

Serie Silla Kind: Características técnicas

Mayo 2017



Características generales:

Serie de sillas ergonómicas para todo tipo de trabajos de oficina. Con dos tipos de respaldo, red y tapizado, y con regulación independiente del apoyo lumbar. Opcionalmente se le puede dotar con sistema de separación longitudinal entre asiento y respaldo, cabezal opcional regulable, brazos fijos o regulables y distintos tipos de bases y ruedas.

Mecanismos sincronizados:

El sistema de regulación de asiento/respaldo se realiza mediante un mecanismo de tipo sincronizado, de serie el modelo MS-01 de acero o en opción mecanismo "Epron", "Epron Plus" o sincron autoportante "MS-02".

Todos permiten la regulación de la inclinación de asiento y respaldo en una proporción ergonómicamente correcta que se puede bloquear en varias posiciones. Disponen de sistema antishock (seguro de bloqueo anti retorno del respaldo que impide que este golpee al usuario al liberar el mecanismo). Además de las varias posiciones de bloqueo todos los mecanismos se pueden utilizar en modo de contacto permanente ya que el mecanismo dispone de un sistema de regulación de la presión (automático o manual) de basculación para adecuarla al peso del usuario. El mecanismo Epron cumple las normas ANSI-BIFMA X5.1-2002 y EN 1335-2-3. El mecanismo Epron PLUS cumple la normativa BS-5459 sobre usos de 24 horas y pesos de hasta 150 Kg.

Asiento:

Soportes en poliamida inyectada con refuerzos metálicos en forma de dos barras metálicas transversales que añaden rigidez y resistencia al asiento. Con formas anatómicas y dotados de esponja poliuretánica de 47 Kg. de densidad. Está recubierto con carcasa protectora y embellecedora de plástico inyectado. Las sujeciones al asiento (tanto de mecanismo como de brazos) se realizan con tornillos de métrica 6 sobre tuercas metálicas encastradas. Se puede tapizar en cualquiera de las telas de nuestro catálogo y la tapicería se sujeta al asiento con grapas metálicas.

Respaldo:

- Modelo 831 (red o tela autoportante): El respaldo esta fabricado con nylon inyectado y reforzado con un 30% de fibra de vidrio. Es de altura fija pero de serie esta dotado con un apoyo lumbar regulable en altura. Se puede tapizar con red de alta resistencia (poliester 100%) en siete colores (blanco, gris, beige, rojo, azul, verde y negro) o en tela autoportante "Lucky" de poliester ignifugo M1 también disponible en 7 colores (negro, topo, naranja, blanco, gris, rojo y azul). En ambos casos se grapa el textil sobre un marco autoportante que se inserta sobre el soporte del respaldo.



Serie silla KIND: Características técnicas

Mayo 2017



- Modelo 838 (tapizado sobre esponja): Respaldo con estructura de poliamida y tapizada en cualquier de los colores de nuestro muestrario sobre espuma de 30 Kg/Mc de densidad. En esta versión el apoyo lumbar se regula en altura al unísono del respaldo por un sistema de up-down con ballesta metálica de cremallera.

Cabezal:

Los dos modelos de respaldo pueden dotarse opcionalmente y **desde fábrica**, de un cabezal regulable en altura e inclinación tapizado en cualquiera de las telas y colores de nuestra carta de tapicerías.

Ruedas:

Dobles ruedas de diámetro 65 mm. inyectadas en nylon y con arandela de sujeción de nylon que hace que la rodadura sea más silenciosa. Cumplen normas X5.1-1993/18 y UNI 8588/84. De serie con rodadura dura y en opción rodadura blanda y acabados cromados.

Base de 5 radios:

Base de 5 radios, forma piramidal y diámetro de 640 mm. Inyectada en nylon con 30% de fibra de vidrio, cumpliendo norma ANSI/BIFMA X5.1-1993/8. Opcionalmente, y con los incrementos correspondientes, se puede sustituir por bases de aluminio inyectado (pintado negro, aluminio, o pulido) de nuestro catálogo, que cumplen la misma normativa.

Regulación de altura automática:

Por medio de cartucho de gas según norma DIN 4550 clase 3.

Brazos:

Siempre opcionales, disponemos de mas de 15 modelos distintos en nuestro catálogo técnico. Pueden ser de altura fija (de inyección plástica o acero cromado) o regulables hasta 4-D: altura, anchura, giro y profundidad en distintas combinaciones.

Certificado:

Los modelos 831y 838 estan certificados según la norma EN 1335 1-2-3 clase B.