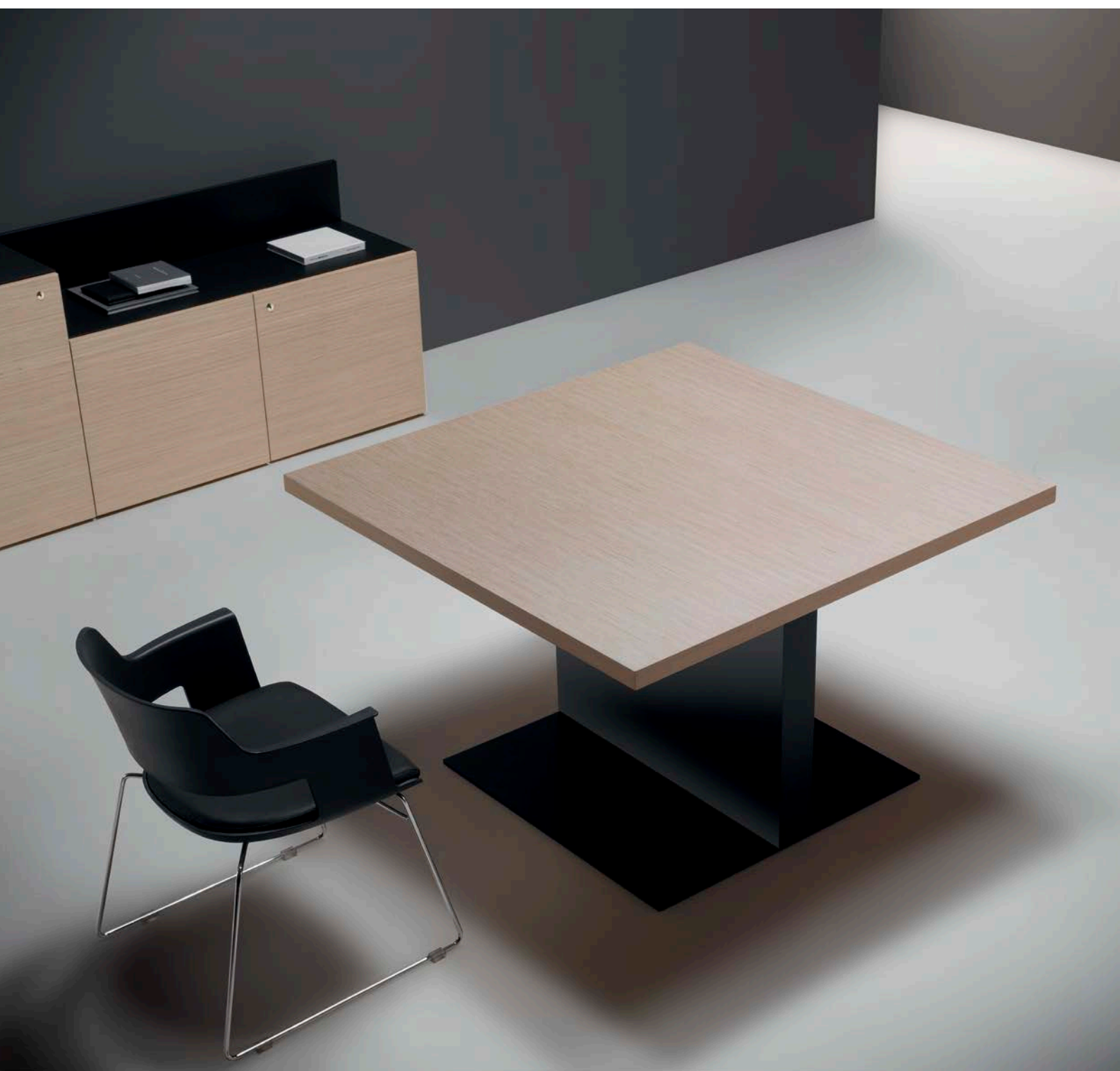


# MOBILIARIO DE DIRECCIÓN: **REUNIÓN CUBO & QUORUM**

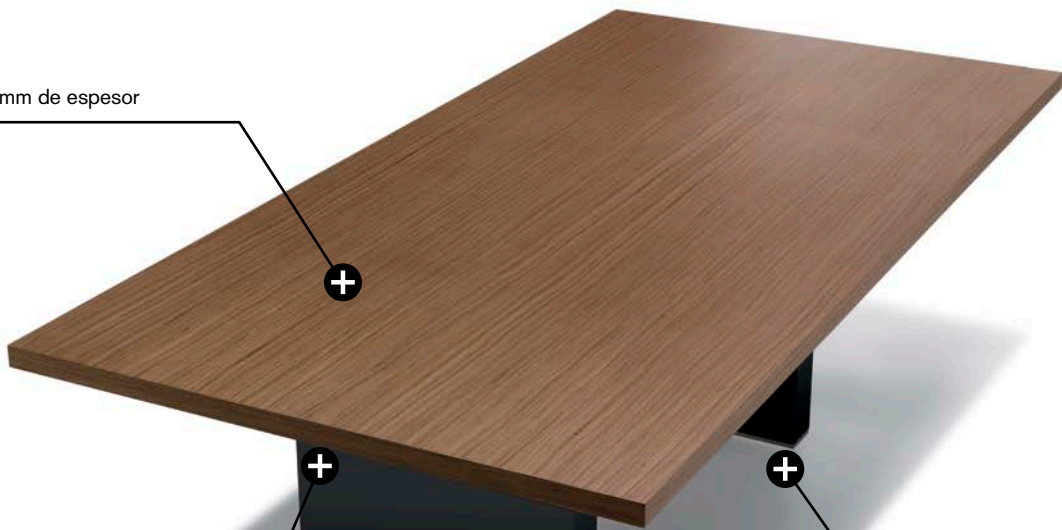
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



# MESA RECTANGULAR O CUADRADA

## Tablero

De partículas de 40 mm de espesor



**Folding de MDF**  
100 mm de espesor

**Embellecedor**  
Metálico

**Base metálica**  
En mesa de juntas cuadrada

## DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

### TAPA

Tablero de partículas con recubrimiento de chapa de madera natural de 40 mm de espesor y canto en chapa de madera. Sus dimensiones son de 1200 x 1200 mm (mesa de juntas cuadrada); 2000 x 1200 mm (mesa de juntas rectangular) o 2400 x 1200 mm (mesa de juntas rectangular). Acabado con barnizado en línea de planos mediante rodillos con curado ultravioleta. Con tratamiento superficial por pulverización con producto ultravioleta base agua. 100% ecológico. Su cara inferior está mecanizada para la fijación de la estructura metálica que sustenta el conjunto.



### PATA

La mesa de juntas cuadrada apoya en un sólo pedestal de 100 mm de espesor acabado lacado blanco o negro. El conjunto apoya en el suelo mediante un chapón metálico de 10 mm de espesor de 800 x 800 mm. Este oculta una estructura interna metálica que sustenta y da rigidez al conjunto.

La otra opción de mesas de juntas, la mesa de juntas rectangular, lleva dos pedestales de apoyo, ambos rematados por pletinas como el resto de los conjuntos.



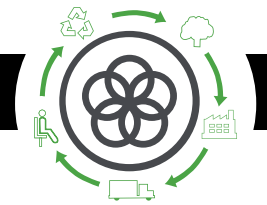
### ESTRUCTURA

El conjunto consigue completa rigidez mediante una estructura metálica interna que se proporciona correctamente embalada y acompañada por los herrajes necesarios para su montaje.

## CUBO & QUORUM

	MESA RECTANGULAR	A x B	240 x 120 200 x 120
	MESA CUADRADA	A x B	120 x 120

h: 74 cm



## Análisis de Ciclo de Vida

### Serie REUNIÓN CUBO & QUORUM



MATERIAS PRIMAS		
Materia Prima	Kg	%
Acero	5,62 Kg	3%
Plásticos	0,16Kg	1%
Madera	221,24 Kg	56%

% Mat. Recicladados= 69%

% Mat. Reciclables= 99,8%

## Ecodiseño

Resultados alcanzados en las etapas de ciclo de vida



### MATERIALES

#### Madera

Maderas con un 70% de material reciclado y certificadas con el PEFC/ FSC y E1.

#### Acero

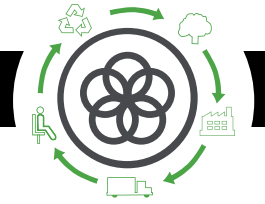
Acero con un porcentaje de reciclado entre el 15% y el 99%.

#### Tapicerías

Tapicerías exentas de emisiones COVs y acreditado por Okotext.

#### Embalajes

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 CO2. (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):

La madera es 100% reciclable

El acero es 100% reciclable

### Sin contaminación de aire o agua

en la eliminación de residuos.

### Embalaje retornable, reciclable y reutilizable.

### Reciclabilidad del producto al 99%

# LÍNEAS DE ACTUACIÓN PARA LA CORRECTA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

---

## ELEMENTOS MADERA

---

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

---

## PIEZAS DE PLÁSTICO

---

Frotar con un paño húmedo impregnado en jabón PH neutro las zonas a limpiar.

---

## 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.

En ningún caso habrán de utilizarse productos abrasivos.

---

## NORMATIVA

---

### CERTIFICADO

---

Forma 5 certifica que el programa Chic ha superado las pruebas realizadas tanto en el laboratorio de Control de Calidad interno como en el Centro de Investigación Tecnológica CIDEMCO, obteniendo resultados "satisfactorios" en los siguientes ensayos:

Norma UNE EN 527-1:2001 Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 1: Dimensiones.

Norma UNE EN 527-2:2003 Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 2: Requisitos mecánicos de seguridad.

Norma UNE EN 527-3:2003 Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 3: Métodos de ensayo para la determinación de la estabilidad y la resistencia mecánica de la estructura.

Desarrollado por TANDEM COMPANY