

design made in germany

Wilkhahn

Solis.

Programm 190



Solis

Design: wiege

Modell 194/41

Hoher Rücken mit integrierter
Kopfstütze, Rückenhöhen-
und Sitztiefeinstellung, Gestell
silber seidenmatt beschichtet

Solis. Einfach sitzen.

Je komplexer unsere Arbeitswelt wird, je höher die Anforderungen und je anspruchsvoller die Aufgaben sind, desto wichtiger werden Lösungen, die das Leben auf ganz selbstverständliche Weise erleichtern.

Einfachheit in der Gestaltung, Einfachheit in der Bedienung und Einfachheit in der ergonomischen Anpassung sind Grundvoraussetzungen dafür, dass sich die Menschen auf ihre eigentliche Aufgabe konzentrieren können. Schließlich ist das gesunde Sitzen das Letzte, worüber sich die Menschen bei der Arbeit Gedanken machen sollten.

„Einfach sitzen“ wurde deshalb zur Leitidee bei der Entwicklung des Bürostuhlprogramms Solis. Um einen Stuhl zu gestalten, der die vielfältigen und komplexen Anforderungen an einen Bürostuhl auf denkbar einfache Art und Weise erfüllt. Der Gestalter und Architekten ebenso überzeugt wie Personalchefs oder Betriebsärzte, Facilitymanager oder Nutzer.



Solis. Einfach in Form.

Gestalter wissen seit jeher um die Zusammenhänge von Reizfülle und Ablenkung. Räume für geistige Konzentration haben jedenfalls nichts mit der willkürlichen und zufälligen Formen- und Farbenvielfalt zu tun, die in die heutige Bürowelt eingezogen ist. Deshalb sind homogene Flächen, klare Körper und parallele Linienführung nicht nur eine Frage des Geschmacks, sondern auch der Produktivität.



Eigenständig und reduziert:
Flächige Anmutung und lineare
Gestaltung schaffen visuelle Ruhe
und Ordnung – und damit Raum für
Konzentration und Entspannung.



Obwohl Solis für alle denkbaren
Anforderungen an einen Bürostuhl
ausgerüstet werden kann, ist er
konsequent einfach gestaltet.
Sitzfläche, Arm- und Rückenlehnen
beschreiben klare Linien und
Winkel.

Die in Büros dominanten
Frontal- und Rückansich-
ten der Rückenlehnen
folgen klaren, architek-
tonischen Prinzipien.







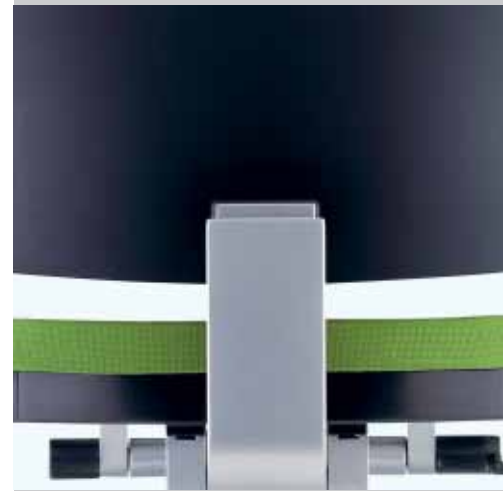
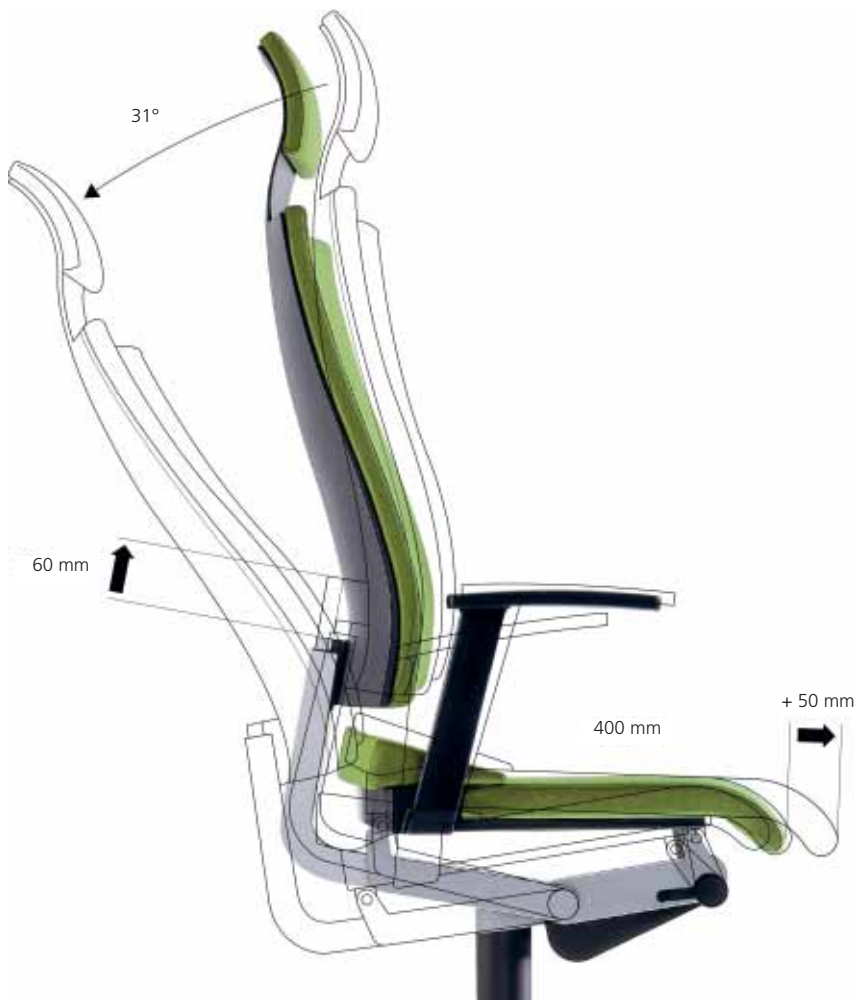
Vereinfachung, Durchschaubarkeit und Klarheit zu vermitteln, gehört heute zu den wichtigen Führungsaufgaben. Wie schön und hilfreich, wenn solche Führungsqualitäten in der Gestaltung sichtbar werden! Deshalb ist Solis als Programmfamilie konzipiert, die den Einsatz im gesamten Unternehmen ermöglicht. Unterschiedliche Rückenhöhen und -ausführungen erlauben die differenzierte Abstimmung auf Organisations- und Gestaltungskonzepte.



Solis. Einfach intuitiv.

Das Zusammenspiel von flexiblen, ergonomisch geformten Schalen mit einer neuartigen Synchronautomatik erlaubt die Abstützung in vielen Sitzhaltungen und eröffnet einen beispielhaften Bewegungskomfort. Ob aufrecht sitzen oder entspannt relaxen, der weite Öffnungswinkel mit der speziell angepassten Kinematik sorgt im Wechsel zwischen Konzentration und Bewegung für effizientes Arbeiten und Gesundheit gleichermaßen. Innovative Detaillösungen garantieren, dass sich der Sitz vollautomatisch den Bewegungsabläufen anpasst, etwa durch das bewegungssynchrone Absenken der Sitzvorderkante.

Hinsetzen, Höhe und Gewicht einstellen – fertig! Alles andere macht Solis buchstäblich von selbst und animiert damit zum häufigen Haltungswechsel, der heute von allen Ergonomen gefordert wird.



Einstelloptionen machen nur dann Sinn, wenn sie deutlich erkennbar und intuitiv bedienbar sind. Bei Modellen mit höheneinstellbarem Rücken ist daher der Rückenträger sichtbar als ausziehbares Teleskop ausgebildet. Die Höhe wird im Sitzen durch einfaches Umfassen und Hochschieben der Rückenlehne eingestellt. Sieben Rasterstufen auf 60mm ermöglichen eine feinstufige Anpassung der integrierten Lordosestütze.

Gleiches gilt für die Sitztiefeinstellung: Die Sitzfläche wird deutlich sichtbar unter dem Sitzkeil geführt und ist ebenfalls kinderleicht anzupassen: Sitzfläche entlasten, Vorderkante anheben und einfach ausziehen oder einschieben. Dieses Prinzip sorgt für eine echte Sitztiefeverlängerung oder -verkürzung (400–450 mm) gegenüber der Normtiefe. – Und die Beckenstütze bleibt dabei immer in der richtigen Position zur Rückenlehne.



Solis.

Technische Einzelheiten.

Funktion

Drehstühle mit Synchronautomatik: Sitz- und Rückenneigung passen sich jeder Sitzhaltung des Benutzers selbsttätig an. Beim Zurücklehnen nimmt die stützende Federkraft proportional zu, die Sitzflächenvorderkante senkt sich synchron zum Bewegungsablauf ab.

Der Benutzer kann die Federhärte per Kurbel stufenlos einstellen. Rückenlehnenneigung durch Tastendruck in elf Positionen arretierbar. Stufenlose SitzhöhenEinstellung bei Drehstühlen durch Gasdruckfeder nach DIN EN 4550. Optionale RückenhöhenEinstellung in sieben Rasterpositionen um 60 mm und SitztiefeEinstellung von 400–450 mm. Besprechungs-/Besucherstühle mit Synchronautomatik, jedoch ohne stufenlose HöhenEinstellung.

Gestell

Fünfarmiges Fußkreuz aus Aluminiumdruckguss, beschichtet, poliert oder glanzverchromt. Lastabhängig gebremste Doppellenkrollen aus schwarz-grauem Polyamid mit integriertem Stoßschutz nach DIN EN 12529 als Standardausführung für Teppichböden; mit grauem Laufbelag aus Polyurethan für harte Böden. Rollen auf Wunsch elektrisch leitfähig. Schwarz-graue Polyamid-Gleiter als Standardausführung für Teppichböden, mit Polyurethan-Gleitern für harte Böden. Rückenträger, Schwenkebel und -arme, Sitzträger und Mechanikgehäuse aus Aluminiumdruckguss. Mechanik-Abdeckung aus Kunststoff, schwarz-grau durchgefärbt. Gestellausführungen siehe Tabelle rechts.

Sitz

Sitzschale aus Polypropylen, schwarz-grau durchgefärbt, mit integrierter Beckenstütze (Sitzkeil). Polster: bezogenes Polyurethan-Formschaumteil. Bezug austauschbar.

SitztiefeEinstellung

Auf Wunsch individuell einstellbare Tiefe der Sitzfläche von 400–450 mm. Sitz verschiebt sich unter der feststehenden Beckenstütze, die dadurch immer in der ergonomisch richtigen Position verbleibt. Beckenstütze aus Polypropylen. Polster bezogenes Polyurethan-Formschaumteil.

Rücken

Rückenlehne aus schwarz-grau durchgefärbtem, zähelastischem Polyamid, auf Wunsch gepolstert mit bezogenem Polyurethan-Formschaumteil. Solis wird in zwei Rückenlehnenhöhen angeboten, die hohe Rückenlehne wahlweise mit Kopfstütze.

Kopfstütze

Kopfstütze in Verbindung mit hoher Rückenlehne aus schwarz-grau durchgefärbtem, zähelastischem Polyamid, mit bezogenem Polyurethan-Formschaumteil, farb- und materialgleich mit Sitz- und Rückenbezug.

Armlehnen

Standardarmlehnen aus, glasfaserverstärktem Polyamid, schwarz-grau durchgefärbt, optional als 3-D-Armlehnen, in der Höhe um 70 mm, in der Tiefe um 40 mm einstellbar und bis 15° nach innen schwenkbar. Auf Wunsch Armauflage mit Leder bezogenem Formschaumteil, bei Stoffbezug Leder 74/99 schwarz, bei Lederbezug entsprechend der Lederfarbe.

Normen

Die Solis Drehstühle entsprechen der Bürostuhlnorm DIN EN 1335, der ANSI/BIFMA X5.1 und weiteren internationalen Bürostuhlnormen. Je nach Ausstattung erfüllen sie die Anforderungen für die Klassen A oder B der Bürostuhlnorm DIN EN 1335.

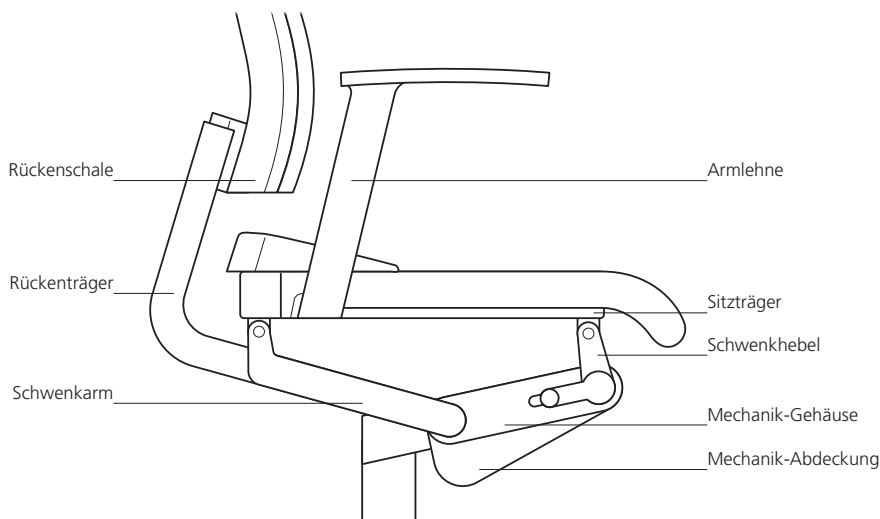


Sicherheitszeugnis (LGA Nürnberg)

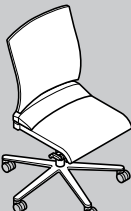
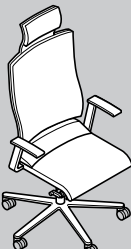
Die Solis-Drehstühle erfüllen die Anforderungen des „Ergonomie geprüft“-Zeichens.



Technische Änderungen vorbehalten.



Solis. Modelle und Ausstattung.

				
	190/1	190/4	192/41	
				
	191/1	191/4	193/41	194/41
Fußkreuz				
Silber seidenmatt beschichtet	●	●	●	●
Schwarz-grau beschichtet	●	●	●	●
Alu poliert	●	●	●	●
glanzverchromt	●	●	●	●
Sitz und Rücken				
Sitz gepolstert, Rückenschale ungepolstert	●	●		
Sitz und Rückenschale gepolstert	○	○	●	●
Rückenhöhereinstellung	○ 191/1	○ 191/4	○ 193/41	○
Sitztiefeinstellung	○ 191/1	○ 191/4	○ 193/41	○
3-D-Armlehnen		○ 191/4	○ 193/41	○
3-D-Armlehnen mit Lederauflage		○ 191/4	○ 193/41	○
Bezug				
Stoff	●	●	●	●
Leder	○	○	○	○

- serienmäßig
○ optional

