



# Serie Numa Red: Características técnicas

Octubre 2017





### **Características generales:**

Silla giratoria, ergonómica, con regulación automática de altura, regulación lumbar y mecanismo sincronizado. Disponible con respaldo tapizado en red o tela autoportante y el asiento en cualquiera de las telas de nuestro catálogo.

### Mecanismos sincronizados:

El sistema de regulación de asiento/respaldo se realiza mediante un mecanismo de tipo sincronizado. De serie incorpora el modelo sincron MS-01 de acero y en opción están disponibles los mecanismos "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 que opcionalmente dispone de regulación longitudinal de profundidad de asiento, 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:

Soporte en plástico inyectado con formas anatómicas, recubierto de esponja de densidad de 40 Kg./MC y en la parte inferior está recubierto con carcasas protectoras y embellecedoras de plástico inyectado.

Las sujeciones al asiento (tanto de mecanismo como de brazos) se realizan con tornillos de métrica 6 sobre tuercas metálicas remachadas.

La tapicería del asiento se realiza con cualquiera de la telas de nuetro catálogo y se sujeta con grapas metálicas.

Opcionalmente se le puede colocar un mecanismo para la regulación longitudinal asiento/respaldo.

### Respaldo:

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. Existen dos posibilidades de tapizado para el respaldo:

Red de poliester 100% disponible en 7 colores: blanco, negro, verde, beige, rojo, azul y gris. Tela autoportante "Lucky" de poliester ignifugo M1 también disponible en 7 colores: blanco, negro,





## Serie Numa Red: Características técnicas

Octubre 2017



naranja, beige, rojo, azul y gris.

### Ruedas:

Dobles ruedas de diámetro 50 mm. inyectadas en nylon y con techo plano. Cumplen normas X5.1-1993/18 y UNI 8588/84. De serie con rodadura dura y en opción rodadura blanda y acabados cromados y blancos.

### Base de 5 radios:

Base de 5 radios diámetro 630 mm. Esta inyectada en nylon con 30% de fibra de vidrio. Opcionalmente, y con los incrementos correspondientes, se puede sustituir por bases piramidales de nylon o de aluminio inyectado (pintado negro o pulido) de nuestro catálogo.

### Regulación de altura automática:

Por medio de cartucho de gas según norma DIN 4550 clase 3 (certificados por TUV LGA) y BS5459 nivel "S". En color negro para las bases negras y cromado para las bases blancas o pulidas.

#### **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 profundiad en distintas combinaciones.