sim-o









DAUPHIN

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de



sim-o

Design: Dauphin Design-Team

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de



Bei sim-o wird Benutzerfreundlichkeit groß geschrieben: mit individuell schnell einstellbarer Syncro-Quickshift®- oder Syncro-Smart-Automatic®-Technik mit automatischer Körpergewichtsanpassung. Sie wollen nicht unbedingt als Perfektionist gelten. Aber Sie schätzen es, wenn alles reibungslos läuft und Ihre Projektplanung auf den Punkt „sitzt“.

sim-o emphasises user-friendliness, thanks to Syncro-Quickshift® for individual, rapid adjustment and the Syncro-Smart-Automatic® mechanism for automatic body-weight adjustment. You may not want to be regarded as a perfectionist. But you do appreciate it when everything goes smoothly and your project planning is spot on.

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

sim-o operator | ST operator





TA **SM 9609** operator
+ Armlehnen | Armrests A441APO

QS **SM 9607** operator

TA **SM 9599** operator
+ Armlehnen | Armrests A441APO

QS **SM 9595** operator

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

Die schlanke und elegante Form der Vollpolster-Rückenlehnen sorgt für beste Unterstützung beim Arbeiten durch die der Wirbelsäule nachempfundene Rückenlehnenkontur und ergonomische Komplettausstattung.

The slim and elegant shape of the fully upholstered backrests provides optimal support when working, thanks to the anatomical backrest contour and full ergonomic specification.



QS **SM 9627** operator
+ Armlehnen | Armrests A441APO

TA **SM 9629** operator



BS 2 **SM 9607** ST operator
+ Armlehnen | Armrests A441KGS

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

sim-o visitor



SM 9105
Armlehnen | Armrests AB04KGS
(6fach stapelbar | stackable up to 6-high)



SM 9603
(3fach stapelbar | stackable up to 3-high)

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

Die überzeugende Ergänzung zum Drehstuhl-Programm: Vierbeiner und Freischwinger bieten mit ihren komfortablen Vollpolster- oder atmungsaktiven Netz-Rückenlehnen besonderen Sitzkomfort für Gäste und Besucher.

With their comfortable fully upholstered or mesh backrests, the four-legged chairs and cantilever chairs offer excellent seated comfort for guests and visitors and are the ideal accompaniment to the range of operator office swivel chairs.



SM 8110
Armlehnen | Armrests AB04KGS
(3fach stapelbar | stackable up to 3-high)



SM 8105
(6fach stapelbar | stackable up to 6-high)

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

sim-o executive





QS **SM 9636** executive
+ Armlehnen | Armrests A442APO

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

Die sim-o executive - Drehsessel überzeugen mit ihrer eleganter Polsteroptik in ausgesuchten Stoffqualitäten oder edlem Leder. Die durch das sogenannte Easy-Touch-System 7 cm höhenverstellbaren Rückenlehnen lassen sich ohne jede Bedientaste besonders einfach in der Höhe verstellen. Ein formschöner, passender Freischwinger rundet die Drehsesselserie in idealer Weise ab.

The fully upholstered executive swivel chairs impress with their striking upholstery look in defined fabric qualities or fine leather. The backrests are height-adjustable (7 cm using the so-called Easy-Touch-System) and can easily be adjusted without any buttons. An attractive, matching cantilever chair rounds off the swivel executive chair range perfectly.



QS **SM 9639** executive
+ Armlehnen | Armrests A442APO



SM 9604

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

sim-o operator



Vollpolster-Rückenlehne (51 cm), 7cm höhenverstellbar mittels Easy-Touch-System
Fully upholstered backrest (51 cm), 7cm height-adjustable with Easy-Touch-System

Integrierte Lumbalstütze (optional 3,5cm verstellbar)
Integrated lumbar support (optionally 3.5cm depth-adjustable)

Sitzneigeverstellung dreistufig (-1°/-3,5°/-6°) zur Förderung einer aufrichten Sitzhaltung
Seat-tilt adjustment three positons (-1°/-3.5°/-6°) to encourage an upright seated posture

Syncro-Quickshift® mit Schnellverstellung des Rückenlehnengegendrucks (10 Stufen)
Syncro-Quickshift® with rapid ad justment of the backrest tension (10 steps)

Stufenlose Sitzhöhenverstellung (40-52 cm)
Infinite seat-height adjustment (40-52 cm)

Große, leicht laufende Rollen (Ø 60 mm)
Large, easy-run castors (Ø 60 mm)

Multifunktionale Armlehnen, Armauflagen PU soft
Multi-functional armrests, soft PU armpads

Sitztiefenverstellung (Schiebesitz, 6 cm; Option)
Seat-depth adjustment (sliding seat, 6 cm; option)

Rückenlehnenneigungswinkel 4fach arretierbar
Backrest tilt angle can be locked in 4 positions

Aluminium-Fußkreuz poliert (Ø 70cm; optional); Standard: schwarzes Kunststoff-Fußkreuz
Polished aluminium base (Ø 70cm; optional); standard: black plastic base

QS **SM 9607** operator
+ Armlehnen I Armrests A441KGS

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

Techniken | Features



Syncro-Quickshift®
Synchrontechnik mit Schnellverstellung der Federkraft, dreistufiger Sitzneigeverstellung (-1°/-3,5°/-6°) und Sitztiefenverstellung (6 cm)

Syncro-Quickshift®
Synchronised feature with rapid adjustment of the backrest counterpressure, three-position seat tilt (-1°/-3.5°/-6°) and seat depth-adjustment (6 cm)



Ballpoint-Synchron® 2:
Synchrontechnik mit seitlicher stufenloser Federkraftverstellung und 5fach arretierbarer Synchronbewegung. Inklusive Sitztiefen- (5 cm; T5) und Sitzneigeverstellung (-5°; NV). Verstelltasten selbsterklärend (Kugelschreiber-Prinzip = Ballpoint)

Sitzneigeverstellung vorwählbar (-1° oder -5°)

Ballpoint-Synchron® 2:
Synchronised mechanism with lateral infinite spring force adjustment and synchronised movement lockable in five positions. Including seat-depth adjustment (5 cm; T5) and seat-tilt adjustment (-5°; NV). Self-explanatory adjustment buttons (ballpoint principle)

Seat-tilt adjustment, pre-settable (-1° or -5°)



Syncro-Smart-Automatic®
Synchrontechnik mit im Sitz integrierten Bedienelementen, automatischer Körpergewichtsanpassung und Sitztiefenverstellung (5 cm)

Syncro-Smart-Automatic®
Synchronised feature with integrated operating elements, automatic weight compensation and seat-depth adjustment (5 cm)

Nackenstütze | Neckrest



Nackenstütze
höhenverstellbar (9 cm)
Neckrest
height-adjustable (9 cm)

Armlehnen | Armrests



A240KGS (2F)
Armauflagen PU
Armpads PU



A241KGS (2F)
Armauflagen PU soft
Armpads PU soft



A341KGS / A348KGS* (3F)
Armauflagen PU soft
Armpads PU soft



A441KGS (4F)
Armauflagen PU soft
Armpads PU soft



A341APO / A441APO (3F/4F)
Armauflagen PU soft
Armpads PU soft



A442APO (4F)
Leder-Armauflagen
Leather armpads



A541APO (5F)
Armauflagen PU soft
Armpads PU soft

*mit antibakterieller Mikrosilberausrüstung zum Schutz vor Infektionen
with antibacterial microsilver finish to help prevent infections

Fußkreuze | Bases



FFKGS
Kunststoff schwarz (Standard)
Black plastic (standard)

FFAGS
Aluminium schwarz (Option)
Black aluminium (option)



FFAPO
Aluminium poliert (Option)
Polished aluminium (option)

Lumbalstütze | Lumbar support



Lumbalstütze (L01): mechanisch 3,5 cm tiefenverstellbar.
Lumbar support (L01): mechanically depth-adjustable (3.5 cm).

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

sim-o Übersicht | At a glance







Modell Model	operator	operator / ST operator	executive
Modellnummer Model number	SM 9595 SM 9599	SM 9607 / SM 9609 SM 9627 / SM 9629	SM 9636 SM 9639
Produktart Product type	Drehstuhl Swivel chair	Drehstuhl Swivel chair	Drehsessel Executive swivel chair
Rückenlehnenhöhen (ab Sitz) Backrest heights (from seat)	51-58 cm	57-64 cm 75-91 cm	70-77 cm 83-99 cm
Nackenstütze, verstellbar (Höhe) Neckrest, adjustable (height)	–	9 cm	9 cm

Technik | Feature

Sitztechniken Features	QS TA	QS TA BS 2	QS
Sitzneigeverstellung nach vorn Seat-tilt adjustment to the front	-1°/-3,5°/-6° (QS)	-1°/-3,5°/-6° (QS) -1°/-5° (BS2)	-1°/-3,5°/-6° (QS)
Sitztiefenverstellung (Schiebesitz) Seat-depth adjustment (sliding seat)	6 cm (QS) 5 cm (TA)	6 cm (QS) 5 cm (TA, BS2)	6 cm (QS)
Rückenlehnen-Öffnungswinkel Backrest opening angle	125°	125°	125°
Arretierung der Synchronbewegung Locking of the synchronised movement	4fach (QS) 4 positions (QS)	4fach (QS) 5fach (BS) 4 positions (QS) 5 positions (BS2)	4fach (QS) 4 positions (QS)
Begrenzung des Rückenlehnenneigungswinkels Setting of the backrest tilt angle	4fach (TA) 4 positions (TA)	4fach (TA) 4 positions (TA)	–

Optionen | Options

Modellfarbe Model colour	Schwarz Black	Schwarz Black	Schwarz Black
Armlehnen Armrests	2F, 3F, 4F, 5F	2F, 3F, 4F, 5F	4F
Fußkreuz / Gestell Base / Frame	Kunststoff, Aluminium Plastic, Aluminium	Kunststoff, Aluminium Plastic, Aluminium	Kunststoff, Aluminium Plastic, Aluminium
Lumbalstütze, höhenverstellbar (Höhe/Tiefe) Lumbar support, height-adjustable (height/depth)	-/3,5 cm	-/3,5 cm	-/3,5 cm
Stapelbarkeit (Menge) Stackability (Quantity)	–	–	–

Maße | Measurements



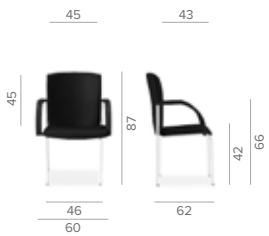
www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de





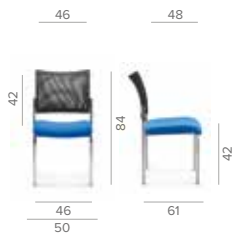


visitor	visitor	visitor	visitor	visitor
SM 9105 SM 9106	SM 9601 SM 9603	SM 8105 SM 8107	SM 8108 SM 8110	SM 9604
Vierbeiner/Freischwinger Four-legged-chair/Cantilever	Vierbeiner/Freischwinger Four-legged-chair/Cantilever	Vierbeiner/Freischwinger Four-legged-chair/Cantilever	Vierbeiner/Freischwinger Four-legged-chair/Cantilever	Freischwinger Cantilever
42 cm	45 cm	42 cm	51 cm	59 cm
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
–	–	–	–	–
Schwarz Black	Schwarz Black	Schwarz Black	Schwarz Black	Schwarz Black
nachrüstbar retrofittable	nachrüstbar retrofittable	nachrüstbar retrofittable	nachrüstbar retrofittable	integriert integrated
Stahl (schwarz, verchromt) Steel (black, chromed)	Stahl (schwarz, verchromt) Steel (black, chromed)	Stahl (schwarz, verchromt) Steel (black, chromed)	Stahl (schwarz, verchromt) Steel (black, chromed)	Stahl (verchromt) Steel (chromed)
–	–	–	–	–
6 / 3	6 / 3	6 / 3	6 / 3	–











www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

sim-o Umwelt | Sustainability

Nachhaltiges Arbeiten, Produzieren und Denken ist uns wichtig. Unsere Prozesse sind von Anfang bis zum Ende, vom Design bis zur Entsorgung, darauf ausgerichtet, hochwertige und langlebige, aber auch umweltfreundliche Produkte für Sie zu entwickeln. Aber wir tun noch mehr: Mit der EMAS-Zertifizierung bekennen wir uns freiwillig dazu, unsere Umweltleistung kontinuierlich zu verbessern. Und mit der BIFMA level®-Zertifizierung machen wir transparent, dass unsere Produkte Wegweiser für nachhaltige Möbel sind, die zu den hohen Anforderungen einer LEED-Zertifizierung für nachhaltiges Bauen beitragen.

Sustainable working, production and thinking is important to us. From start to finish, from the initial design to waste disposal, our processes are geared to developing high-quality, long-lasting but also environmentally friendly products for you. But we do even more: With the EMAS certification we voluntarily commit to continuously improve our environmental performance. And with the BIFMA level® certification we make it transparent that our products point the way to sustainable furniture, helping to deliver the high demands of LEED certification for sustainable construction.

Unternehmen | Company:

sim-o:

level™ 2 – Gold The BIFMA sustainability standard



www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

Material

› sim-o besteht zu über 50% aus recyceltem Material.

› sim-o ist 100% frei von Schadstoffen (kein PVC, Chrom VI, Blei und Quecksilber). Alle Polyurethan-Schäume sind FCKW- und CKW-frei. Die Pulverbeschichtung ist frei von flüchtigen, organischen Verbindungen und Schwermetallen.

› Die Karton-Verpackung besteht aus recycelbarem Material. Die Polyethylen-Folie der Verpackung enthält ca. 30% Recyclingmaterial. Für die Beschriftung von Papier und Verpackung werden wasserlösliche Tinten ohne Lösungsmittel verwendet.

Material

› Over 50% of all materials used for sim-o are recycled.

› sim-o is 100% free of hazardous substances (no PVC, chrome VI, lead or mercury). All polyurethane foam parts are CFC and CHC free. The powder coatings used are free of volatile, organic compounds and heavy metals.

› Cardboard packaging is made from recyclable material, the polyethylene film for packaging with 30% share of recycled material. Water-soluble inks which contain no solvents are used when printing paper and packaging materials.

Produktion

› Das Umwelt-Management-System ist nach EMAS und DIN EN ISO 14001 zertifiziert.

› sim-o wurde zur Herstellung mit geringstem Abfallaufkommen, Energieverbrauch und Umweltbeeinflussung gestaltet und konstruiert.

Production

› The company's environmental management system is certified in accordance with EMAS and DIN EN ISO 14001.

› sim-o was designed and developed in such a way as to minimise waste, energy consumption and environmental impact.

Transport

› Durch die eigene LKW-Flotte werden durch Rückfrachten Leerfahrten bei der Auslieferung vermieden.

Transportation

› Efficient logistics due to own fleet of heavy goods vehicles can avoid running empty vehicles when products are delivered.

Gebrauch

› sim-o ist langlebig aufgrund der Möglichkeit, Verschleißteile einfach auszutauschen oder nachzurüsten. Um den Lebenszyklus zu verlängern, werden wechselbare Polster eingesetzt.

Usage

› sim-o is a durable product because components are easy to replace and retrofit. Changeable upholstery and cushions are used in order to prolong the product life cycle.

Entsorgung

› sim-o ist mit herkömmlichen Werkzeugen innerhalb von ca. fünf Minuten demontierbar.

› Alle Einzelteile über 50g sind gekennzeichnet und daher zu 100% verwertbar.

› Die Kartonage und die PE-Folie der Verpackung sind recycelfähig.

› Der Hersteller sorgt für eine fachgerechte Verwertung der Verpackungsmaterialien.

Recycling

› sim-o can be dismantled in approx. five minutes using standard tools.

› All individual parts weighing more than 50g are marked and are therefore 100% recyclable.

› The cardboard packaging and PE film used in the packaging are recyclable.

› The manufacturer ensures that the packaging materials are recycled in the correct manner.

www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de

dauphin.de
dauphin-group.com

Hersteller | Manufacturer:
Bürositzmöbelfabrik Friedrich-W. Dauphin GmbH & Co.
Espanstraße 29
91238 Offenhausen, Germany
+49 9158 17-0
info@dauphin.de

Vertrieb | Distribution:
Dauphin HumanDesign® Group GmbH & Co. KG
Espanstraße 36
91238 Offenhausen, Germany
+49 9158 17-700
info@dauphin-group.com

30 263 17 12/18 34 DE_EN_PDF Farbabweichungen, Irrtum sowie Änderung vorbehalten. | Differences in colour, errors and modifications excepted.

DAUPHIN
www.objectservice.de - Telefon: 02841 - 99 88 467
eMail: post@objectservice.de