



attivo

Stuhlsystem

Design Michele De Lucchi

Neu!
Die doppelte Verführung
zu mehr Beweglichkeit:

dynamicSWING®

AIRcomfortPAD

A man in a white shirt and tie is shown in profile, talking on a mobile phone. He is sitting in a chair, and the background is heavily blurred, suggesting motion or a fast-paced environment. The overall color scheme is monochromatic, with shades of blue and grey.

attivo

Vereint Ergonomie und Design. Träger des Gütesiegels „Ergonomie-geprüft“. Gewinner begerhter Designauszeichnungen. Edles Material, höchste Qualität. Jetzt ergänzend zur Synchronmechanik mit der neuen Sitztechnologie dynamicSWING® und dem AIRcomfortPAD. Für aktiv-gesundes Sitzen!



Industrie-
Forum
Design
Hannover



Design Michele De Lucchi und Gerhard Reichert (links)



Balancieren Sie sich gesund!

attivo

Arbeiten am Bildschirm erfordert immer mehr Sitzzeiten bei immer weniger Bewegung. Möglichst oft die Sitzposition wechseln, zwischendurch mal nach hinten lehnen, aufstehen oder Gymnastik im Sitzen machen – alles schön und gut. Aber nicht genug!

Schlüsselidee war, einen Stuhl zu entwickeln, der nicht nur die Bewegungen des Körpers passiv mitmacht, sondern aktiv zu mehr Bewegung herausfordert. Und dies nicht nur zwischendurch, sondern kontinuierlich. Ein Stuhl, in dem und mit dem man sich immer wieder bewegt.

- > Aktive Herausforderung zu mehr Bewegung
- > Sitzfläche dynamisch entkoppelt
- > Immer wieder leichtes Ausbalancieren
- > „Schwingender“ Wechsel von An- und Entspannung
- > Zahlreiche Muskelgruppen in Bewegung
- > Spürbar von den Beinen bis zum Nacken

So wie eine Hand den Stab – so balanciert das Becken die Wirbelsäule. Mit dieser „Fingerübung“ zum Nachmachen eröffnet sich das Kernprinzip der neuen Qualität des Sitzens: Bewegtes Sitzen durch permanent leichtes Balancieren!

Fordert und fördert die aktive Bewegung.

Neu! Die optionale Balance-Automatik dynamicSWING® revolutioniert das Sitzen!

Aus der Praxis heraus entwickelt mit namhaften Ergonomen und Arbeitsmedizinern.

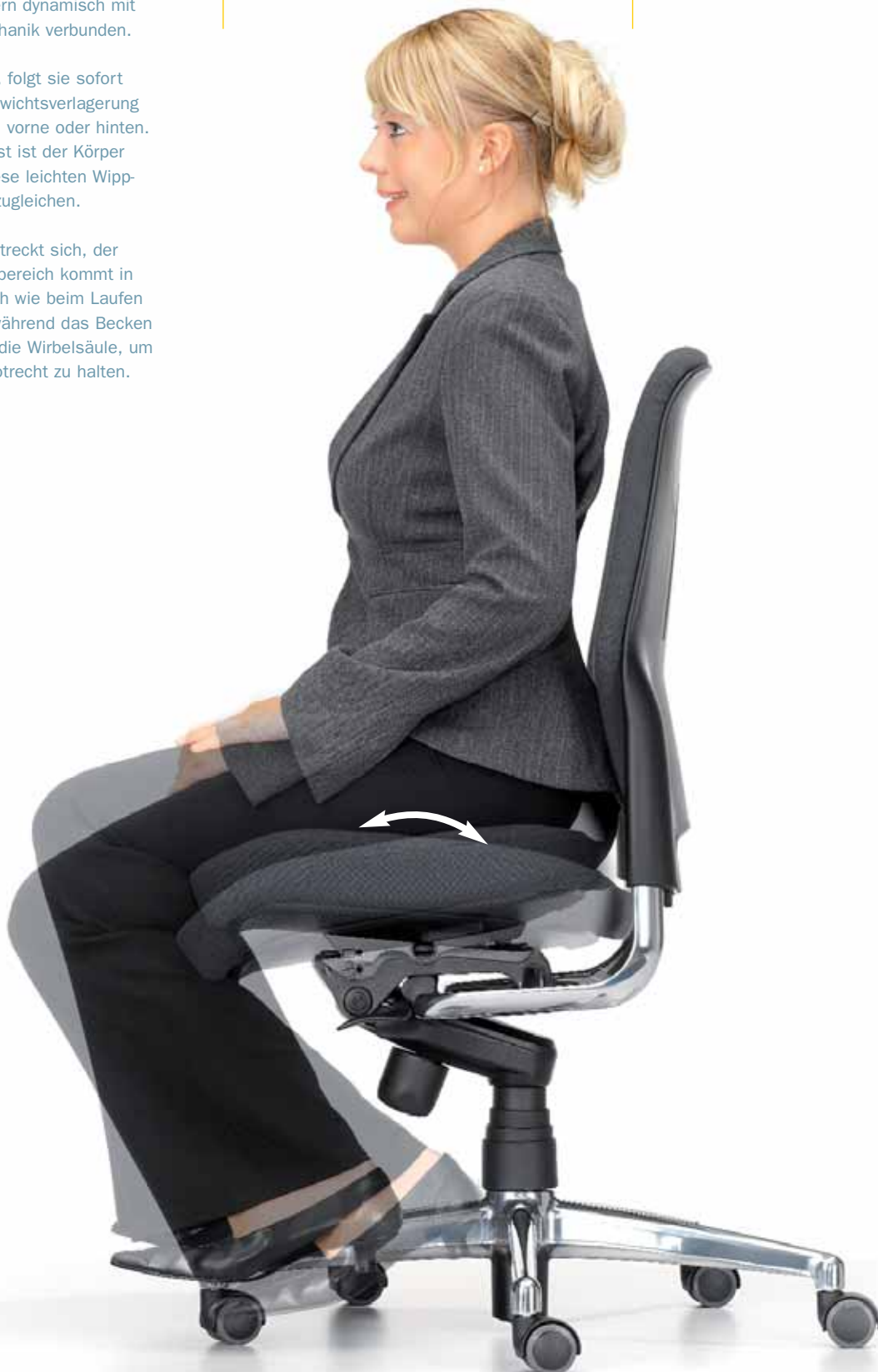
Der Clou: Die Sitzfläche selbst ist nicht starr, sondern dynamisch mit der Synchronmechanik verbunden.

Nimmt man Platz, folgt sie sofort sensibel jeder Gewichtsverlagerung des Körpers nach vorne oder hinten. Und wie von selbst ist der Körper jetzt bestrebt, diese leichten Wippbewegungen auszugleichen.

Die Wirbelsäule streckt sich, der Becken- und Hüftbereich kommt in Bewegung. Ähnlich wie beim Laufen bewegt sich fortwährend das Becken und „balanciert“ die Wirbelsäule, um den Oberkörper lotrecht zu halten.

Dieses „Auspendeln“ beim Sitzen bewirkt einen ständigen Wechsel zwischen leichter An- und Entspannung zahlreicher Muskelgruppen – von den Beinen über Becken, Lenden und Rücken bis zum Nacken.

Mensch und Stuhl führen so einen interaktiven Dialog, „spielen“ miteinander. Das aktiviert und hält Kreislauf, Stoffwechsel und Bandscheiben in Schwung.



Der Stuhl, der den Bewegungen auch passiv folgt.

- > **Gesund sitzen in jeder Arbeitshaltung**
- > **Unterstützung von Konzentration und Entspannung**

Die Balance-Automatik **dynamicSWING®** ergänzt entscheidend die dynamische Wirkung der serienmäßigen Synchronmechanik, bei der Sitz und Rücken-

lehne den Bewegungen von **Becken und Rücken folgen** und sie **gleichzeitig anatomisch richtig abstützen**.



Beugt man sich beim Sitzen weit nach vorn – z. B. um den Telefonhörer zu greifen – neigt sich die Sitzfläche automatisch um mehrere Grad vorn nach unten. Das vermindert den Druck auf die Unterseite der Oberschenkel, der Blutkreislauf bleibt besser im Fluss.



Für eine Entspannung bei entspannter Arbeitshaltung neigen sich die Sitzfläche und die Rückenlehne nach hinten.



Beim aufrecht-konzentrierten Sitzen bewegt sich die Sitzfläche zurück in die waagerechte Position und fordert wieder zum „Ausbalancieren“ auf. In dieser Sitzposition entlasten die Armlehnen die Arme bei der Tastaturarbeit durch komfortable Abstützung der Ellenbogen.

Beim weit entspannten Zurücklehnen und Strecken der Beine bewegt sich die Sitzfläche an der Vorderkante zudem wieder etwas nach unten – der Körperwinkel öffnet sich noch weiter und man kann sich so richtig „durchstrecken“. Ganz ohne Kantendruck des Sitzes unter den Oberschenkeln.





Individuelle Lordosenstütze optional.

Weitere Optionen stehen zur Verfügung. So gibt es die Rückenlehne auch mit noch stärkerer Lordosenstütze, deren Wölbung sich individuell durch das Aufpumpen mit Luft vergrößern oder verkleinern lässt.

Neu! Integriertes AIRcomfortPAD optional.

Wie die innovative Balance-Automatik **dynamicSWING®** animiert auch diese neue Technologie zu mehr Bewegung.

Beim Zurücklehnen passt sich die Oberfläche sofort an die Rückenkontur an und stützt so Wirbelsäule, Lenden- und Schulterbereich ideal ab. Gleichzeitig verspürt man einen sich bei jeder Bewegung verändernden Gegendruck. Wirbelsäule und Kissen „spielen“ miteinander. Ein Wohlfühleffekt mit der physiologischen Wirkung einer sanften Massage! Beim entspannten Zurücklehnen neigt sich die Rückenlehne weit nach hinten und durch das Luftkissen kann man sich jetzt noch weiter und besser überstrecken.

Über einen Pumpball kann das Kissen mit mehr oder weniger Luft – ganz nach eigenem Wohlfühlempfinden – befüllt werden.

Übrigens: Das AIRcomfortPAD gibt es optional auch für die voll umpolsterten Freischwinger Besucher- und Konferenzsessel *attivo* 484 – siehe Seite 19.



- > **Flexibler Gegendruck animiert zur Bewegung**
- > **Sanfter Massageeffekt**
- > **Besonders wirksam bei weit entspanntem Strecken**





Büroarchitektur individuell.

attivo

Der Bürostuhl mit Charakter.
So individuell wie seine Besitzer.
Den *attivo* gibt es in einer breiten Modellpalette mit vielen Material- und Farbkombinationen sowie funktionellen Ausstattungsvarianten.



Schöne Schale, bester Halt

- Sportlich schlanke, anatomisch ausgeformte Kunststoffrückenschale, schwarz
- Alternativ mit Rückenschale aus Formholz in Buche natur
- Varianten mit Vollpolster, Spiegelpolster oder Netzgewebe
- Grundsätzlich mit Synchronmechanik für aktiv-dynamisches Sitzen

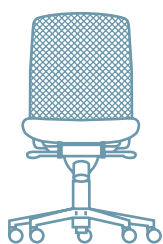
Armlehnen in Varianten

- Harmonische Ringarmlehne
- Dynamische Segmentarmlehne
- Ergonomische, verstellbare Multifunktions-Armlehne

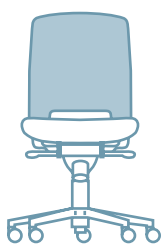


Farbige Vielfalt

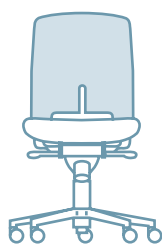
- Armlehnen und Bedienelemente, schwarz
- Fußkreuz aus Polyamid, schwarz
- Fußkreuz aus Aluminium, glanzpoliert oder hochglanzverchromt
- Bezugsmaterialien in zahlreichen Variationen
- Formholz-Rückenlehne auch gebeizt in Kirsche oder schwarz



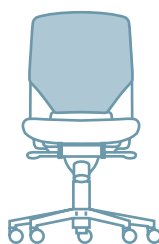
attivo 486
Rückenlehnenrahmen mit Netzgewebe



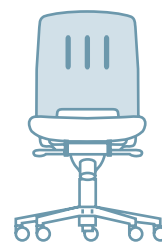
attivo 484
Rückenlehne Kunststoff mit Vollpolster.
Optional mit **AIRcomfortPAD**



attivo 485
Rückenlehne aus Formholz, auch mit Spiegelpolster



attivo 484
Rückenlehne Kunststoff mit Spiegelpolster



attivo 484
Rückenlehne Kunststoff



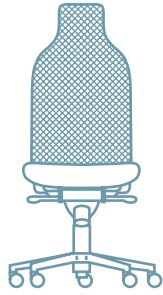
Chefsache.

attivo

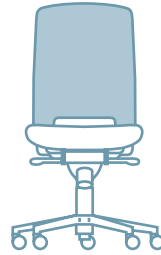
In der Management-Version zeigt sich der *attivo* optisch besonders ausdrucksstark. Mit höherer Komfort-Rückenlehne. Und mit edlen, aufgesetzten Kedernähten bei Sitz- und Rückenpolstern. Wahlweise auch mit netzbespannter Rückenlehne und integrierter Kopfstütze.



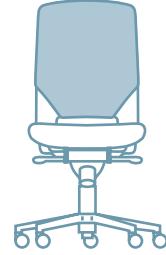
- Fußkreuz, Rückenlehnenbügel, schwarz, optional Aluminium glanzpoliert oder hochglanzverchromt
- Armlehnen wahlweise mit Lederauflage (außer Multifunktions-Armlehne)
- Führungen der Formholz-Rückenlehne Aluminium glanzpoliert oder hochglanzverchromt



attivo 489
Rückenlehn-
rahmen mit
Netzgewebe



attivo 488
Rückenlehne mit
Vollpolster.
Optional mit
AIRcomfortPAD



attivo 488
Rückenlehne aus
Formholz mit
Spiegelpolster



Langzeit-Qualität.

attivo

Der *attivo* besitzt eine beispielhafte Material- und Verarbeitungsqualität. Auf höchste Beanspruchung und Langzeitnutzen ausgelegt. Hinzu kommt, dass der *attivo* konsequent nach dem Baukastenprinzip und ökologischen Grundsätzen konstruiert ist. Wenig Teile, viel System. So lassen sich die Polster und Bezüge leicht erneuern, Armlehnen auch nachträglich anbringen oder lösen, Baugruppen einfach austauschen. Und am Ende eines langen Stuhllebens können die Materialien sortenrein getrennt und dem Recyclingkreislauf zugeführt werden.



Fußkreuz

- Wahlweise aus glanzpoliertem oder hochglanzverchromtem Aluminium-Druckguss oder aus glasfaserverstärktem Polyamid mit strukturierter Oberfläche, schwarz RAL 9011, Belastungsfähigkeit 1.1 t gemäß BIFMA
- Mit – in unbelastetem Zustand – selbstbremsenden Rollen gegen unbeabsichtigtes Verschieben
- Serienmäßig mit Rollen RH für den Einsatz auf weichen Böden wie z. B. Teppich (durchgehend schwarz, mit hartem Rollenbelag und geringerem Rollwiderstand)
- Optional mit Rollen RW für den Einsatz auf harten Böden wie z. B. Fliesen oder Kunststoffbelag (schwarz mit hellgrauem Ring, mit weichem Rollenbelag und stärkerem Rollwiderstand)
- Optional beide Rollenausführungen auch mit größerem Rollendurchmesser 65 mm.



Untergestell

- Gasdruckfeder der höchsten Festigkeitsklasse 4 nach DIN 4550
- Robuste, mechanisch über Druckfeder funktionierende Synchronmechanik
- Optional nicht tragende Gasdruckfeder in separatem Tragrohr
- Optional mit Komfort-Tiefenfederung



Bedienelemente

- Alle Betätigungselemente für Sitzhöhe, Sitztiefe, Sitzneigung und Synchronmechanik sind bequem aus sitzender Position zu erreichen
- Feinjustierung des Gegendrucks der Rückenlehne über Drehknopf
- Ergonomisch geformte, haptisch angenehme Bedienelemente aus Kunststoff

Rückenschale

- Aus Polypropylen, schwarz RAL 9011
- Rückenlehnenbügel aus Aluminium pulverbeschichtet, glanzpoliert oder hochglanzverchromt
- Alternativ aus Formholz Buche natur, lackiert, auch farbig gebeizt in Kirsche oder schwarz, aufgesetzte Führungen für Rückenlehnenbügel aus Aluminium glanzpoliert oder hochglanzverchromt (Modelle 484)



Jackhalter

- Nur für Ausführung mit Spiegelpolster, Bügel glanzverchromt

Sitzschale

- Rippenverstärkt, aus Polypropylen

Polsterung

- Anatomisch ausgeformt, aus Kaltschaum, nicht verklebt, mit günstigen mikroklimatischen Eigenschaften

Bezüge

- Zahlreiche, hochbeanspruchbare Stoffe in unterschiedlichen Dessins sowie Leder (siehe aktuelle Kollektion)
- Nicht geklebt, nicht geklammert, sondern im C-GEX-Verfahren über Hohlsaum und Faden flexibel gespannt (außer Vollpolster-Versionen)

Kunststoffoberflächen

- Schwarz RAL 9011

Mechanik

- Schwarz RAL 9011



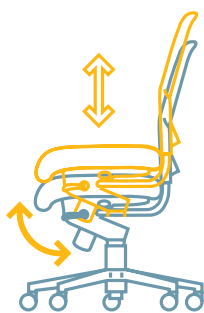
Ergonomie-Leistung.

Bisher hat man Sitzen nur so gesehen: Für jede Aufgabe die richtige Arbeitshaltung!
In ergonomisch gesunder Sitzposition bei permanenter Abstützung der Wirbelsäule, dazu die Möglichkeit, sich beim Sitzen viel zu bewegen – das muss ein Bürostuhl heute bieten.

Doch der *attivo* kann weitaus mehr: Mit der Balance-Automatik *dynamicSWING*[®] aktiviert er – besonders beim aufrechten Sitzen – ständig leichte Balance-Bewegungen im Becken-, Lenden- und Hüftbereich. So verführt er förmlich zur Bewegung!

attivo

Das sind beste Voraussetzungen für das Wohlbefinden am Arbeitsplatz und für die Erhaltung der Gesundheit. Der *attivo* besitzt alles, damit Menschen nahezu jeder Größe und Statur in neuer Dynamik mit mehr Bewegung – und deshalb gesünder – sitzen können.



Höhen-Leistung

Per Gasdruckfeder (Festigkeitsklasse 4 für höchste Sicherheit) ist die Sitzfläche stufenlos von 420 bis 530 mm in der Höhe einzustellen.



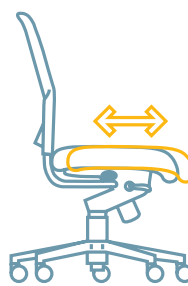
Bewegungs-Leistung

Durch die Synchronmechanik folgen Lehne (25°) und Sitzspiegel (15°) jeder Ihrer Körperbewegungen und stützen dabei die Wirbelsäule wohlthuend ab. Den gewünschten Gegendruck der Rückenlehne stellen Sie entsprechend dem Körpergewicht individuell ein. „Servolenkung“ für Ihren Körper.



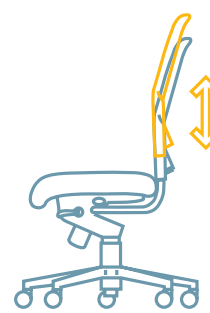
Neu! *dynamicSWING*[®]

Die optionale Balance-Automatik verführt zu mehr Bewegung beim Sitzen. Die Sitzfläche ist elastisch gelagert, reagiert sensibel auf jede Verlagerung des Körpergewichts und aktiviert so ständige leichte Balance-Bewegungen im Lenden-, Becken- und Hüftbereich. Außerdem senkt sich die Sitzvorderkante beim Vorbeugen und vermindert so den Druck auf die Unterseiten der Oberschenkel. Beim Aufrichten hebt sie sich wieder in die waagerechte Balance-Position an, beim weiten Zurücklehnen und Strecken senkt sich die Vorderkante für eine noch größere Öffnung des Körperwinkels.



Sitz-Leistung

Längere Oberschenkel brauchen mehr, kürzere weniger Auflagefläche im vorderen Bereich. Optional gibt es den *attivo* deshalb auch mit einer Sitztiefenverstellung, um den Sitz aus der Mittelposition um 3 cm nach vorn und 3 cm nach hinten zu verschieben.

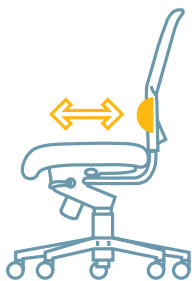


Rücken-Leistung

Die *attivo*-Rückenlehne stützt den Beckenkamm und die untere Hälfte der Lendenwirbelsäule, wodurch das physiologisch ungünstige Rückkippen des Beckens mit zwangsläufiger Rundrückenhaltung und Bandscheibenüberpressung verhindert wird. Die ausgeprägte Lehnenvorwölbung für die obere Lendenwirbelsäule füllt unterstützend die natürliche Lendenlordose aus. Entsprechend den unterschiedlichen Körpergrößen ist die Rückenlehne (Modelle 484) optional in der Höhe zu variieren und so punktgenau je nach Rückenmaßen einzustellen.

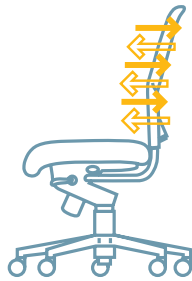
Richtig eingestellt für gesundes Sitzen.

Ein guter Bürodrehstuhl hat sich auf den Menschen einzustellen und nicht umgekehrt. Deshalb haben wir alles getan, um die Einstellmöglichkeiten und die Bedienung einfach und unkompliziert zu machen. Alle Bedienelemente sind bequem aus der sitzenden Position zu erreichen.



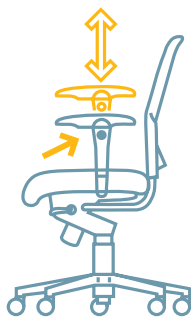
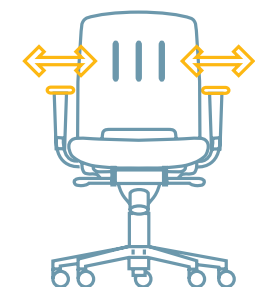
Stütz-Leistung

Modelle mit Spiegel- und Vollpolster können darüber hinaus eine „unsichtbare“ pneumatische Lordosenstütze erhalten, deren Wölbung sich individuell regulieren lässt.



Neu! AIRcomfortPAD

Optional sind die Vollpolster-Modelle mit einem großflächig integrierten Luftkissenpolster erhältlich, das zu mehr Bewegung auch im Rückenbereich animiert. Beim Zurücklehnen passt sich die Oberfläche sofort an die Rückenkontur an und stützt so Wirbelsäule, Lenden- und Schulterbereich ideal ab. Gleichzeitig verspürt man beim Balancieren und bei jeder Bewegung einen sich verändernden Gegendruck. Der Wohlfühleffekt und die physiologische Wirkung einer sanften Massage! Lehnt man sich zurück, kann man sich noch weiter und besser strecken.



Ergonomie-Leistung

Die formschöne Multifunktions-Armlehne ist höhen- und höhen- sowie in der Sitzbreite verschiebbar und seitlich nach innen oder außen schwenkbar. Dadurch lässt sie sich optimal auf den „Be-Sitzer“ des *attivo* einstellen. Er kann seine Ellenbogen beim Bedienen der Computertastatur punktuell aufliegen und dadurch das Gewicht der Arme fast vollständig auf die Armlehnen verlagern. Nacken und Schultern bleiben locker und entspannt.



Besucher- und Besprechungs-Programm.

attivo

Formal passend zu den Büro-drehstühlen gibt es *attivo* auch als Partnerstuhl für Besucher, für Besprechung und Konferenz. Mit den gleichen Sitz- und Rückenschalen. Als Freischwinger mit dem für diese Konstruktion charakteristischem Sitzkomfort oder mit 4-Fußgestell.



Gestell

- Flachovalstahlrohr 35 x 20 x 2 mm, glanzverchromt oder pulverbeschichtet, schwarz RAL 9011
- Als Freischwinger, optional mit Bodengleitern aus Kunststoff alternativ mit Filzauflage
- Als 4-Fußgestell, Fußstopfen aus Kunststoff, schwarz, optional mit Filzgleitern

Sitzteil/Armlehne

- Aus Kunststoff, schwarz RAL 9011

Modelle 484 und 485

- Mit oder ohne Armlehnen
- Als Freischwinger oder mit 4-Fußgestell



- In 5 Ausstattungsvarianten



attivo 485
Formholz-
rückenlehne



attivo 485
Formholzrücken-
lehne mit
Spiegelpolster



attivo 484
Kunststoff-
rückenlehne



attivo 484
Kunststoff-
rückenlehne mit
Spiegelpolster



attivo 484
Kunststoff-
rückenlehne mit
Vollpolster.
Optional mit
AIRcomfortPAD



mauser ®
SitzKultur

Mauser Sitzkultur GmbH & Co. KG
Erlengrund 3
D-34477 Twistetal-Berndorf

fon +49(0) 5631 50514-0
fax +49(0) 5631 50514-44

info@mauser-sitzkultur.com
www.mauser-sitzkultur.com

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

