



ITEK es una colección de sillas operativas para puestos de trabajo de uso intensivo. Las sillas ITEK, con sus numerosos elementos ergonómicos, su gran capacidad de adaptabilidad funcional y sus muchas opciones, dan respuesta a espacios de trabajo actuales y saludables. Su diseño depurado, moderno y atemporal combina con los proyectos más diversos.

DISEÑADOR: Aitor García de Vicuña



Nace en Vitoria en 1970. Estudia diplomatura en diseño industrial en la Escuela de Diseño de San Sebastián y en la Escuela Experimental de Diseño de Madrid. Simultáneamente participa en proyectos de interiorismo. Trabaja varios años en diversos estudios de ingeniería y oficinas técnicas. Se incorpora como socio y coordinador del departamento de diseño industrial, en Spiral Comunicación. En el año 2003 funda AGVestudio, desarrollando proyectos integrales de diseño industrial, centrados siempre dentro del mundo del hábitat, espacios de trabajo y mobiliario urbano. En este breve espacio de tiempo colabora con empresas punteras dentro de este sector, como OFITA, INCLASS, BIOR, PISON, TAGAR, MÍA CASANOVA, DAE etc..

RESPALDO

Respaldo anatómico de malla técnica fabricado con poliamida reforzada con fibra de vidrio. La superficie de apoyo ha sido diseñada atendiendo a criterios ergonómicos. Incorpora un apoyo lumbar regulable en altura ± 60 mm. La pieza de unión del respaldo al mecanismo es de aluminio inyectado a alta presión con acabado pulido. La malla garantiza un alto grado de confort y transpirabilidad. Se fabrica con hilos de nylon y poliéster de alta resistencia. Está disponible en color blanco, negro, gris, verde y lila.



ASIENTO

De diseño ergonómico con parte frontal convexa para favorecer la circulación sanguínea en las piernas. Fabricado con espuma de poliuretano de alta resiliencia CMHR inyectada en molde. Es regulable en altura por sistema de elevación a gas.

Tapicería: Disponible en cualquiera de los tejidos y pieles del muestrario INCLASS y también con tejidos suministrados o especificados por el cliente.

	Altura	Altura asiento	Ancho	Ancho de asiento	Profundidad	Profundidad de asiento	Peso (kg)	Tela (m)
	112 102	59 49	70	48	70	45	14,2	0,5

ITK000 - ITK010

MECANISMOS

Las sillas ITEK pueden incorporar dos tipos de mecanismo:



Sincro SY103

Mecanismo sincro con ajuste de tensión para usuarios de 40 a 140kg. Bloqueo del movimiento en cuatro posiciones con desbloqueo de seguridad y regulación de altura del asiento. Incorpora sistema de regulación de profundidad de asiento con un rango de 60mm y de regulación del ángulo del asiento en dos posiciones (0° o -3°).

Estándar



Sincro-self SFO02

Mecanismo sincro con autoajuste de tensión para usuarios de 45 a 120kg. Bloqueo del movimiento en posición de trabajo con desbloqueo de seguridad y regulación de altura del asiento. Incorpora sistema de regulación de profundidad de asiento con un rango de 60mm.

Opcional

BRAZOS

Las sillas ITEK pueden equipar 4 tipos de brazos:



Brazos fijos de poliamida color negro.

Altura: 24,5cm

Estándar



Brazos regulables de poliamida 4D.

Son regulables en altura, anchura, profundidad y giro del reposabrazos. El apoyabrazos es de poliuretano integral de tacto suave color negro.

Altura: 18,5cm - 28,5cm

Opcional



Brazos regulables de aluminio pulido 4D.

Son regulables en altura, anchura, profundidad y giro del reposabrazos. El apoyabrazos es de poliuretano integral de tacto suave color negro.

Altura: 18,5cm - 28,5cm

Opcional

BASES

Base estándar de poliamida:



Base de cinco radios, 680mm de diámetro.

Fabricada con poliamida reforzada con fibra de vidrio. Color negro. La base incorpora un anillo interior de acero que previene contra el hundimiento de la columna.

Estándar



Base de aluminio.

Base de cinco radios fabricada con aluminio inyectado a alta presión y con acabado pulido.

Opcional

RUEDAS



Ruedas dobles autofrenadas de 65mm con bandas de rodadura blanda.

Previenen contra el deslizamiento accidental de la silla y están recomendadas para suelos duros y delicados.

Estándar



Ruedas dobles autofrenadas de 65mm con bandas de rodadura blanda y eje hueco.

Previenen contra el deslizamiento accidental de la silla y están recomendadas para suelos duros y delicados.

Opcional

SILLÓN CONFIDENTE

Estructura tipo patín fabricada con tubo de acero de sección redonda de 25mm acabada en pintura de poliéster color negro, blanco o aluminio RAL 9006 o con baño de cromo. Apilable hasta 4 unidades.

	Altura	Altura asiento	Altura brazos	Ancho	Ancho de asiento	Profundidad	Profundidad de asiento	Peso (kg)	Tela (m)
	84,5	45	65	55,5	48	59	45	8,3	0,5
ITK002									

CERTIFICADOS Y NORMATIVAS

- Norma Europea UNE EN 1335-1
- Norma Europea UNE EN 1335-2/3
- Certificado del Instituto de biomecánica de Valencia.
- Real Decreto 488 / 97 de seguridad y salud en el puesto de trabajo
- Símbolo de Calidad Controlada AIDIMA



- INCLASS tiene certificada su gestión de calidad conforme a la normativa ISO 9001 en todos los procesos de diseño, fabricación y comercialización de sus productos.

- Los procesos productivos de INCLASS están certificados según normativa medioambiental ISO 14.001 y se realizan buscando la reducción de residuos y del consumo energético para minimizar el impacto ambiental.

GARANTÍA

INCLASS MOBLES S.L. garantiza los productos de la colección ITEK contra todo defecto de fabricación y de los materiales durante un periodo de 5 años a contar desde la fecha de factura. Quedan excluidos de la garantía aquellos daños originados por un uso indebido, negligencia o accidente así como aquellos que tengan su causa en la falta de un mantenimiento adecuado del producto. Queda también excluido de esta garantía el desgaste y envejecimiento natural de los tejidos de tapicería y otros materiales superficiales. El establecimiento deberá acreditar la fecha de compra del artículo con la factura correspondiente.

INCLASS sustituirá o reparará los productos o componentes no conformes haciéndose cargo de los gastos y sin ninguna otra responsabilidad.