

Serie Dune: Características técnicas

Mayo 2017



Características generales:

Sillón de dirección giratorio, ergonómico, con tres tamaños de respaldo y regulación automática de altura o chasis fijo.

Chasis fijo:

Modelo 740: chasis metálico de cuatro apoyos con tubo redondo de 30*1,5 mm. pintado epoxi en color negro o gris.

Modelo 741: chasis patín en tubo redondo de 30*2 mm. pintado epoxi negro o cromado.

Modelo 742: chasis metálico de cuatro apoyos con brazos, fabricado con tubo elíptico de 52*12*1.5 mm. laminado en frío, pintado epoxi color negro texturado o aluminio, o bien cromado. Opcionalmente, se puede colocar un apoyabrazos en poliuretano, madera, o tapizado.

Mecanismos:

En modelos 774 y 746, elevación automática.

Modelo 747, basculante 2 posiciones de uso: basculante central con regulación de tensión y bloqueo en posición de trabajo. El asiento y el respaldo se mueven simultáneamente y el eje de basculación coincide aproximadamente con el eje de giro del sillón. Cumple las normas: ANSI/BIFMA X5.1-1993/11.



Modelo 748, basculante 5 posiciones: basculante relax en fundición de aluminio, con bloqueo en cinco posiciones, eje de basculación avanzada, regulación manual de tensión de basculación. El asiento y respaldo se mueven simultáneamente, pero el eje de basculación, adelantado sobre el eje de giro, hace mucho más confortable el movimiento al no presionar las piernas hacia arriba. Cumple las normas DIN 4551.

Modelos 745 y 749, basculante sincronizado de fundición de aluminio Epron: las piezas de asiento y respaldo son independientes y están unidas entre si por un mecanismo sincronizado fabricado con aluminio inyectado. Este basculante tiene movimiento sincronizado de asiento y respaldo elevando la parte delantera del asiento (hasta 11°) al empujar sobre el respaldo (inclinación hasta -20°). Posee ajuste manual de tensión de la basculación según el peso del usuario, bloqueo en cinco posiciones, y regulación independiente de altura del respaldo mediante sistema Up-Down. Además, posee

bloqueo antiretorno del respaldo que impide que éste golpee al usuario al liberar el mecanismo.

Cumple las normas ANSI-BIFMA X5.1-2002 y EN 1335-2-3.

Opcionalmente el basculante sincronizado Epron puede ser sustituido por cualquiera de los siguientes modelos: MS-01 en acero; MS-02 autopesante con tres bloqueos y resto de características similares o incluso por el mecanismo Epron Plus certificado para usos de 24 horas o peso de hasta 150 Kg.

Serie Dune: Características técnicas

Mayo 2017



Asiento y respaldo:

Continuo y anatómico, fabricado con estructura de láminas de madera moldeada de 11 mm. de espesor. Sobre el chasis esponja cortada de densidad 40 y 30 Kg. y capa de fibra sintética. Los mecanismos se sujetan con tornillos a tuercas metálicas de cuatro púas y los brazos sobre tuercas remachadas.

En los modelos 745 y 749, el asiento y el respaldo son piezas independientes y separadas, aunque con la misma estructura y forma que los modelos continuos. El respaldo en estos modelos es regulable en altura aunque incorporen los brazos de pletina.

Regulación de altura automática:

Por medio de cartucho de gas según norma DIN 4550 clase 3 (certificados por TUV LGA) y BS5459 nivel "S".

Base de 5 radios:

Base de 5 radios diámetro 630 mm. en sillones giratorios excepto los modelos 745, 748 y 749 que incorporan base de diámetro 660 mm., todas ellas inyectadas en nylon con 30% de fibra de vidrio, cumpliendo norma ANSI/BIFMA X5.1-1993/8.

Ruedas:

Dobles ruedas de diámetro 50 mm. inyectadas en nylon. Cumplen normas X5.1-1993/18 y UNI 8588/84. Opcionalmente otros tipos de ruedas.

Brazos en los modelos de carcasa continua:

De serie fabricados con poliuretano inyectado sobre alma metálica. Opcionalmente existen dos tipos de brazo metálico:

- De tubo elíptico (idéntico al confidente 742) con acabado pintado en color aluminio o cromado. Pueden incorporar apoyabrazos de madera lacada en cerezo, poliuretano, o tapizados en cualquier tela de nuestro catálogo.
- De pletina metálica con acabado pintado en color aluminio o cromado.

Brazos para modelos 745 y 749 sincron:

Tres opciones:

- De tubo elíptico (similar al confidente 742 pero sujeto al asiento en dos puntos) con acabado con pintura epoxi, en colores aluminio o negro, o bien cromado. Pueden incorporar apoyabrazos de madera lacada en cerezo, de poliuretano, o tapizados en cualquier tela de nuestro catálogo.

- De pletina metálica con acabado cromado o pintado en color aluminio. Opcionalmente puede incorporar un apoyabrazos tapizado.

- Regulables hasta 4D según catálogos técnico general en vigor.

