

Wilkhahn

ON. Programm 170.





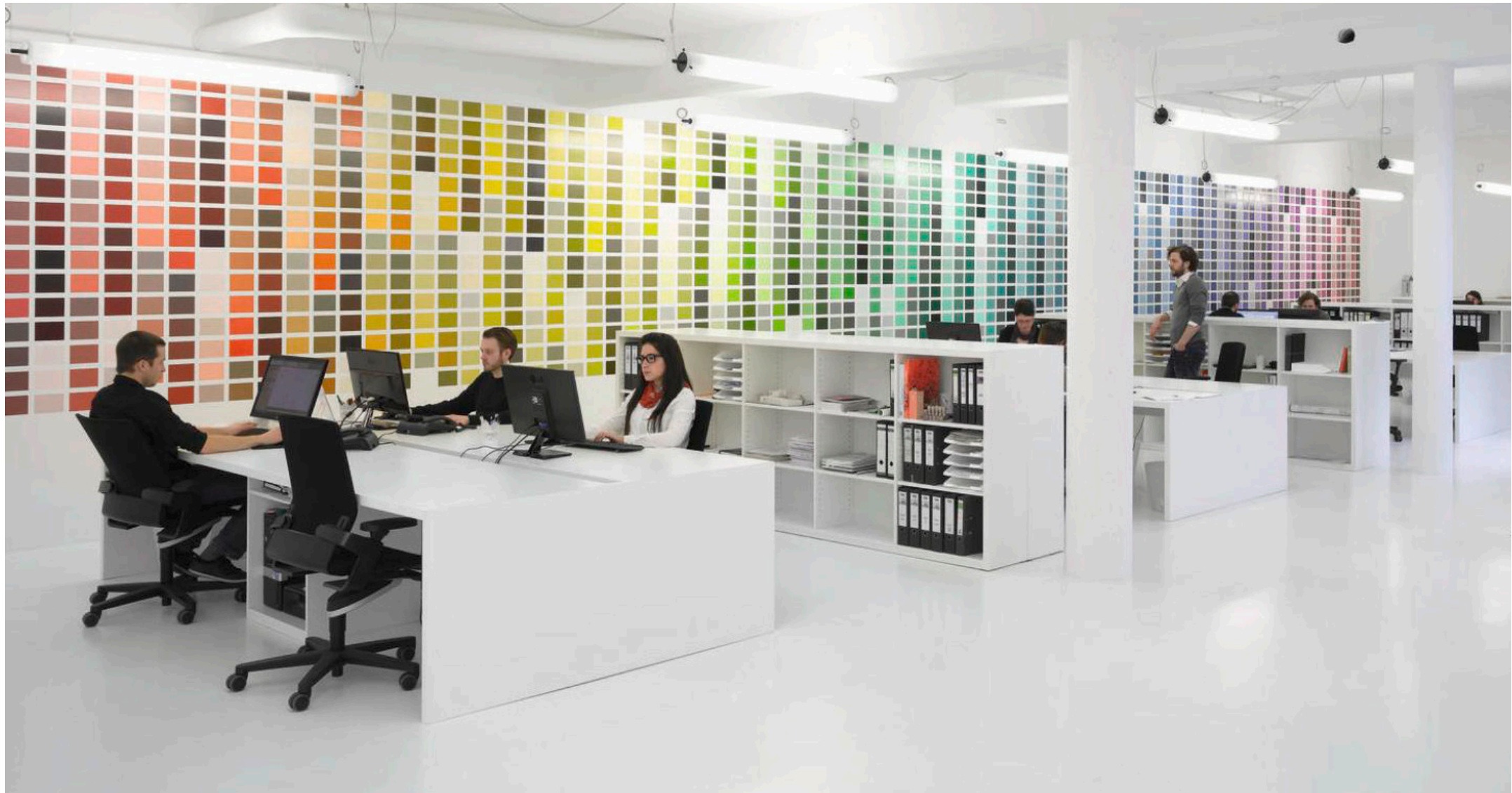
ON.

Seine Kinematik steht für den jüngsten Meilenstein in der Bürostuhlentwicklung: Mit der patentierten Trimension® ist es beim ON® erstmalig gelungen, eine perfekt mit dem Körper synchronisierte, dreidimensionale Beweglichkeit umzusetzen. Und das in einer äußerst hochwertigen Gestaltung und mit einer umfangreichen Programmfamilie, die kaum Wünsche offenlässt: Drei jeweils um 60 mm höhen-einstellbare Rückenhöhen (mittelhoch, hoch, hoch mit Kopfstütze), drei Polstervarianten (Fiberflex, Soft- und Managementpolsterung) und drei Varianten der 3-D-Armlehnen (Standard, Soft, Leder) bilden allein bei den Drehsesseln 27 Grundvarianten ...

Design: wiege

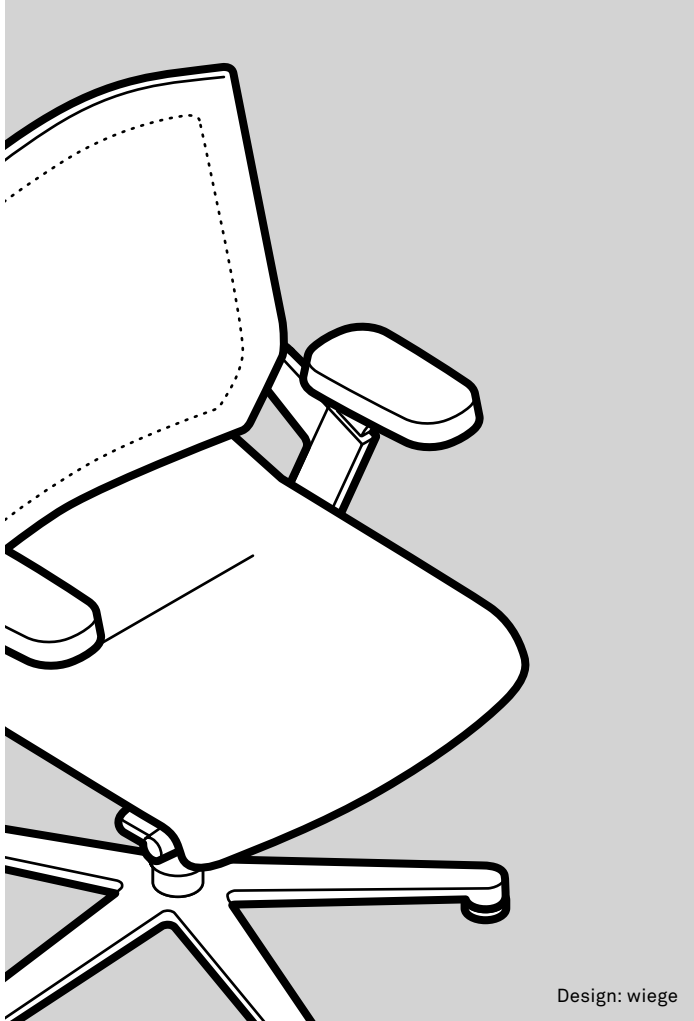






ON. Programm 170. Technische Einzelheiten.

Wilkhahn



Design: wiege

Funktion

Drehstühle mit Trimension®, einer synchronen, dreidimensional stützenden Kinematik, die das dreidimensionale Bewegungssitzen fördert. Das abgestimmte Zusammenspiel aus Mechanik, Sitz und Rücken passt sich automatisch jeder Bewegung und jeder Sitzhaltung des Benutzers an. Der stützende Gegendruck in jeder Bewegungsrichtung lässt sich per Schnelleinstellung (max. 4,5 Umdrehungen) im Gewichtsreich von 45 bis 120 kg stufenlos einstellen. Rückenlehne in sechs Rastpositionen um insgesamt 60 mm höhenstellbar. Rückenlehne und Sitz lassen sich in der vorderen Sitzposition arretieren. Sitzhöhe per Tastendruck zwischen 400 mm und 520 mm mittels Gasdruckfeder nach DIN 4550 stufenlos einstellbar. Alle Modelle optional mit Sitztiefenverlängerung von 400 bis 450 mm. (Die Modelle mit erhöhter Sitzposition (ESP) sind zwischen 450 mm und 630 mm, und die Counterstühle zwischen 680 mm und 810 mm stufenlos höhenstellbar.) Besucher-/Besprechungsstühle mit Trimension, auf Wunsch mit drehbarer, nicht höhenstellbarer Säule, alternativ als vierbeinige Ausführung oder Freischwinger, optional stapelbar.

Gestell

Drehstühle und Counterstuhl

Fünfarmiges Fußkreuz, wahlweise aus schwarz durchgefärbtem Kunststoff oder Aluminiumdruckguss, beschichtet (schwarz oder Silber seidenmatt), poliert oder glanzverchromt. Lastabhängig gebremste Doppellenkrollen aus schwarzem Polyamid nach DIN EN 12529 als Standardausführung für Teppichböden; mit grauem Laufbelag aus Polyurethan für harte Böden. Rollen optional elektrisch leitfähig. Schwenkarme aus Aluminiumdruckguss beschichtet (schwarz, schwarz strukturmatt oder Silber seidenmatt), poliert oder glanzverchromt. Mechanikgehäuse aus Aluminiumdruckguss gestrahlt, optional beschichtet in der Farbe Schwarz oder Silber seidenmatt, mit oberer Abdeckung aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen. Abdeckung der Gasdruckfeder durch Teleskopschutzrohr aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen. Counterstuhl mit zusätzlich höhenstellbarem Fußring, glanzverchromt, mit Klemmschraube zur Fixierung und belastet gebremsten Doppellenkrollen.

24- Stunden- Stühle

Immer mit Aluminiumdruckguss-Fußkreuz mit zusätzlichen Schwenkarmstützen, mit einer modifizierten Mechanik und mit den besonders widerstandsfähigen Bezügen aus der Wilkhahn Textil- und Lederkollektion. Damit erfüllen die auf bis zu 120 kg Nutzergewicht ausgelegten Modelle bereits die erweiterten Anforderungen der DIN EN 1335 für den 24-Stunden-Einsatz.

Besucher- / Besprechungsstühle

Vierarmiges Fußkreuz aus Aluminiumdruckguss, beschichtet (schwarz oder Silber seidenmatt), poliert oder glanzverchromt. Schwarze Universalgleiter aus Kunststoff für alle Bodenvarianten. Schwenkarme aus Aluminiumdruckguss beschichtet (schwarz, schwarz strukturmatt oder Silber seidenmatt), poliert oder glanzverchromt. Mechanikgehäuse aus Aluminiumdruckguss gestrahlt, optional beschichtet in der Farbe Schwarz oder Silber seidenmatt, mit oberer Abdeckung aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen. Abdeckung der Gasdruckfeder durch Teleskopschutzrohr aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen.

Freischwinger

Gestell aus glanzverchromtem Stahlrohr, Durchmesser 22 mm, mit Kippschutz aus schwarzem Polyamid als Standardausführung für Teppichböden, mit zusätzlichen Gleitern für harte Böden, auf Wunsch mit Filzeinlage.

Besucherstuhl vierbeinig

Gestell aus glanzverchromtem Stahlrohr, Beine Durchmesser 22 mm. Modelle 176/7 und 176/71 mit Universalgleitern aus POM (Polyoxymethylen) in der Farbe Schwarz für weiche und harte Böden oder Modelle 176/8 und 176/81 (nicht stapelbar) mit lastabhängig gebremsten Doppellenkrollen aus schwarzem Polyamid nach DIN EN 12529 als Standardausführung für Teppichböden; mit grauem Laufbelag aus Polyurethan für harte Böden.

Technische Änderungen vorbehalten.

ON. Programm 170. Technische Einzelheiten.

Wilkhahn

Sitz

Drehstühle und Besucher-/ Besprechungsstühle

Hochelastische, gelenkig aufgehängte Sitzschale mit Sitzaufdopplung aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen, Sitzpolster aus Polyurethan, materialgleich bezogen mit der Rückenlehnenbespannung Fiberflex oder mit Stoff. Sitz austauschbar. Alle Modelle außer mit Managementpolsterung wahlweise mit Softpolster (mit zusätzlichem Schnittschaum-Vlies). Bei Modellen mit Management-Polsterung (174/71, 175/71, 171/71) Sitzpolster mit zusätzlicher Wattierung und seitlichen Polsterböden, wahlweise auch mit Lederbezug. Optional mit Sitztiefenverlängerung von 400 bis 450 mm (alle Polstervarianten). Modell 175/73 mit Softpolster, sowie farblich abgesetzten, doppelt gesteppten Kontrastnähten. Sitzpolster mit seitlichen Polsterböden. Drehstühle Modelle 174/7, 174/72, 175/7, 175/72, 174/71, 175/71 optional mit permanenter Komfortneigung von 6 Grad.

Rücken

Drehstühle und Besucher-/ Besprechungsstühle

Elastischer in sechs Rastpositionen um 60 mm höhenstellbarer Rückenrahmen aus durchgefärbtem, glasfaserverstärktem Polyamid, bezogen mit Fiberflex, optional zusätzlich mit Stoff (mit zusätzlicher Wattierung). Alle Modelle außer mit Managementpolsterung optional auch mit Softpolster (mit zusätzlichem Schnittschaum-Vlies). Bei Modellen mit Management-Polsterung (Modelle 174/71, 175/71, 171/71) Rückenrahmen optional auch mit Rückenpolster mit zusätzlicher Wattierung sowie auf Vorderseite zusätzlich mit im Bezug eingnähtem, kaschiertem Schnittschaumvlies und seitlichen Polsterböden, wahlweise auch mit Lederbezug. Alle Modelle außer mit Managementpolsterung wahlweise mit Softpolster (mit zusätzlichem Schnittschaum-Vlies). Mittelhohe und hohe Rückenlehne, hohe Rückenlehne optional mit Kopfstütze (Höhe 16 cm) entweder materialgleich mit Rückenbezug oder vorderseitig lederbezogen. Rücken austauschbar. Modell 175/3 mit Softpolster, sowie farblich abgesetzten, doppelt gesteppten Kontrastnähten und Kontursteppung.

Sitz und Rücken

Freischwinger/ Besucherstuhl vierbeinig

Einteilige Schalen-Rahmenkonstruktion aus durchgefärbtem, glasfaserverstärktem Polypropylen. Sitzpolster aus Polyurethan-Formschaumteil, bei Modellen mit Managementpolsterung (Modelle 176/71, 178/71) mit zusätzlicher Wattierung und seitlichen Polsterböden. Alle Modelle außer mit Managementpolsterung wahlweise mit Softpolster (mit zusätzlichem Schnittschaum-Vlies). Bei Modellen 176/7, 178/7 Sitzpolster materialgleich bezogen mit der Rückenlehnenbespannung Fiberflex oder mit Stoff, Modelle 176/71 und 178/71 mit Managementpolsterung wahlweise auch mit Lederbezug. Sitz austauschbar. Rückenrahmen bespannt mit Fiberflex, bei Modellen 176/7, 178/7 optional mit bezogenem Rücken in Stoff (mit zusätzlicher Wattierung). Modelle mit Managementpolsterung (176/71 und 178/71) optional mit Rückenpolster in Stoff oder Leder, mit zusätzlicher Wattierung sowie auf Vorderseite zusätzlich mit im Bezug eingnähtem, kaschiertem Schnittschaumvlies und seitlichen Polsterböden, Rückenbezug austauschbar.

Armlehnen

Drehstühle

3-D-Armlehnen aus glasfaserverstärktem, schwarz durchgefärbtem Polyamid. Armauflagen aus schwarz durchgefärbtem Polyurethan (TPU), optional auch aus Polyurethanschaum, auf Wunsch mit Leder bezogen. Gepolsterte, lederbezogene Armlehnen (optional) bei Modell 175/73 mit farblich abgesetzten Kontrastnähten. Armlehnenabdeckungen aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen. Armlehnen in der Höhe um 100 mm (acht Rastpositionen), in der Tiefe um 40 mm einstellbar, jeweils um 30° nach innen und außen schwenkbar.

Besucher-/ Besprechungsstühle

Starre Armlehnen aus glasfaserverstärktem, schwarz durchgefärbtem Polyamid. Armauflagen aus schwarz durchgefärbtem Polyurethan (TPU), optional auch aus Polyurethanschaum, auf Wunsch mit Leder bezogen. Armlehnenabdeckungen aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen.

Freischwinger/ Besucherstuhl vierbeinig

Armauflagen aus schwarz durchgefärbtem Polypropylen. Bei nicht stapelbaren Stühlen optional mit gepolsterten Armlehnen, bei Stoffbezug mit Leder 74/99 schwarz, bei Lederbezug entsprechend der Lederfarbe.

Normen

Die ON-Drehstühle und Besucher-/Besprechungsstühle entsprechen der Bürostuhlnorm DIN EN 1335, Typ A oder B, der ANSI/BIFMA X 5.1, IGR und AGR. Auf Wunsch Ausführung nach NPR 1813 lieferbar. Die ON-Freischwinger und vierbeinigen Besucherstühle erfüllen die DIN EN 16139-L1, DIN EN 1022 und ANSI/BIFMA X5.1. Die ON-Drehstühle, vierbeinigen Besucherstühle und Freischwinger erfüllen die GS-Norm.



Die ON-Dreh-, Besucher- und Besprechungsstühle (ohne Kopfstütze) können wahlweise auch mit demontierter Rückenlehne kartonverpackt verschickt werden.

Alle Besucher- und Besprechungsstühle sind mit Gleitern für weiche Böden (z. B. Teppichboden) ausgerüstet. Auf Wunsch mit drehbarer, nicht höhenstellbarer Säule lieferbar (ohne Mehrpreis).

Zubehör

Optional für Besucherstuhl Modell 176/7: Reihenverbinder Modell 177 aus verzinktem Stahl, Transportkarre Modell 176 für 8 Besucherstühle. Optional für Freischwinger Modell 178/7, Transportwagen Modell 178 für 8 Freischwinger.

Technische Änderungen vorbehalten.

ON. Programm 170. Produktvarianten.

Wilkhahn



171/7 Besprechungs-/Besucherstuhl, mittelhoher Rücken, auf Gleiten



174/7 Drehstuhl, mittelhoher Rücken, auf Rollen



175/7 Drehstuhl, hoher Rücken, auf Rollen



175/7 Drehstuhl, hoher Rücken mit Kopfstütze, auf Rollen



176/7 Besprechungs-/Besucherstuhl, 4-Beiner, normal hoher Rücken



178/7 Freischwinger, normal hoher Rücken (mit Management-Polsterung **178/71**)



171/71 Besprechungs-/Besucherstuhl, mittelhoher Rücken, auf Gleiten, Management-Polsterung



174/71 Drehstuhl, mittelhoher Rücken, auf Rollen, Management-Polsterung



175/71 Drehstuhl, hoher Rücken, auf Rollen, Management-Polsterung



175/71 Drehstuhl, hoher Rücken mit Kopfstütze, auf Rollen, Management-Polsterung



176/71 Besprechungs-/Besucherstuhl, 4-Beiner, normal hoher Rücken, Management-Polsterung



174/1 Counterstuhl, mittelhoher Rücken, auf Rollen

Auch Ausführungen für den 24-Stunden-Einsatz erhältlich (174/8, 175/8, 174/81 und 175/81)

ohne Abbildung
 • **176/8** Besucherstuhl
 • **176/81** Besucherstuhl

ON. Programm 170. Polstervarianten.

Wilkhahn



Sitz und Rücken Fiberflex-Gewebe



Softpolster Fiberflex

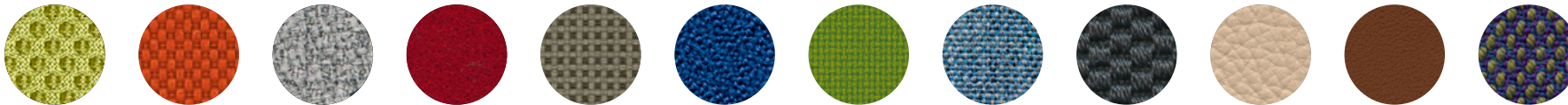


Sitz und Rücken mit Stoff bezogen



Management-Polsterung in Leder

Bezugsmaterialien (nicht alle Bezugsmaterialien gelten für alle Varianten)



35 Fiberflex | 47 Nova | 54 Pitch | 60 Blend | 62 Bond | 63 Auris | 66 Lona | 68 Kvadrat Remix 2 | 69 Granit | 74 Leder | 87 Leder | 91 Kvadrat Steelcut Trio 3 |
Alle Bezugsmaterialien und weitere Farben finden Sie in unserem Mediacenter

ON. Programm 170. Polstervarianten.

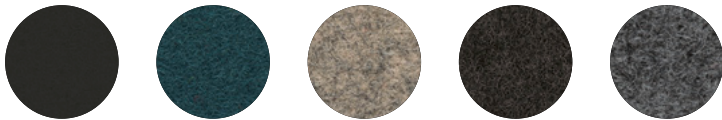
Wilkhahn



Konturpolsterung



Erhältlich mit Bezugsmaterial 60 Blend in folgenden Farben:



60 Blend | 60/08 | 60/1P | 60/86 | 60/67 | 60/1J |

Die digitalen Muster weichen von den Originaltönen ab.

ON. Programm 170. Gestellausführungen.

Wilkhahn



Fußkreuz Kunststoff

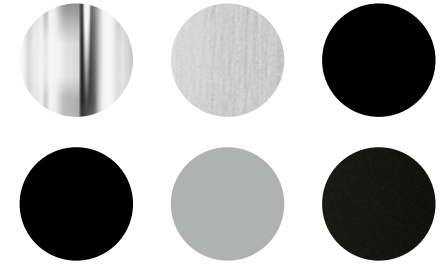


Schwenkarme beschichtet (schwarz oder silber)



Schwenkarme Aluminium glanzverchromt

Gestelloberflächen, Fußkreuze und Schwenkarme



Aluminium glanzverchromt, poliert, schwarz, schwarz strukturmatt oder silberseidenmatt beschichtet, fünfarmiges Fußkreuz auch in Kunststoff schwarz.



Fußkreuz Aluminium poliert

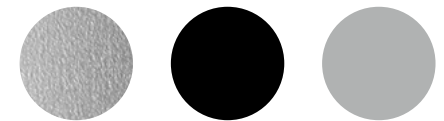


Fußkreuz Aluminium glanzverchromt



Mechanikgehäuse Silber seidenmatt beschichtet

Mechanikgehäuse



Gestrahlt, schwarz oder silberseidenmatt beschichtet

Die digitalen Muster weichen von den Originaltönen ab.

Unsere aktuelle Materialkollektion finden Sie in unserem Mediacenter.

ON. Programm 170. Gestellausführungen.

Wilkhahn



Gestelloberflächen
(Freischwinger und Besucherstuhl vierbeinig)



Stahlrohr glanzverchromt



Armauflagen
(Freischwinger und Besucherstuhl vierbeinig)



Kunststoff schwarz oder Leder

Die digitalen Muster weichen von den Originaltönen ab.

Unsere aktuelle Materialkollektion
finden Sie in unserem Mediacenter.

ON. Programm 170. Zubehör und Sonstiges.

Wilkhahn



Sitztiefenverlängerung



gepolsterte, lederbezogene Armlehnen



Rollen elektrisch leitfähig



Armlehnen



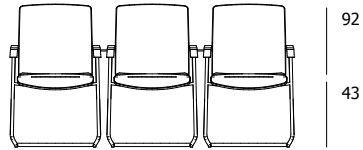
Reihenverbindung (für Modell 176/7)

weitere Zubehör ohne Abbildung

- ohne Armlehnen
- Armauflage aus Polyurethan-Schaum
- Modell 176/7, Armlehnen gepolstert, Leder

ON. Programm 170. Zubehör und Sonstiges.

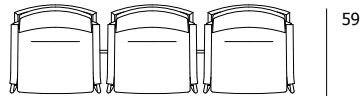
Wilkhahn

177 Reihenverbindung

92

43

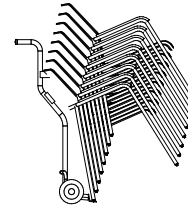
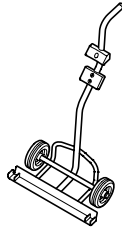
60



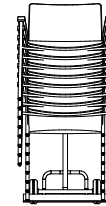
59

64

178/7

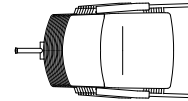
**176 Transportkarre
(für 8 Besucherstühle)**

54



56

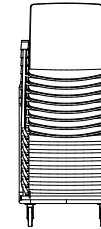
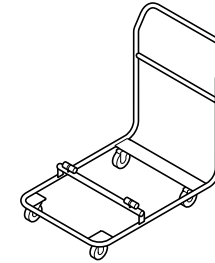
109



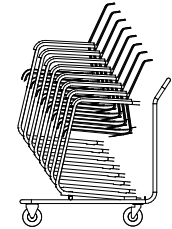
56

54

176

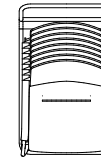
**178 Transportwagen
(für 8 Freischwinger)**

63



100

100



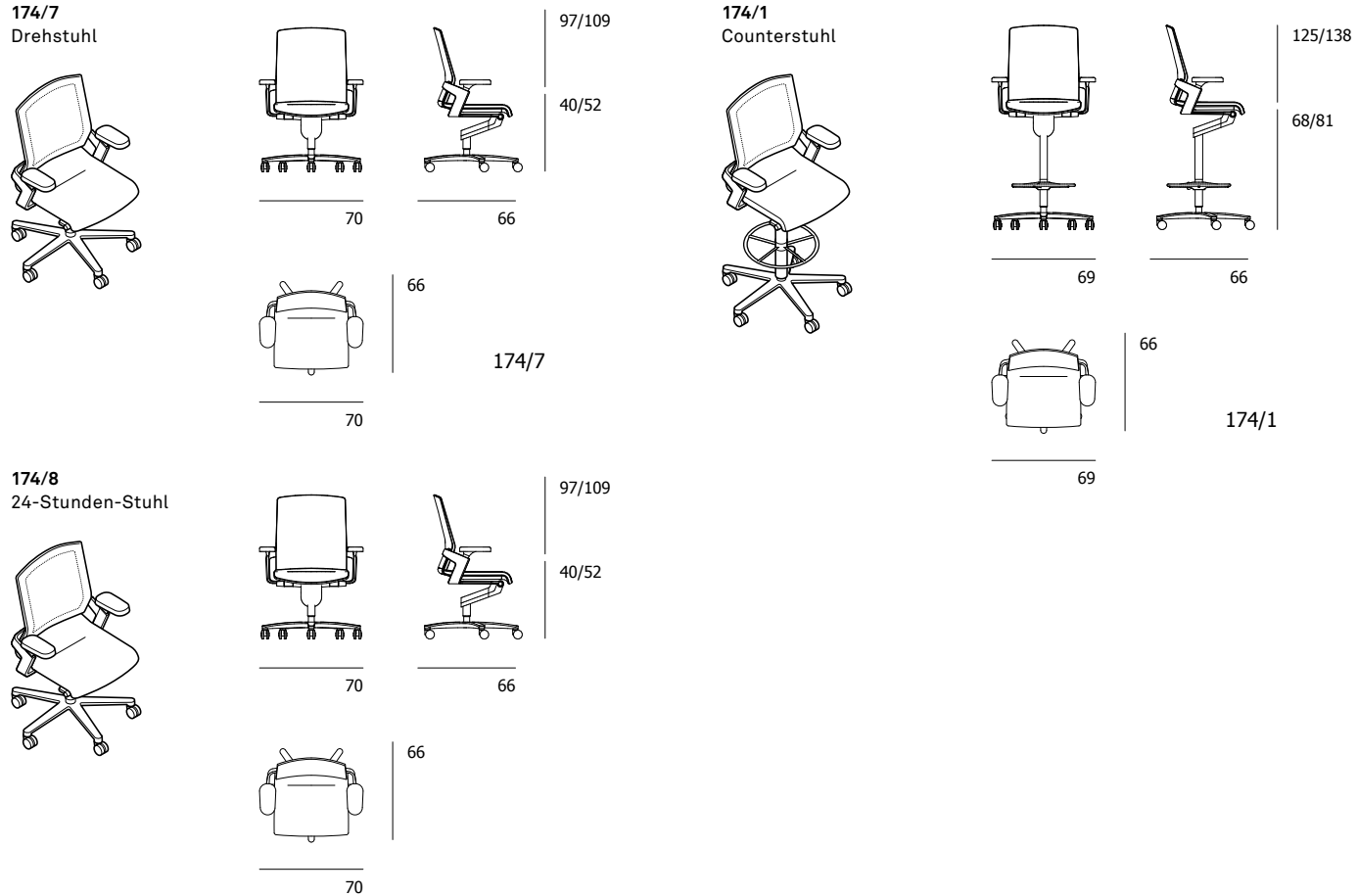
63

100

178

ON. Programm 170. Modelle und Maße.

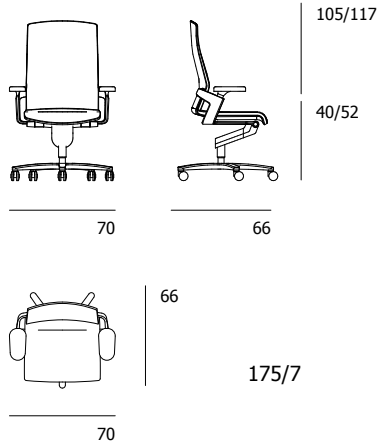
Wilkhahn



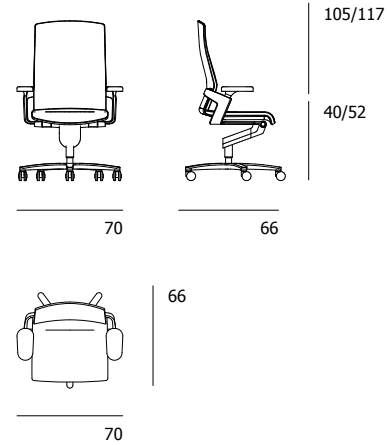
ON. Programm 170. Modelle und Maße.

Wilkhahn

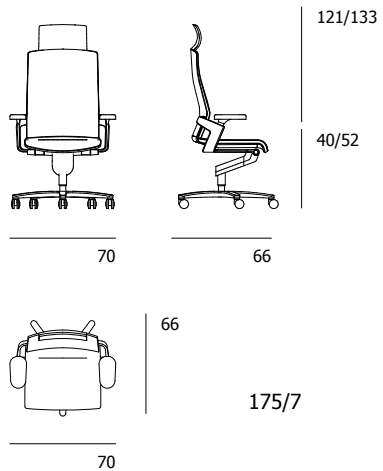
175/7
Drehstuhl



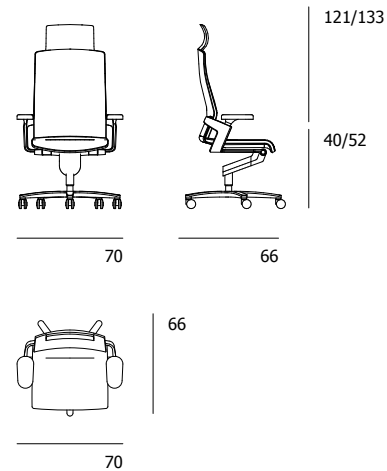
175/8
24-Stunden-Stuhl



175/7
mit Kopfstütze



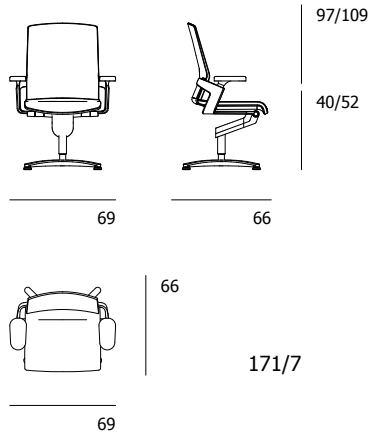
175/8
mit Kopfstütze



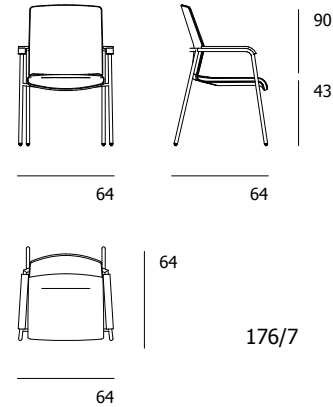
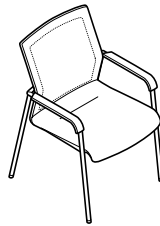
ON. Programm 170. Modelle und Maße.

Wilkhahn

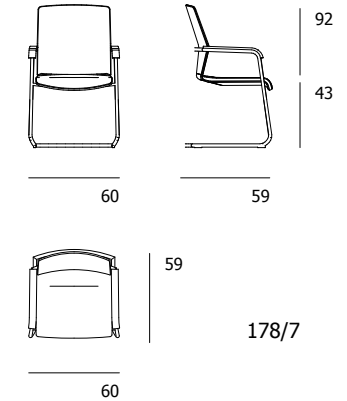
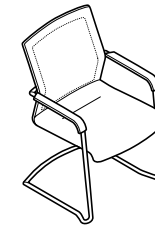
171/7
Besprechungs-/
Besucherstuhl



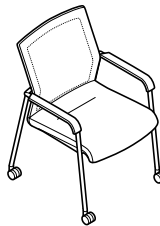
176/7
Besprechungs-/
Besucherstuhl



178/7
Freischwinger



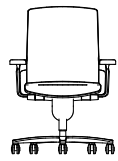
176/8
Besprechungs-/
Besucherstuhl



ON. Programm 170. Modelle und Maße.

Wilkhahn

174/71
Drehstuhl mit
Management-Polsterung



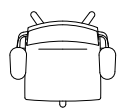
70



66

97/109

40/52

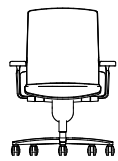


66

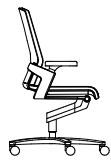
174/71

70

174/81
24-Stunden-Stuhl mit
Management-Polsterung



70



66

97/109

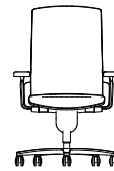
40/52



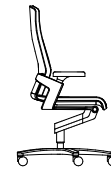
66

70

175/71
Drehstuhl mit
Management-Polsterung



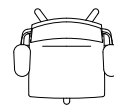
70



66

105/117

40/52

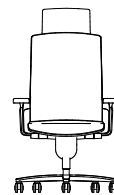


66

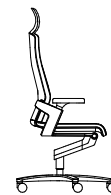
175/71

70

175/71
mit Kopfstütze



70



66

121/133

40/52

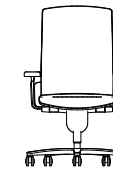


66

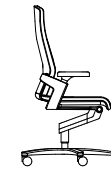
175/71

70

175/81
24-Stunden-Stuhl mit
Management-Polsterung



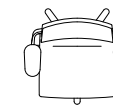
70



66

105/117

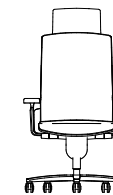
40/52



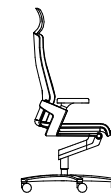
66

70

175/81
mit Kopfstütze



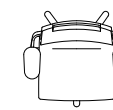
70



66

121/133

40/52



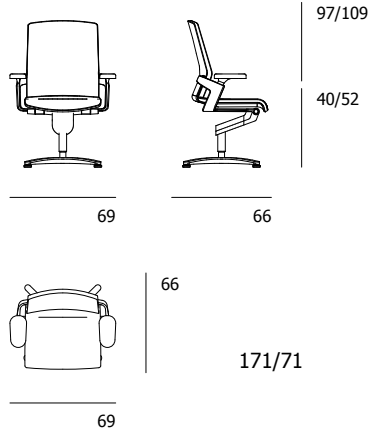
66

70

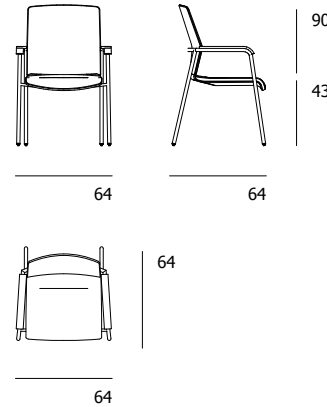
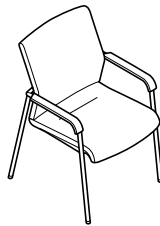
ON. Programm 170. Modelle und Maße.

Wilkhahn

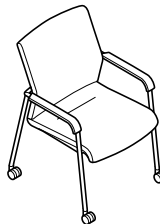
171/71
Besprechungs-/
Besucherstuhl mit
Management-Polsterung



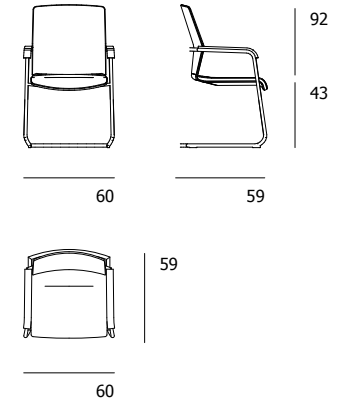
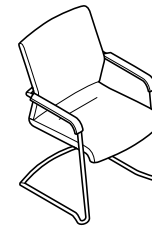
176/71
Besprechungs-/
Besucherstuhl mit
Management-Polsterung



176/81
Besprechungs-/
Besucherstuhl mit
Management-Polsterung



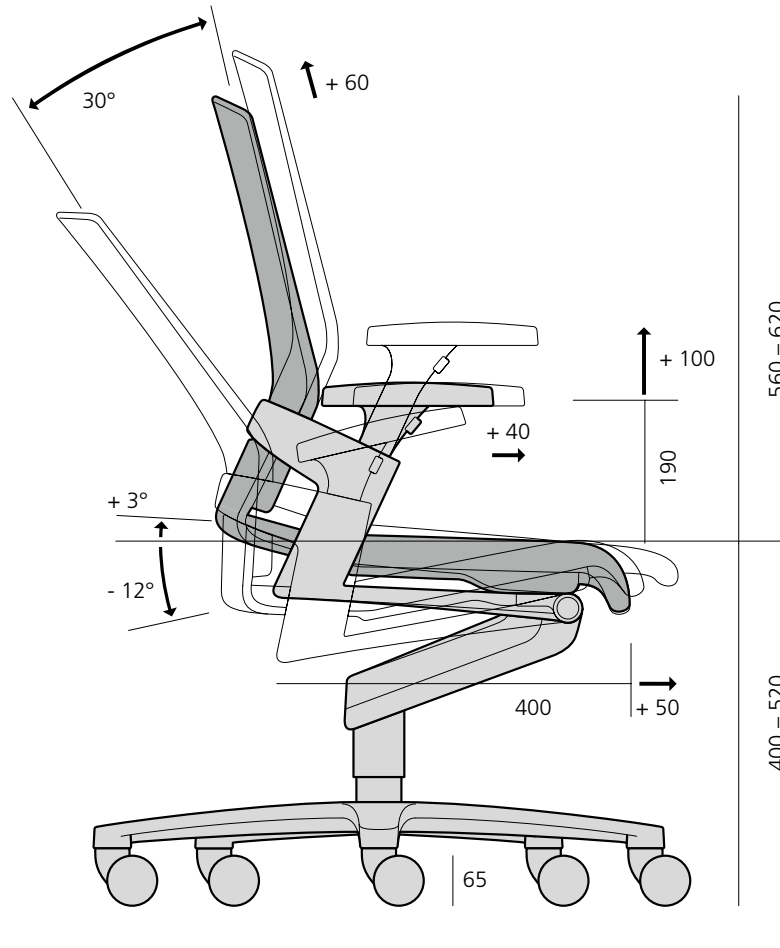
178/71
Freischwinger mit
Management-Polsterung



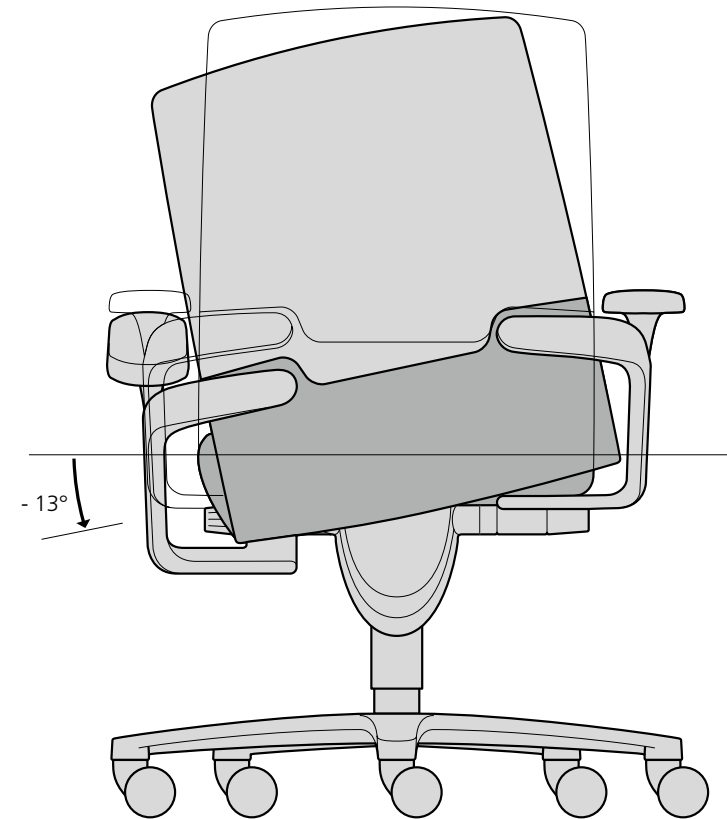
ON. Programm 170. Modelle und Maße.

Wilkhahn

Herzstück von ON ist die Trimension®: Sie besteht aus dem abgestimmten Zusammenspiel der zweigeteilten Mechanik mit der hochgradig verwindungsfähigen Sitz- und Rückenkonstruktion (Flexframe®) und der Rückenbespannung aus Fiberflex. Dieses dauerelastische und atmungsaktive Gewebe passt sich jeder Rückenform und Sitzhaltung wie eine zweite Haut an. Zwei wie Oberschenkel unabhängig voneinander bewegliche Schwenkarme sind in Kniehöhe über eine Drehachse verbunden. Hinten bilden sie in der Position der Hüftgelenke die frei beweglichen Aufhängungen für die Sitz-/Rückenkonstruktion. Durch die Positionen und Bewegungsfunktionen der Drehpunkte analog den Knie- und Hüftgelenken werden ganz selbstverständlich völlig natürliche Bewegungsabläufe gefördert. Der Körperschwerpunkt bleibt dabei in jeder Position zwischen den Drehpunkten und damit im sicheren Gleichgewicht. Beweglichkeit, Elastizität und die sitzklimatischen Eigenschaften der Materialien erzielen einen ausgezeichneten Sitzkomfort, der ohne zusätzliche Polster auskommt. Die Neigungswinkel umfassen in der synchronen Vor- und Rückbewegung +3° bis -12° im Sitz und bis zu 30° Neigung im Rücken. Die Seitenneigung von Sitz und Rückenlehne beträgt bis zu 13°. Der Gegen-Druck in jeder Bewegungsrichtung lässt sich per Schnelleinstellung im Bereich 45–120 kg Personengewicht stufenlos für das individuelle Komfortempfinden regulieren.



660



Alle Maßangaben in cm. Technische Änderungen vorbehalten.

ON. Programm 170. Auszeichnungen / Normen / Zertifikate.

Wilkhahn

Auszeichnungen



Nicht alle Auszeichnungen sind für alle Varianten zutreffend.

Zertifikate Produkt / Normen Produkt



DIN EN 1335 Typ A oder B DIN EN 16139-L1 DIN EN 1022 ANSI/BIFMA X 5.1
IGR und AGR. Auf Wunsch Ausführung nach NPR 1813 lieferbar.

Nicht alle Zertifikate / Normen sind für alle Varianten zutreffend.

Zertifikate Unternehmen, Mitgliedschaften



Umwelt und Produkt

Gesund, kompakt und servicefreundlich

Das neue Sitzkonzept fördert die freie Beweglichkeit und damit den Stoffwechsel als wichtigsten Faktor für ganzheitliches Wohlbefinden – mit allen sozialen, betriebs- und volkswirtschaftlichen Vorteilen. Langlebigkeit in Form, Funktion und Material sind dabei die Basis der ökonomischen und ökologischen Nachhaltigkeit. Dazu gehören die Nachrüstbarkeit des Stuhls mit Zusatzfunktionen und eine servicefreundliche Konstruktion mit modularer Austauschbarkeit von Sitzaufdopplung, Rückenlehne, Bezügen und Verschleißteilen. Bei der Entwicklung wurde von vorneherein darauf geachtet, einen maximalen, technisch vertretbaren Recyclinganteil bei den Materialien zu erzielen. Nach der Nutzung lässt sich ON zu 96% recyceln. Die werkzeugfreie Knock-Down-Montage der Rückenlehne verringert das Transportvolumen gegenüber herkömmlichen Versandeinheiten um ca. 45%. Dies bietet auch dem Facility-Management auf Kundenseite die Möglichkeit, platzsparend eine große Variantenvielfalt (Sitze und unterschiedliche Rückenlehnen) vorzuhalten.

- Die Materialien verbinden hohe Präzision mit robuster Stabilität: Die Fußkreuze bestehen wahlweise aus Aluminium-Druckguss oder durchgefärbtem, glasfaserverstärktem Polyamid, die Schwenkarme aus Aluminium-Druckguss, die verwindungsfähige Sitzschale und Sitzaufdopplung aus Polypropylen, der Rückenrahmen und die Armlehnen aus glasfaserverstärktem Polyamid, wahlweise mit Auflagen aus Polyurethan-Elastomer oder Polyurethan-Schaum. Das Mechanikgehäuse ist aus Aluminium-Druckguss mit oberer Abdeckung aus Polypropylen. Alle Bauteile aus Aluminium und Polypropylen verfügen über einen maximierten Recyclinganteil und lassen sich zu 100 Prozent recyceln.
- Die Sitzpolster bestehen aus FCKW-frei geschäumtem, bezogenem Polyurethan. Sie sind mit der Sitzaufdopplung ebenso austauschbar wie die Bespannung des Rückenrahmens aus dauerelastischem, atmungsaktivem 3-D-Gewebe, das aus Polyester besteht.
- Die Funktionen der Einstell- und Bewegungsfunktionen sind bedienungsfreundlich und einfach gelöst. Dadurch kann jeder Stuhl im Verschleißfall einfach repariert oder nachgerüstet werden, um die Lebensdauer zu verlängern.

Der weltweit neue Standard für dreidimensionales Bewegungssitzen ist auf ebenso hochwertige wie einfache Art und Weise umgesetzt: Die intelligente Reduktion der Teilevielfalt durch innovative Konstruktion und integrierte Mehrfachfunktionen ist ökologisch sinnvoll und bietet ein hervorragendes Preis-Leistungs-verhältnis.

Unsere Umwelt-Produkt-Informationen finden Sie in unserem Medientcenter.