

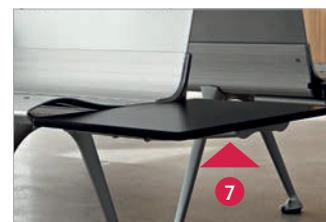
# TRANSIT



■ Código: FTS 1007 025

■ Descripción: Banco lineal con asiento y respaldo continuo

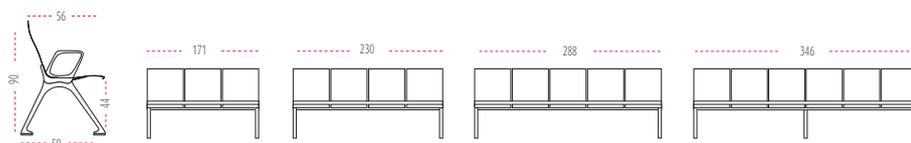




## ■ DESCRIPCIÓN

- ① **Asiento y respaldo** fabricado en **pur** (poliuretano) integral con un espesor de 20 mm en el respaldo y de 25 mm en el asiento; inyectados sobre chapa de acero de 3 mm con diferentes acabados
- ② Asiento y respaldo unidos entre sí a través de una **viga central** de aluminio extrudido en acabados aluminizado y blanco
- ③ **Tapas** de inyección de aluminio en acabados aluminizado y blanco
- ④ **Brazos** de aluminio inyectado **opcionales** en acabados aluminizado, blanco y pulido
- ⑤ **Larguero** inferior de aluminio extrudido
- ⑥ **Pie** de aluminio inyectado en acabado aluminizado, blanco y pulido. Con posibilidad de incorporar el tratamiento antibacteriano. Preparadas para fijación al suelo y con conteras de polipropileno (**P.P**) negras que evitan el deslizamiento del banco
- ⑦ **Mesa opcional** en fenólico de 13 mm de espesor, en acabado negro, blanco o teja de 500 x 300 mm

## ■ MEDIDAS



Asientos individuales -respaldo alto

## ■ DIMENSIONES

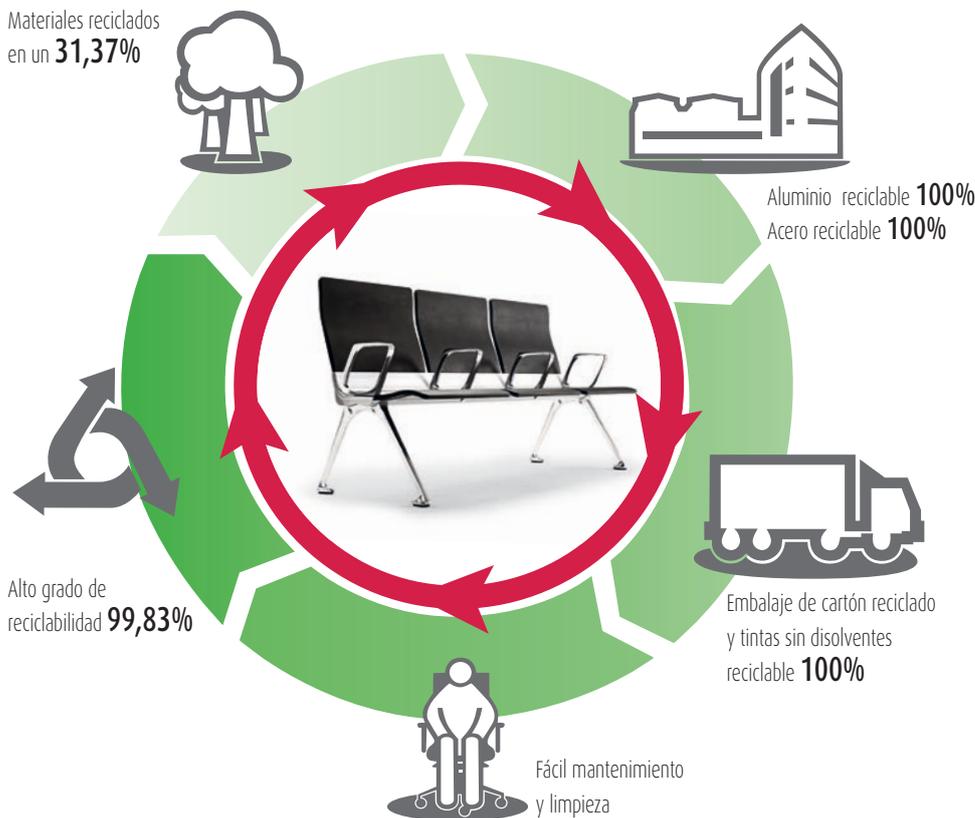
Longitud Total: de 1710 a 3460 mm  
 Altura Total: de 900 mm  
 Altura del asiento: de 440 mm

## ■ RESPALDO Y ASIENTO (disponibles)



(ver ficha de acabados)

Materiales reciclados en un **31,37%**



Alto grado de reciclabilidad **99,83%**



**MATERIALES**

**TRANSIT** ha sido diseñada para fabricarse con materiales reciclados en un 31,37%, limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio y Acero reciclables 100%. 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 99,83% **TRANSIT** 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



Certificado ECODISEÑO



Certificado ISO 9001



Certificado ISO 14001



Certificado E1 según EN 13986



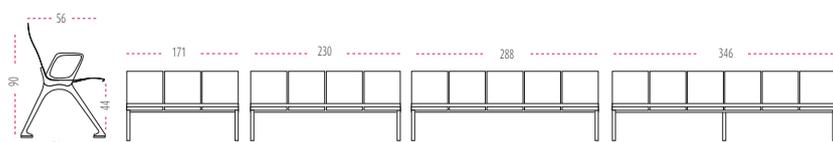
PARQUE TECNOLÓGICO ACTIU  
proyecto certificado LEED® GOLD  
por el U.S. Green Building Council en 2011  
Líder en eficiencia y diseño sostenible



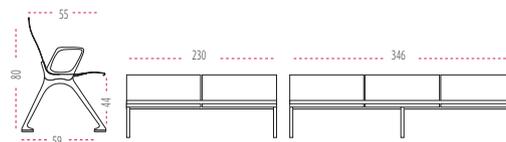
■ DESCRIPCIÓN

- ① **Asiento y respaldo** fabricado en chapa de acero de 3 mm de espesor
- ② Asiento y respaldo unidos entre si a través de una **viga central** de aluminio extrudido en acabados aluminizado y blanco
- ③ **Tapas** de inyección de aluminio en acabados aluminizado y blanco
- ④ **Brazos** de aluminio inyectado **opcionales** en acabados aluminizado, blanco y pulido
- ⑤ **Larguero** inferior de aluminio extrudido
- ⑥ **Pie** de aluminio inyectado en acabado aluminizado, blanco y pulido. Con posibilidad de incorporar el tratamiento antibacteriano. Preparadas para fijación al suelo y con conteras de polipropileno (**P.P**) negras que evitan el deslizamiento del blanco
- ⑦ **Mesa opcional** en fenólico de 13 mm de espesor, en acabado negro, banco o teja de 500 x 300 mm

■ MEDIDAS



Asientos individuales -respaldo alto



Asientos dobles -respaldo bajo

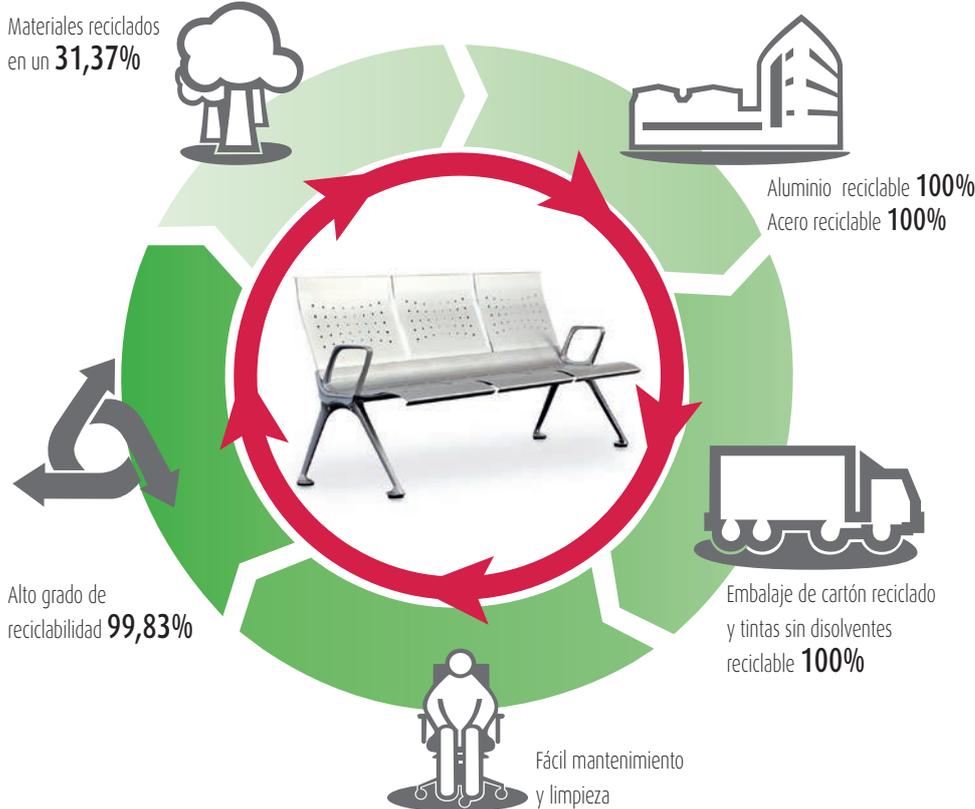
■ DIMENSIONES

Longitud Total: de 1710 a 3460 mm  
 Altura Total: de 800 ó 900 mm  
 Altura del asiento: de 440 mm

■ RESPALDO Y ASIENTO (disponibles)



(ver ficha de acabados)



**MATERIALES**

**TRANSIT** ha sido diseñada para fabricarse con materiales reciclados en un 31,37%, limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio y Acero reciclables 100%. 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 99,83% **TRANSIT** 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.



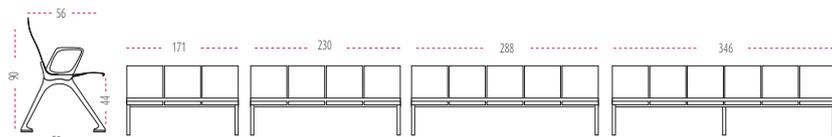
**PARQUE TECNOLÓGICO ACTIU**  
proyecto certificado LEED® GOLD  
por el U.S. Green Building Council en 2011  
Líder en eficiencia y diseño sostenible



■ DESCRIPCIÓN

- ① **Asiento y Respaldo** de madera de Haya tono Natural y madera Roble en tonos Natural y Wengue de 13,5 mm de espesor
- ② Asiento y respaldo unidos entre si a través de una **viga central** de aluminio extrudido en acabados aluminizado y blanco
- ③ **Tapas** de inyección de aluminio en acabados aluminizado y blanco
- ④ **Brazos** de aluminio inyectado **opcionales** en acabados aluminizado, blanco y pulido
- ⑤ **Larguero** inferior de aluminio extrudido
- ⑥ **Pie** de aluminio inyectado en acabado aluminizado, blanco y pulido. Con posibilidad de incorporar el tratamiento antibacteriano. Preparadas para fijación al suelo y con conteras de polipropileno (**P.P**) negras que evitan el deslizamiento del banco
- ⑦ **Mesa opcional** en fenólico de 13 mm de espesor, en acabado negro, blanco o teja de 500 x 300 mm

■ MEDIDAS



Asientos individuales -respaldo alto



Asientos dobles -respaldo bajo

■ DIMENSIONES

Longitud Total: de 1710 a 3460 mm  
 Altura Total: de 800 ó 900 mm  
 Altura del asiento: de 440 mm

■ RESPALDO Y ASIENTO (disponibles)



Haya natural

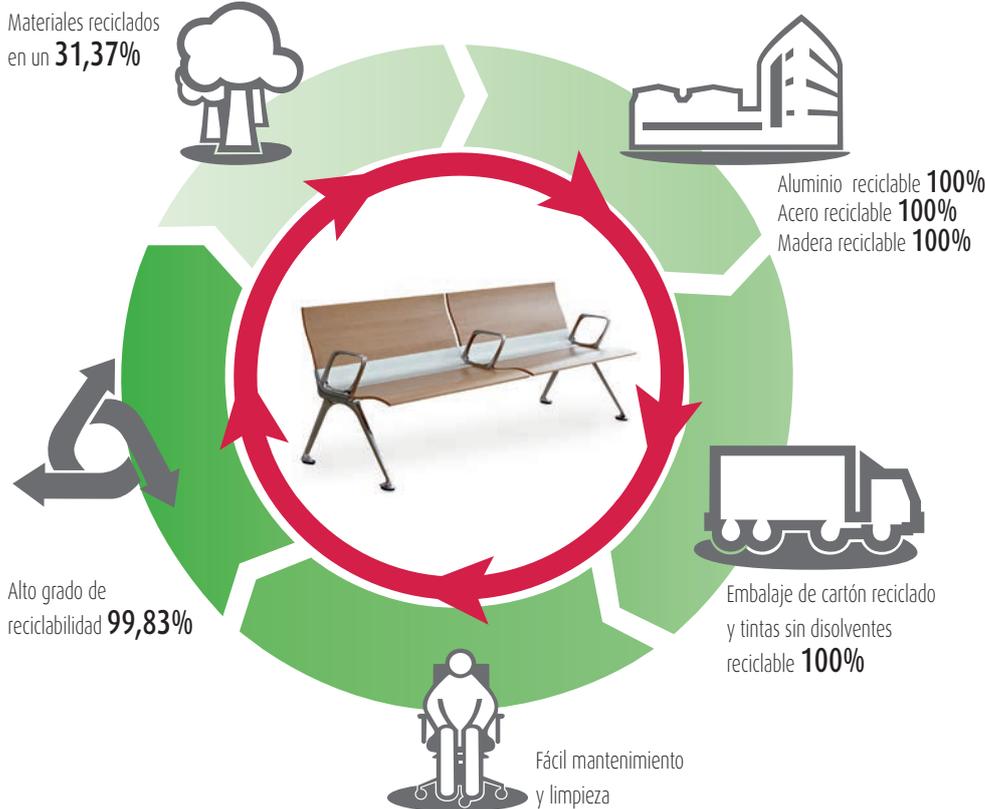


Roble natural



Roble wengue

(ver ficha de acabados)



**MATERIALES**

**TRANSIT** ha sido diseñada para fabricarse con materiales reciclados en un 31,37%, limitando el uso de sustancias peligrosas (sin cromo, mercurio y cadmio). Aluminio, Acero y Madera reciclables 100%. 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 99,83% **TRANSIT** 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



Certificado ECODISEÑO



Certificado ISO 9001



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



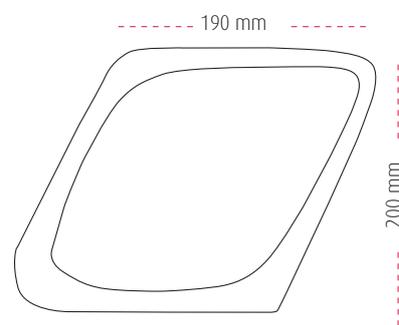
Refuerzo de Aluminio inyectado en el Resplado de 40 x 15 mm  
(sólo en bancada de chapa)



Refuerzo de Acero inyectado en el Asiento de 40 x 15 mm  
(sólo en bancada de chapa)



Brazos macizos de Aluminio inyectado de 32 x 16 mm de espesor



Viga central de aluminio extrudido de 135 de altura x 202 mm de profundidad con un espesor de 5 mm



Grosor de la pata por la parte más gruesa es de 28 x 34 mm de Aluminio inyectado macizo



Mesa en fenólico de 13 mm. (opcional)



Enganche a bancada por herraje de Acero (tubo de Acero Ø 25 x1,5 mm)



### ■ **ERGONOMÍA**

**TRANSIT** responde de forma confortable a las necesidades de usuarios, adaptándose con suavidad a cualquier posición y minimizando el esfuerzo del usuario para mantener o variar una postura, todo ello de forma natural y sin necesidad de realizar ajustes manuales.

La conformación del asiento, favorece un reparto homogéneo del peso y evita esfuerzos en rodillas y pelvis.

### ■ **NORMATIVAS**

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

**Asientos de colectividades. Nivel de ensayo 2. Norma de aplicación:**

- **UNE-EN 15373:07**

### ■ **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 Bancadas Transit como Aluminio, Acero y Madera son totalmente reciclables.

**■ VALORES DESTACABLES**

1 - Pintura con tratamiento superficial antibacteriano en superficies pintadas.

2 - Conteras antideslizantes, preparadas para su fijación al suelo.

3 - El material ofertado para el asiento y el respaldo proporciona un óptimo mantenimiento y durabilidad. (PUR integral de alta densidad).

4 - 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 90 micras en adelante. Acabado superficial antibacterias.

5 - Las mesas auxiliares de las bancadas, para evitar un deterioro prematuro, se han ofertado en fenólico. Material de gran resistencia y durabilidad.

6 - ACTIU dispone del certificado **PEFC**, certificado que acredita que la madera utilizada procede de explotaciones sostenibles.

(sólo para las bancadas de madera).