

Serie Myst RED: Características técnicas

Mayo 2017



Características generales:

Silla giratoria con respaldo alto en malla técnica, ergonómica, con regulación automática de altura, regulación lumbar y mecanismo sincronizado. Opcionalmente puede estar dotada con cabezal regulable, segundo apoyo lumbar y trasla.

Mecanismo sincronizado:

En estos modelos 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" con carcasa de aluminio, "Epron Plus" o sincron autopesante "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 densidad 47 Kg/Mc con tapicería con costuras perimetrales laterales.

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. Opcionalmente puede estar dotado de un sistema para la regulación longitudinal de la distancia de separación entre asiento y respaldo (trasla).

Respaldo:

Soporte de formas anatómicas fabricado con poliamida inyectada con refuerzos metálicos en la sujeción al mecanismo. Red indeformable fabricada con PVC + poliéster. Esta dotado de serie con apoyo lumbar regulable en altura a la vez que el respaldo por mecanismo de cremallera y opcionalmente puede incorporar una segunda regulación lumbar en **profundidad**.

Tapicería:

De serie las sillas están tapizadas con costuras perimetrales laterales. Opcionalmente y con un descuento en el precio se pueden tapizar sin costuras. En ambos casos las telas se sujetan a los

Serie Myst RED: Características técnicas

Mayo 2017



soportes por medio de grapas metálicas.

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, en color negro 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:

La silla esta certificada según la norma EN-1335 1-2-3 clase B..