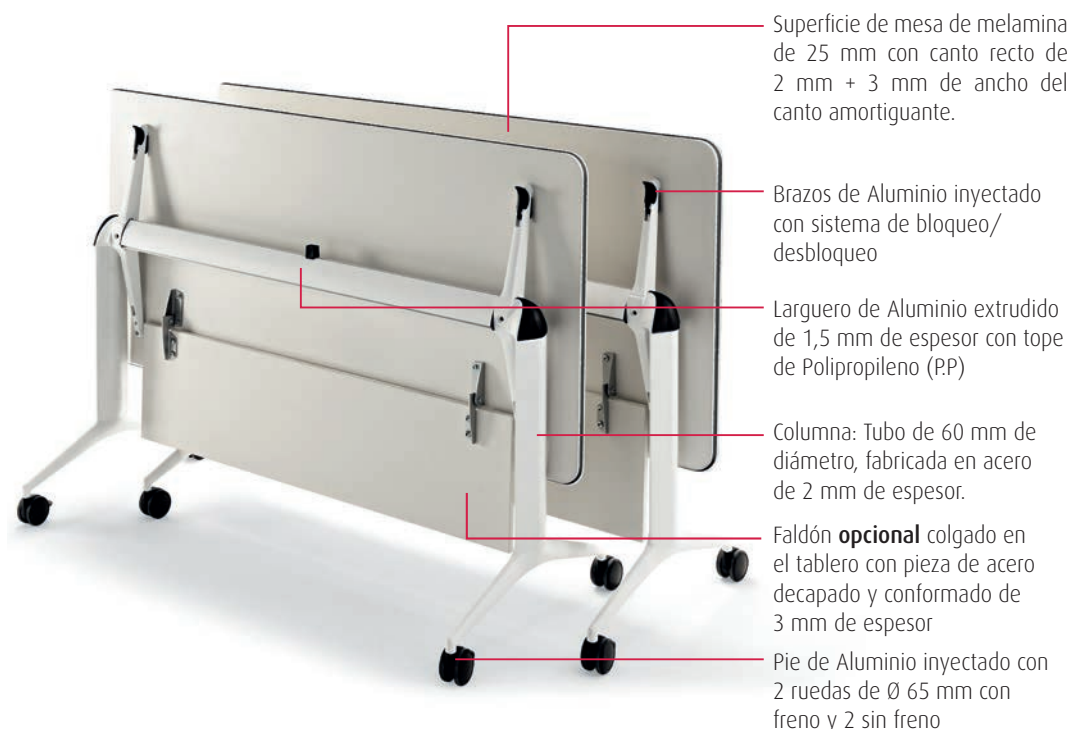


# TRAMA 30



- Código: FTSM 1007 013
- Descripción: Mesas de patas de columnas y larguero inferior





### ■ TABLERO ABATIBLE

El programa permite abatir la superficie de la mesa para facilitar un manejo más cómodo y funcional mediante un sencillo sistema.



### ■ ESTRUCTURA



- ① **Superficie de Tablero:** Recubrimiento melamínico sobre tablero aglomerado de 25 mm de grosor. Cantos con amortiguante antigolpes de 3mm de ancho o canto normal de 2 mm de ancho.
- ② **Brazos:** Brazos de aluminio inyectado en acabados aluminizado y blanco.
- ③ **Larguero:** Perfil de aluminio extrudido de sección trilobular de 1,5 mm de espesor con tope de Polipropileno (P.P), pintado con recubrimiento de polvo epoxi en acabado aluminizado o blanco.
- ④ **Unión:** Fabricada en aluminio inyectado con recubrimiento de polvo epoxi. En acabado aluminizado blanco o pintura pulida. Embellecedor protector de Polipropileno (PP) negro.
- ⑤ **Columna:** Tubo de 60 mm de diámetro, fabricada en acero de 2 mm de espesor. Se ofrece en acabados aluminizado, blanco y cromado.
- ⑥ **Pies:** Pie de aluminio inyectado en acabado aluminizado, blanco y pulido. Existen 2 tamaños de pies:
  - Pie de 72 cm. para mesas de 80 y 100 cm de ancho.
  - Pie de 55 cm. para mesas de 67 cm de ancho.
- ⑦ **Ruedas:** Ruedas negras de 65 mm de diámetro con rodadura de teflón. 2 ruedas con freno y 2 sin freno.

### ■ ACABADOS DE ESTRUCTURA



#### Estructura Aluminizada

**Brazo:** Aluminizado  
**Larguero:** Aluminizado  
**Unión:** Aluminizada  
**Tapa unión:** Negra  
**Columna:** Aluminizada  
**Pie:** Aluminizado  
**Rueda:** 65 mm. Negras



#### Estructura Blanca

**Brazo:** Blanco  
**Larguero:** Blanco  
**Unión:** Blanca  
**Tapa unión:** Negra  
**Columna:** Blanca  
**Pie:** Blanco  
**Rueda:** 65 mm. Negras



#### Estructura Cromada

**Brazo:** Aluminizado  
**Larguero:** Aluminizado  
**Unión:** Pintura Pulida  
**Tapa unión:** Negra  
**Columna:** Cromada  
**Pie:** Pulido  
**Rueda:** 65 mm. Negras

### ■ ACABADOS DE SUPERFICIE

Melamina (25 mm)

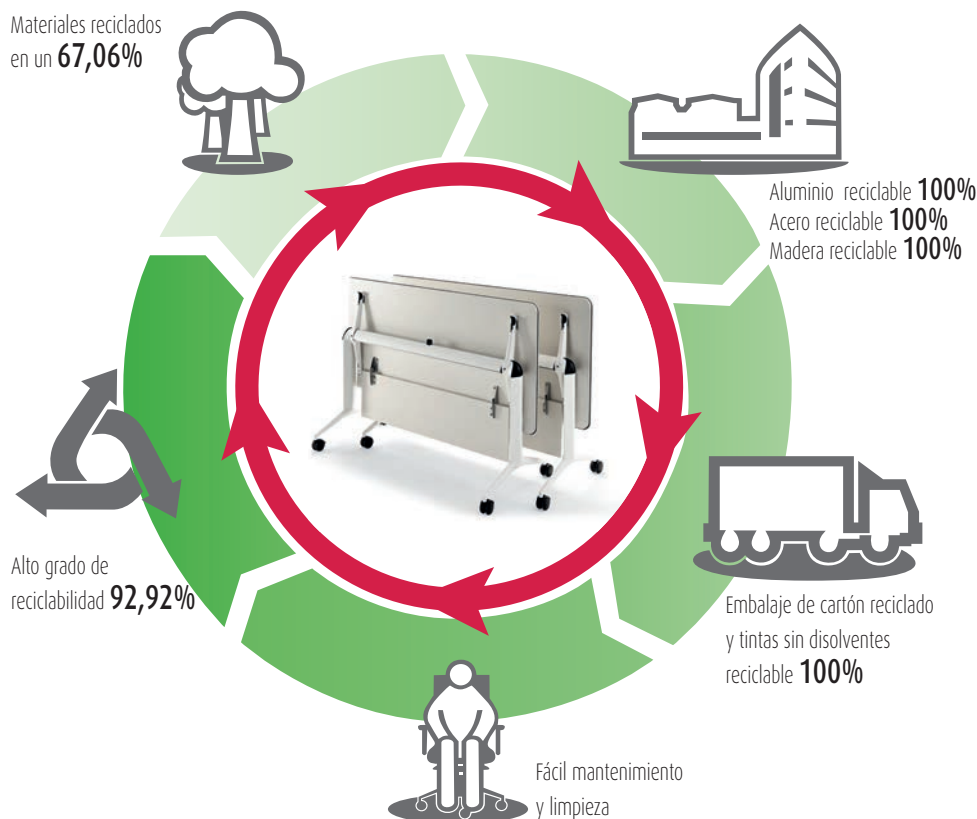


### ■ SISTEMA DE UNIÓN ENTRE MESAS



Sistema rápido de unión (**opcional**). Las mesas van preparadas para unirse lateralmente. Anclaje mediante abrazadera de plástico de 4 mm de espesor.

Materiales reciclados  
en un **67,06%**



Alto grado de  
reciclabilidad **92,92%**

Fácil mantenimiento  
y limpieza



## MATERIALES

**TRAMA SERIE 30** ha sido diseñada para fabricarse con materiales reciclados en un 67,06%, limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio, Acero y Madera reciclables 100%. Pintura en polvo sin emisiones COV's - Componentes volátiles orgánicos. Embalajes realizados en cartón reciclado. Tintas de impresión en base de agua sin disolventes.



## PRODUCCIÓN

Optimización del uso energético durante todo el proceso productivo. Fabricación con consumos de energía e impacto ambiental mínimo. Proceso productivo de pintado mediante sistemas tecnológicos de última generación. Recuperación de la pintura no utilizada en el proceso, para su reutilización. Cero emisiones COV's - y otros gases contaminantes. Limpieza de metales mediante circuito de agua cerrado. Recuperación del calor. Sistemas de fabricación automatizados. Planificación del proceso de corte.



## TRANSPORTE

Sistema desmontable empaquetado mediante volúmenes que facilitan la optimización del espacio reduciendo el gasto de energía para su transporte.



## USO

Garantías de uso con larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de las partes. Fácil mantenimiento y limpieza del producto.



## ELIMINACIÓN

Alto grado de reciclabilidad 92,92% **TRAMA SERIE 30** permite una fácil y rápida separación de componentes. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante evitando generación de residuos. El cartón empleado para el embalaje es adecuado para su reciclaje.

## CERTIFICADOS Y REFERENCIAS

Los diferentes programas permiten la obtención de puntos en diferentes categorías medioambientales, referentes a parcelas sostenibles, materiales y recursos, eficiencia en agua, energía y atmósfera, calidad ambiental interior, e innovación y diseño, que se aplican a un edificio para la obtención de su certificación LEED.



La marca de la  
gestión forestal  
responsable



Certificado PEFC



EN ISO 14006:2011  
Certificado Ecodiseño



UNE-EN ISO 9001:2008  
Certificado ISO 9001



UNE-EN ISO 14001:2004  
Certificado ISO 14001



Certificado E1 según EN 13986



PARQUE TECNOLÓGICO ACTIU  
proyecto certificado LEED® GOLD  
por el U.S. Green Building Council en 2011  
Líder en eficiencia y diseño sostenible

### ■ ERGONOMÍA

**TRAMA** responde de forma efectiva a las necesidades de todo tipo de usuarios , adaptándose al cualquier necesidad minimizando el esfuerzo del usuario para mantener o variar una postura, todo ello de forma natural y sin necesidad de realizar ajustes manuales.

### ■ NORMATIVAS

**TRAMA** ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (**AIDIMA**) correspondientes a la normas:

- **UNE: EN 527-1:2003.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 1: Dimensiones.
- **UNE: EN 527-2:2003.** Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 2: Requisitos mecánicos de seguridad.
- **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.

### ■ ECOLOGÍA

#### AHORRO ENERGÉTICO

La incorporación de sistemas de producción tecnológicos permite reducir al máximo los recursos energéticos utilizados para la fabricación de cada componente. Además se ha conseguido un máximo aprovechamiento de las materias para eliminar mermas y minimizar la generación de residuos.

#### MATERIALES RECICLADOS Y RECICLABLES

La política ambiental de ACTIU opta por la utilización de materiales reciclados en aquellos componentes que no condicionen la operatividad y durabilidad de nuestros fabricados. Las materias utilizadas en la fabricación de las mesas TRAMA como Aluminio, Acero y Madera son totalmente reciclables.

#### CERTIFICACIÓN SOSTENIBLE

ACTIU dispone de los certificados **PEFC y FSC**, certificados que acreditan que la madera utilizada procede de explotaciones sostenibles y el **certificado de ECODISEÑO ISO 14006**.

**■ VALORES DESTACABLES**

**1** - Recubrimiento mediante capa de pintura electroestática de polvo epoxi bonding de 2a generación polimerizada a 200°C con tratamientos de desengrase y aplicación de nanocerámicas que mejoran la penetración, permitiendo una máxima adherencia de éste y por tanto una mayor resistencia y vida útil.

**2** – Espesor de capa de pintura de 80-90 micras (posibilidad de adaptabilidad según proyectos).

Con este recubrimiento se garantiza el acabado y mantenimiento superficial de las estructuras metálicas.

**3** – Proceso de Pintado:

Frente a los procesos tradicionales de pintado industrial que pueden ser muy contaminantes, la planta de Actiu tiene un impacto ambiental mínimo.

El tratamiento se realiza con pintura en polvo adherida por polarización y compactada por temperatura. Se consigue una aplicación homogénea y regular, con una utilización del 98% de la pintura. EL 2% restante lo recogemos para la fabricación de otras pinturas. Se utilizan pinturas sin COVs (Compuestos Orgánicos Volátiles), peligrosos contaminantes del aire. Se reutiliza toda el agua utilizada en el proceso , consiguiendo el vertido cero de aguas residuales. El proceso está exento de metales pesados, fosfatos, componentes orgánicos y de DQO (Demanda Bioquímica de Oxígeno).

El sistema permite exactitud en el control de espesores, ofreciendo espesores normalizados de 80-90 micras en adelante. Acabado superficial antibacterias.

**4** – ACTIU dispone de los certificados **PEFC y FSC**, certificados que acreditan que la madera utilizada procede de explotaciones sostenibles y el **certificado de ECODISEÑO ISO 14006**.

**5** – Posibilidad de accesorios complementarios colgados a largueros; faldones... **(opcional)**