.
- ③ Se puede utilizar alternativamente espuma seca del tipo utilizado en alfombras.

### **Piezas metálicas**

- ① Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.
- ② Las piezas de aluminio pulido se pueden recuperar con pulimento sobre un paño de algodón seco para restablecer sus condiciones de brillo iniciales.

### **Elementos de madera - bilaminados**

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.  
En ningún caso habrán de utilizarse productos abrasivos.