



Produktlinie: **SITAGLINE EDITION 2**
Produkttyp: **Bürodrehstuhl**

Produktbeschreibung:

Rollen

lastabhängig gebremst. Material Polyamid (recyclbar), nicht kreidend. Belastbarkeit: 50kg pro Doppelrolle. Standard mit Rollen hart für Teppichböden, auf Wunsch mit Rollen weich für Holz- und Kunststoffböden ausgerüstet.

Fusskreuz

Material Aluminiumdruckguss, recyclbar; statische Belastbarkeit > 1.400 kg. Der Durchmesser des Fusskreuzes ist so ausgelegt, dass das Kippsicherheitsmass eingehalten wird.

Höhenverstellung

durch Sicherheitsgasfeder mit Komforttiefenfederung. Die Gasfeder nimmt keine seitlichen Kräfte auf. Sitzträger und Gasfeder sind nicht fest miteinander verbunden.

Mechanik

Synchron-Mechanik mit seitlicher Federkrafteinstellung. Ausgelegt auf die neuesten ergonomischen und funktionalen Ansprüche, besonders weiter Öffnungswinkel der Rückenlehne (22°), Fixierbarkeit des Sitz- u. Rückenwinkels in 5 Rasterpositionen.

Material: tragende Teile Aluminiumdruckguss recyclbar.

Bewegungsablauf

Durch den punktsynchronen Bewegungsablauf entsteht kein Schiebeeffect im Rücken (Hemdauszieh-Effekt). Der Lumbalbereich der Rückenlehne bleibt immer an der gleichen Stelle. Die Mechanik lässt sich auf Dauerfunktion stellen, d.h., dass sich der Stuhl automatisch den Bewegungen des Benutzers anpasst (dynamisches Sitzen). Über eine mechanische Feder kann der Andruck der Rückenlehne individuell an das jeweilige Bedürfnis des Benutzers eingestellt werden. Durch die mechanische Feder wird erreicht, dass der Druck progressiv ansteigt, je weiter man sich nach hinten lehnt.

Rückenlehne

Nieder- und Hochlehner. Die Rückenlehne ist so ausgeformt, dass diese im Lumbalbereich abstützt und einen guten seitlichen Halt bietet.

Sitzfläche

Die Sitzfläche ist im vorderen Bereich stark abgerundet, um einen Blutstau in den Oberschenkeln zu verhindern. Der Drehpunkt der Sitzflächenneigung liegt im vorderen Bereich, um bei der Synchronbewegung von Sitz und Rücken nicht den Bodenkontakt zu verlieren.

Armlehnen

serienmässig mit festen Armlehnen mit Polsterauflage.

Schaum

Kaltformschaum mit Dracon Flies auf Polsterplatte. FCKW frei! Der Schaum ist schwer entflammbar nach DIN 75200.

Polsterung

Exklusive legere Kissenpolsterung, mit 10 mm Dracon Watte unterlegt. Die Bezüge werden lose auf atmungsaktiven, offenporigen Formschaum gepolstert. Hierdurch ist die Atmungsfähigkeit u. Dampfdurchlässigkeit gewährleistet. Durch die hochwertige Polsterung kann kein Hitzestau im Stuhl entstehen (Bioklima wird verbessert).

Kunststoffe

Die Kunststoffe sind gekennzeichnet und können recycelt werden. Die Farben sind ohne Schwermetalle.

Designer

Design: SITAG

Normen

Drehstuhlprogramm nach DIN EN 1335