

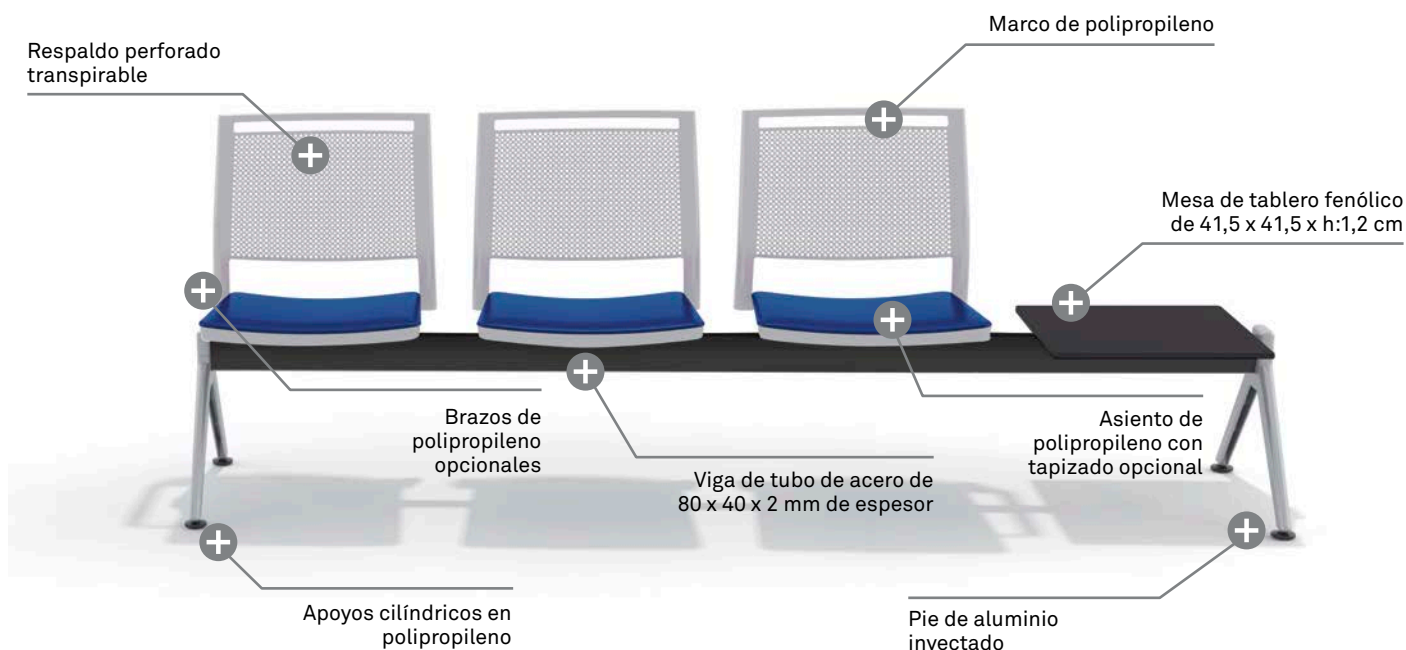


Forma 5


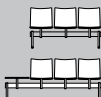
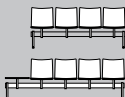

BANCADAS: **KOOL**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS





DIMENSIONES

	 2 plazas	 3 plazas	 4 plazas	 5 plazas
Altura*	85 cm	85 cm	85 cm	85 cm
Altura asiento*	47 cm	47 cm	47 cm	47 cm
Ancho (sin mesa / con mesa)*	115,5 / 174,5 cm	174,5 / 233,5 cm	233,5 / 292,5 cm	292,5 / - cm
Fondo	55 cm	55 cm	55 cm	55 cm
Tapicería metros lineales	1 m	2 m	2 m	3 m

* Estas dimensiones mínimas y máximas dependen de la configuración elegida. Consultar en caso de necesitar valores concretos.

DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS

RESPALDO Y ASIENTO

RESPALDO: marco de polipropileno de 20 mm de espesor medio. Cuadro de polipropileno de 6 mm de espesor medio perforado para potenciar la flexibilidad y transpirabilidad. Incorpora asa. El conjunto se encaja en la viga.

ASIENTO: bandeja de polipropileno de 5 mm de espesor medio. Tapeta de polipropileno atornillada a la bandeja. Esta tapeta está disponible en varios acabados o tapizada para lo que se añade además una capa de espuma de 5 mm de espesor y de alta densidad de 40 kg/m³.



ESTRUCTURA

Viga transversal con forma rectangular de tubo de acero de 80 x 40 x 2 mm de espesor que sirve como soporte al asiento y al respaldo. Acabado negro. Pie fabricado en inyección de aluminio con forma de caballete. Acabado aluminio pulido o pintado en negro. Apoyos cilíndricos de polipropileno que permiten una nivelación de 25 mm para adaptarse a superficies irregulares.



BRAZO

Brazo fabricado en polipropileno de 18 mm de espesor medio, atornillado al asiento y al respaldo. La altura del brazo desde el asiento es de 200 mm.



MESA

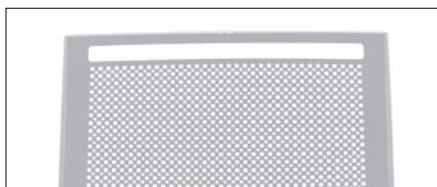
Mesa de 41,5 x 41,5 cm con forma rectangular y esquinas redondeadas fabricadas en tablero fenólico de 12 mm de espesor. Mecanizada en la parte inferior para poder atornillarla a la viga. Acabado negro.



DETALLES



Pie de aluminio inyectado



Respaldo perforado de polipropileno

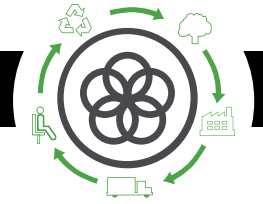


Espacios públicos, hospitales y empresas

TAPIZADO

Asiento disponible en toda la gama de tejidos de Forma 5 que incluye una gran variedad de tejidos (lana, tejidos ignífugos). Consultar muestrario y tarifa Forma 5.

Las telas del Grupo 1, 2, 3 y 5 de Forma 5 están suministradas por el fabricante Camira. Aunque nuestro muestrario incluye una selección de los tejidos de este fabricante, bajo solicitud expresa del cliente, Forma 5 tapizará cualquiera de sus fabricados en cualquier tejido del catálogo de Camira.



Análisis de Ciclo de Vida
Serie BANCADA KOOL



MATERIAS PRIMAS		
Materia Prima	Kg	%
Acero	15,64 Kg	51 %
Aluminio	10,44 Kg	34 %
Plástico	3,90 Kg	2 %
Tapicería	0,45 Kg	13 %

% Mat. Reciclados= 29%
 % Mat. Reciclables= 98%

Ecodiseño

Resultados alcanzados en las etapas de ciclo de vida



MATERIALES

Poliamida

Poliamida con un porcentaje de reciclado entre el 30% y el 40%

Acero

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

Aluminio

Aluminio con un porcentaje de reciclado 60%.

Polipropileno

Polipropileno con un porcentaje de reciclado entre el 30% y el 40%.

Pinturas

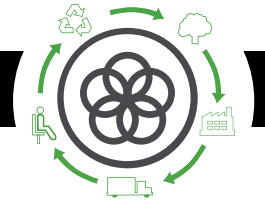
Pintura en polvo sin emisiones COVs.

Tapizados / Material de relleno

Relleno sin HCFC y tapizados sin emisiones COVs. 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):

El aluminio es 100% reciclable.

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

Reciclabilidad del producto al 81,1%

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZAS DE SILLAS

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 DE PLÁSTICO

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

En ningún caso habrán de utilizarse productos abrasivos.

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.