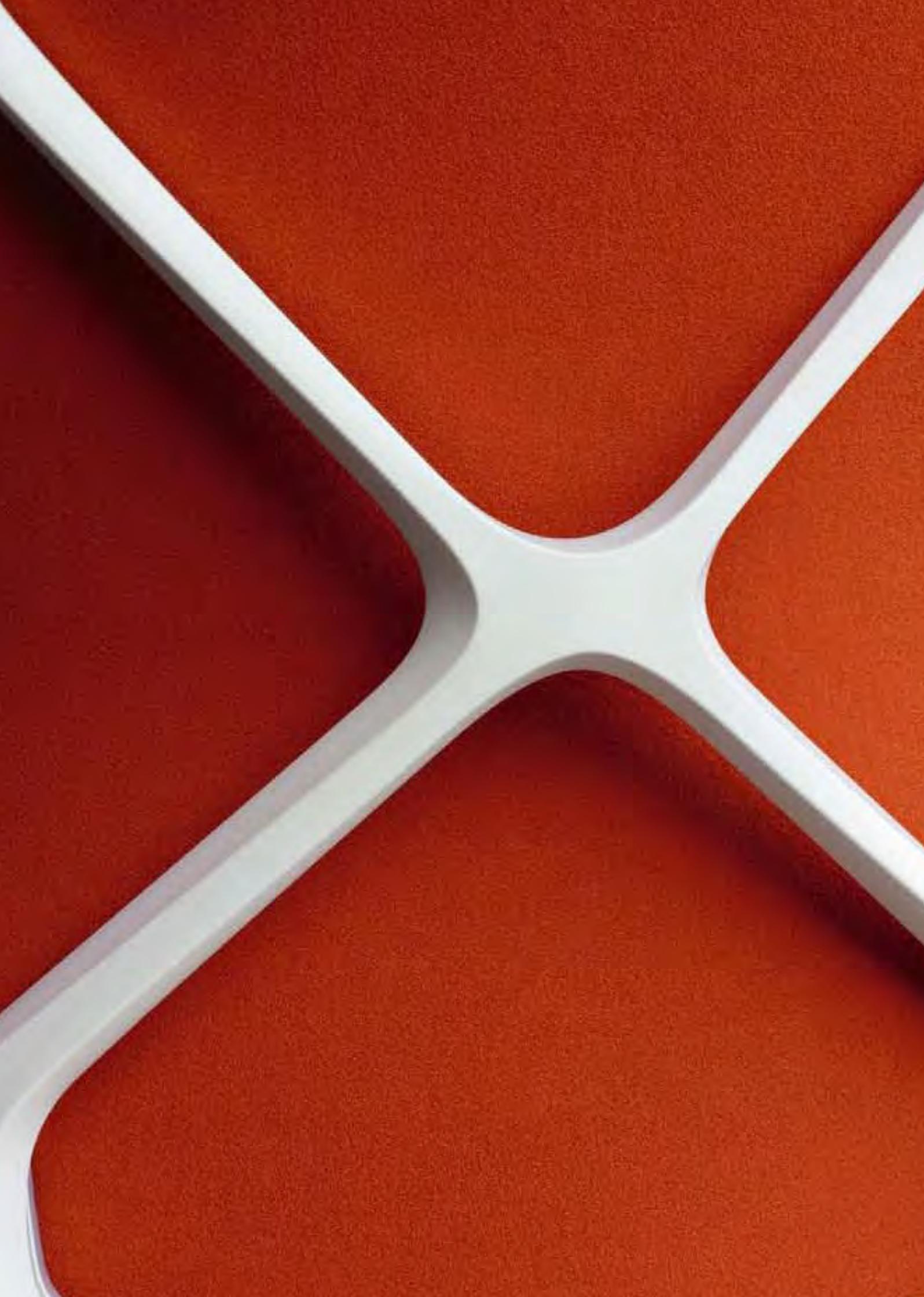


crossline





A close-up, artistic photograph of a modern office chair. The chair features a vibrant orange fabric upholstery on the seat and backrest, contrasted with a clean white plastic or metal frame. The lighting is soft and directional, highlighting the textures and curves of the chair's design. The background is a neutral, light-colored wall.

## Revolutionen sind nicht alltäglich. Aber wir arbeiten daran.

Als wir 1925 den ersten Drehstuhl mit Sitzfederung präsentierten, galt es als Revolution. Seitdem gehört es zum täglichen Anspruch von Sedus, Innovationen zu entwickeln, die den Arbeitsbereich noch komfortabler, noch ergonomischer und noch effektiver machen. Denn wir sind der Überzeugung: Nur wer sich im Büro wirklich wohlfühlt, kann volle Leistung erbringen.

Mit Sedus crossline stellen wir eine neue Generation von Bürostühlen vor, die alle bisherigen Maßstäbe von Ergonomie, Funktionalität und Sitzgefühl in den Schatten stellt. Eine Weltneuheit mit einzigartiger Zielvorgabe: dem Sitzenden nicht nur perfekten Halt und Dynamik, sondern auch Energie zu geben.

Design: Markus Dörner



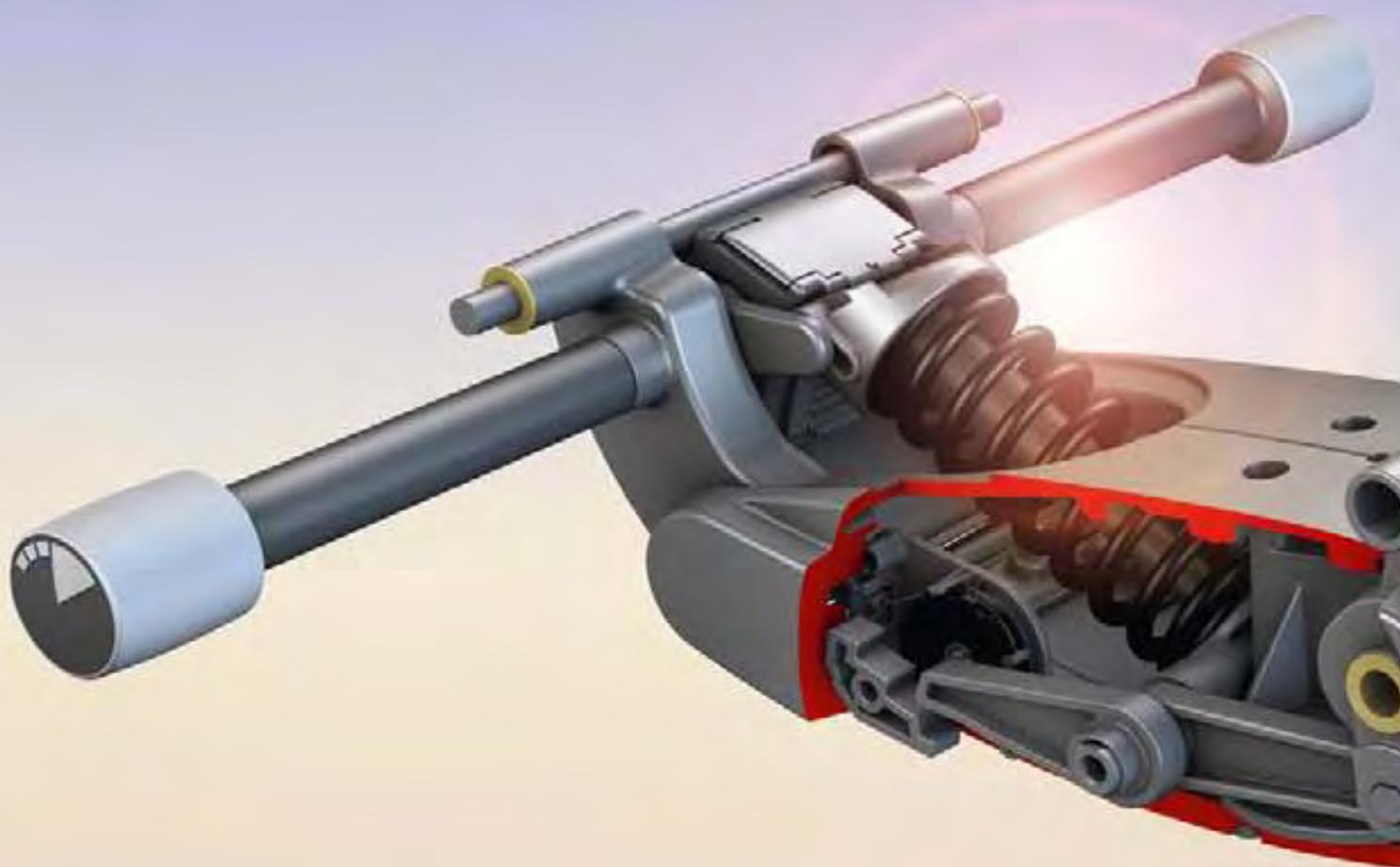


# Wer viel bewegen will, sollte erst einmal bequem sitzen.

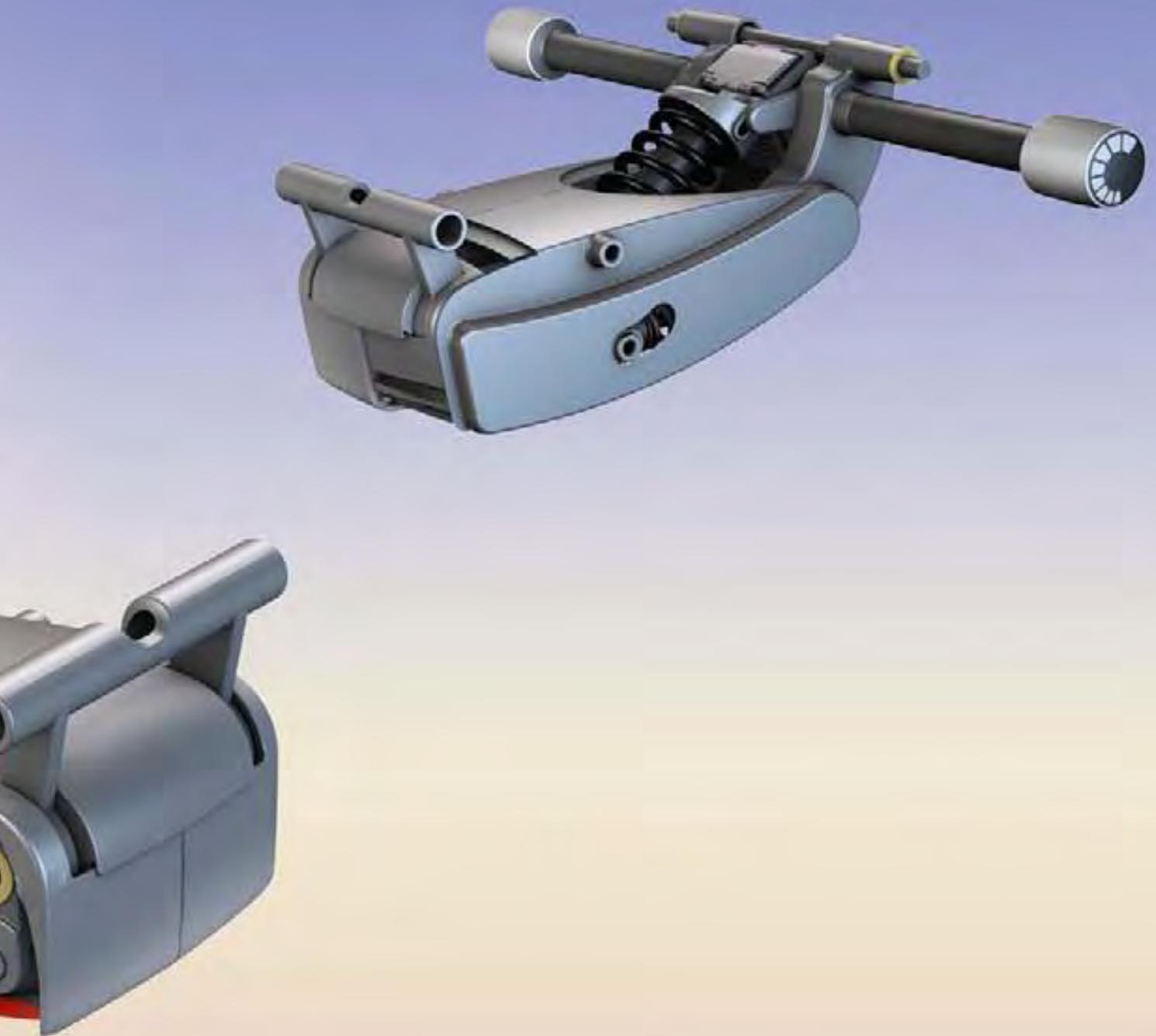
Arbeitszeit ist Lebenszeit. Viel zu schade, um sie auf einem schlechten Stuhl zu verbringen. Schließlich steht nicht nur die gute Laune auf dem Spiel, sondern auch die Gesundheit. Im Rücken stecken die Kraft und der Elan des menschlichen Körpers. Die Art, wie man sitzt, bestimmt in höchstem Maße unsere Arbeitsfreude und Energie.

Für Sedus crossline haben wir zusammen mit Wissenschaftlern, Ingenieuren und Designern ein Sitzsystem entwickelt, das die Dynamik des Körpers berücksichtigt.

Ein System, das sich dem Sitzenden anschmiegt, das Rückgrat stützt und sich der jeweiligen Haltung anpasst – ohne Bewegungen vorherzubestimmen oder zu beeinflussen. Ein System, das perfekten Halt gibt und gleichzeitig ein kräfteschonendes Arbeiten ermöglicht.



**Einmalig auf der Welt: die neue  
Similar-Plus-Mechanik von Sedus.**



Das Herzstück aller Sedus crossline Drehstühle ist die völlig neuartige Similar-Plus-Mechanik. In mehr als zwei Jahren Entwicklungszeit wurde diese Weltneuheit in Zusammenarbeit mit dem Lehrstuhl für Kinematik in Chemnitz entwickelt. Die Ergebnisse sind revolutionär: Dort, wo andere

Lehnen den Kontakt zum Rücken verlieren, schmiegt sich dieses System wohltuend an und unterstützt aktiv die Rückenmuskulatur. Die Wirkung ist ein unglaublich ausgewogenes Sitzgefühl mit gleichmäßigen Bewegungsabläufen und perfekter Balance.

**Gut, wenn die Form der Funktion folgt. Bei Sedus crossline folgt sie sogar der Sitzposition.**

Ihren Namen verdanken die Sedus crossline Modelle der markanten kreuzförmigen Rückenlehne. Der dynamische Lehnrahmen ist über Drehpunkte mit dem flexiblen Polsterelement verbunden. So markant wie das Design sind auch die Auswirkungen: maximale Bewegungsfreiheit, größtmöglicher Halt und höchster Komfort. Außerdem passt sich das crossline Rückenlehnen-system permanent den Rückenbewegungen an. Und entfaltet so seine hervorragenden Stützeigenschaften in jeder Arbeitshaltung.





**Das kann nur crossline:** Durch Aufhängung mittels oberem Drehgelenk und Gleitlager im unteren Bereich reagiert die Lehnenkonstruktion sensibel auf jede Bewegung. In Kombination mit der Similar-Plus-Mechanik verhindert sie gleichzeitig den lästigen „Hemdschiebeeffect“.



**Je nach Neigung: die neue Anschlagdynamik.**

Eine Innovation für sich ist die Anschlagbegrenzung der crossline Rückenlehne. Sie bietet Einstellungsmöglichkeiten von der Arretierung bis zur flexiblen Neigung: wahlweise bis 11, 22 oder 32 Grad. Dabei bleibt die Lehne bis zu dem gewünschten Neigungswinkel voll beweglich. Das bedeutet: viel komfortabler Bewegungsfreiraum bei gleichzeitig individuell wählbaren Rückenpositionen.

Drehstühle mit stoffbezogener, hoher Rückenlehne können mit einem abnehmbaren Nackenschutz aus schwarzem Leder ausgestattet werden.



Höhenverstellbare Lordosenstütze – für optimalen Halt der Lendenwirbelsäule.

Die Multifunktionsarmlehnen sind in Höhe, Tiefe und Breite individuell einstellbar.

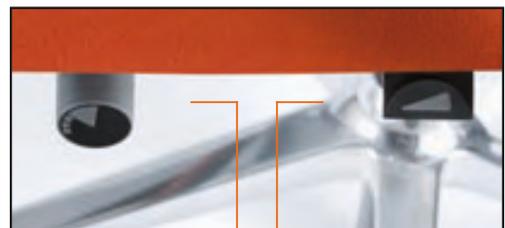


**Auf perfektes Sitzgefühl eingestellt.** Alle wichtigen Bedien- und Kontrollelemente sind in die Armlehne bzw. Sitzplatte von Sedus crossline integriert. Sie sind gut sichtbar platziert, haben eine angenehme Haptik und sind mit klaren Symbolen gekennzeichnet. Besonderen Wert haben wir auf die einfache, intuitive Benutzerführung gelegt. Jedes Bedienelement ist selbsterklärend und macht die individuelle Einstellung des Stuhls zum Kinderspiel.

Verstellbare Sitztiefe / Stellung des Sitzpolsters.

Einfache Höhenverstellung bis zur individuellen Sitzhöhe.

Anlehndruck verstärken/verringern für Nutzer von 50 bis 150 Kilo – mit der patentierten Schnellverstellung im Handumdrehen möglich.



Vorwählbare Öffnungswinkel 0, 11, 22 oder 32 Grad.

Neigung der Sitzfläche um 2 oder 4 Grad bis zur optimalen Position.



**Gut für den Rücken, gut für die Sinne.** Sedus crossline Drehstühle bestechen nicht nur durch innovative Technik, sondern auch durch das formschöne, durchdachte Design. Egal, ob modernes Großraumbüro oder kleine Büroeinheit – die elegante Formensprache der Sedus crossline Serie ist

in jeder Umgebung ein Blickfang. Die unterschiedlichen Farbkombinationen bieten vielfältige Möglichkeiten bei der Büroeinrichtung. Von dezent klassisch in eleganten Grau-, Schwarz- und Weißtönen bis farbig modern – den Gestaltungsideen sind keine Grenzen gesetzt.





**Revolutionäre Technik und vollendetes Design liegen bei Sedus crossline in der Familie.**



Die Sedus crossline Stühle im Überblick (v. l. n. r.):  
Drehstuhl mit hoher Rückenlehne, die eine komfortable Abstützung für den Nacken beinhaltet,  
Freischwinger als Konferenz- oder Besucherstuhl,  
Konferenzdrehstuhl mit hohem Sitzkomfort,  
Vierfußmodell mit und ohne Armlehnen sowie  
Drehstuhl mit mittelhoher Rückenlehne.



Alle Mitglieder der crossline Produktfamilie verfügen über unverkennbare Gemeinsamkeiten:

- höchste Produktqualität
- perfekt ausgewogenes Sitzgefühl
- sehr komfortable Sitz- und Lehnepolster
- Lehnepolster mit Kunststoffträgern, die aufgrund ihrer Linienführung weich fließend anmuten und zugleich Kraft und Stabilität spenden
- formschönes, individuelles Design





**Besucher werden sich wohlfühlen:** Die Sedus crossline Vierfußmodelle und Freischwinger eignen sich bestens zum Empfang von Gästen. Mit diesen Stühlen wird jedes Treffen zum Vergnügen. Auch längeres Sitzen ist wegen der

bequemen Polsterung kein Problem. Die Vierfußmodelle überzeugen besonders durch ihre einfache Stapelbarkeit, die Freischwinger durch ihre typische Beweglichkeit beim Zurücklehnen.

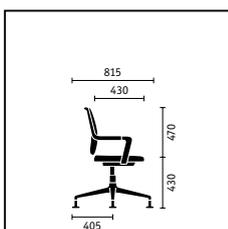
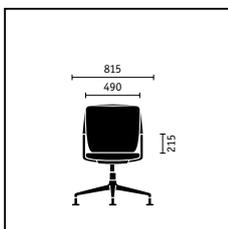
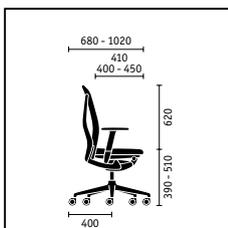
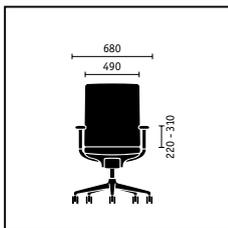
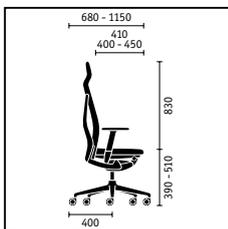
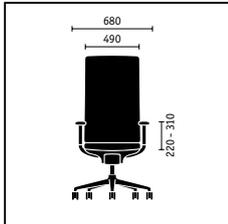






Hier ist Kunde König. Und Mitarbeiter auch. Der Konferenzraum ist Meeting Point und Aushängeschild eines jeden Unternehmens. Sedus crossline Konferenzdrehstühle zeichnen sich durch die haltgebende Struktur und leicht bewegliche Rückenlehne aus. Das sorgt für angenehmes Sitzen, auch über längere Zeiträume, ohne zu ermüden. Das ansprechende Design signalisiert eine willkommene und wertschätzende Atmosphäre.

# Die crossline Familie im Überblick:



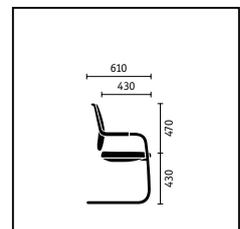
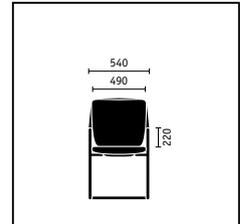
Drehstuhl mit hoher Rückenlehne



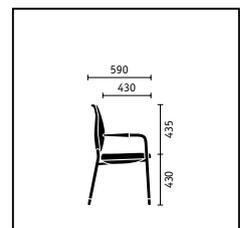
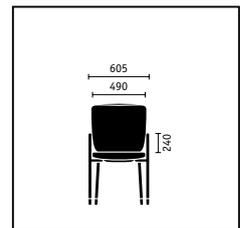
Drehstuhl mit mittelhoher Rückenlehne



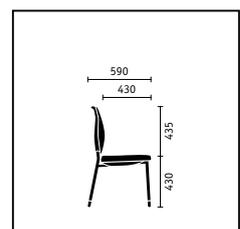
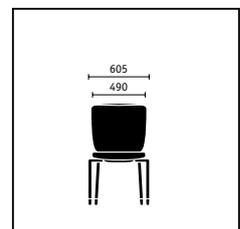
Konferenzdrehstuhl, wahlweise auf Gleitern oder Rollen



Freischwinger, optional stapelbar



Vierfußmodell mit Armlehnen, stapelbar



Vierfußmodell ohne Armlehnen, stapelbar

	Drehstuhl mit hoher Rückenlehne	Drehstuhl mit mittelhoher Rückenlehne	Konferenz- drehstuhl	Vier- fußmodell	Frei- schwinger
<b>Mechaniken</b>					
Similar-Plus-Mechanik	■	■			
Similar-Plus-Mechanik mit Sitzneigeverstellung um 4 Grad	□	□			
<b>Technik in der Rückenlehne</b>					
Öffnungswinkel vorwählbar (0, 11, 22, 32 Grad)	■	■			
Lordosenstütze höhenverstellbar (60 mm)	■	■			
Anlehndruck verstellbar	■	■			
Gefederte Rückenlehne mit vorgespanntem Polsteraufbau			■	■	■
<b>Sitzhöhenverstellung</b>					
Sedo-Lift-Mechanik	■	■			
Gasfeder	□	□			
Zentrale Sitztiefenfederung (nicht höhenverstellbar)			■		
Gasfeder mit mechanischer Tiefenfederung			□		
Rückstellautomatik (Sitzhöhe nicht einstellbar)			□		
<b>Fußvarianten</b>					
Aluminiumfuß in schwarz pulverbeschichtet	■	■	■		
Aluminiumfuß in weißaluminium pulverbeschichtet	□	□	□		
Aluminiumfuß weiß pulverbeschichtet	□	□	□		
Aluminiumfuß poliert	□	□	□		
<b>Gestellvarianten</b>					
Stahlgestell in schwarz pulverbeschichtet				■	■
Stahlgestell in weißaluminium pulverbeschichtet				□	□
Stahlgestell verchromt				□	□
<b>Modellfarbe/Kunststoffteile</b>					
schwarz	■	■	■	■	■
weiß	□	□	□	□	□
<b>Armlehnenvarianten</b>					
Ohne Armlehnen	□	□		□	
3-D verstellbare Armlehnen mit Softtouchauflagen	■	■			
3-D verstellbare Armlehnen mit Gelaufagen	□	□			
3-D verstellbare Armlehnen mit Lederauflagen	□	□			
Aluminiumarmlehnen mit Kunststoffauflagen			■		
Aluminiumarmlehnen mit Lederauflagen			□		
Stahlarmlehnen mit Kunststoffauflagen				■	■
Stahlarmlehnen mit Lederauflagen					□
<b>Ausstattungen</b>					
Nackenstütze in Stuhllehne integriert	■				
Nackenschutz in schwarzem Leder	□				
Abweichender Bezug für Lehnenpolster	□	□	□	□	□
Schiebesitz (60 mm)	□	□			
Harte Rollen für weichen Boden	■	■	□		
Weiche Rollen für harten Boden	□	□	□		
Kunststoffgleiter			■	■	□
Filzgleiter			□	□	□
Stapelbar (bis zu 5 Modelle)				■	□

□ optional ■ serienmäßig

# Qualität, auf die man sich verlassen kann – durch anspruchsvolle Prüfverfahren über den Standards.

Durch eine Vielzahl von Prüfungen werden die Bauteile und fertigen Stühle auf die Tauglichkeit im harten Arbeitsalltag getestet. Denn nicht umsonst zählen Sedus Drehstühle seit Jahren zu den verlässlichsten der Welt. Für die Überprüfung eines neuen Drehstuhlmodells müssen z. B. bis zu 70 unterschiedliche Tests durchgeführt werden. Für Besucherstühle wie Freischwinger oder Vierfußmodelle sind immerhin bis zu 20 Prüfungen

durchzuführen. Die Prüfungen erfolgen nach genauen Sedus Vorgaben, EN1335 (Europa) und ANSI/BIFMA X5.1 (USA) im hauseigenen, akkreditierten Prüflabor. Für die Überprüfung der Gebrauchstauglichkeit und Sicherheit werden gegenüber den GS-Anforderungen (EN 1335) deutlich höhere Anforderungen gestellt. Kräfte, Belastungsdauer und Anzahl der Prüfzyklen liegen bei Sedus generell über der Normvorgabe.

**Gepflegt und empfohlen:** Aktion Gesunder Rücken [www.agr-ev.de](http://www.agr-ev.de), Quality Office [www.quality-office.org](http://www.quality-office.org)



**Mit Leidenschaft bei der Arbeit.  
Mit dem Herzen bei der Umwelt.**



Ökologie und Umweltschutz gehören bei Sedus zur täglich gelebten Unternehmensphilosophie. Das schließt unsere Arbeitsprozesse, unseren Anspruch an Lieferanten sowie den Umgang mit Materialien mit ein. Wir sind der Meinung, dass neben ressourcenschonender Arbeitsweise, recyclingorientierter Produktgestaltung, Verwendung ökologisch getesteter Materialien und energiebewusster Ferti-

gung vor allem eines zählt: die Qualität der Produkte. Denn nichts ist besser für die Umwelt als die Langlebigkeit eines Produkts. Deshalb haben wir unsere internen Prüfungen und Richtlinien noch strenger angesetzt als die gesetzlichen Normen. Und deshalb kann man sich bei allen Sedus Stühlen auf höchste Produktqualität, Langlebigkeit und einfachen Austausch von Verschleißteilen verlassen.



[www.sedus.com](http://www.sedus.com)