

Alpha 2

Impulsgeber für Dynamik und Komfort
The impetus for dynamism and comfort

Office



DAUPHIN

HumanDesign® Company

Alpha 2

Zeitlos und ergonomisch. Die Drehstühle mit 7 cm höhenverstellbaren Vollpolster-Rückenlehnen (**Höhe 58 oder 66 cm**) und vielen ergonomischen Optionen geben frische Impulse für einen energiegeladenen Arbeitstag. Mit der Syncro®-Dynamic und der Syncro-Activ-Balance® stehen für Alpha2 zwei alternative Sitzkonzepte zur Verfügung, um den unterschiedlichen Ansprüchen seiner Be-Sitzer gerecht zu werden. Ein formschöner Freischwinger rundet das Programm in idealer Weise ab.

Das ist Alpha2.

Timeless ergonomcy. The swivel chairs have height-adjustable (7 cm) fully-upholstered backrests (**58 or 66 cm high**). With their numerous ergonomic features, they provide fresh stimuli for an energetic working day. Given that all users have different needs, Alpha2 is available with either the Syncro®-Dynamic or the Syncro-Activ-Balance® mechanism. An attractive cantilever chair rounds off the range perfectly.

This is Alpha2.



Alpha 2



Drehstuhlprogramm/Swivel-chair programme

Wohlbefinden und körpergerechtes Sitzen

The correct seated posture for greater well-being

Alpha2 bietet zwei alternative Sitzkonzepte in einem Drehstuhl vereint. Die **Syncro-Activ-Balance® -Technik** sorgt durch eine automatische Sitzneigeverstellung bis -12° für Aufrichtungsimpulse der Wirbelsäule und in der Folge damit für eine aktive, bewegte Sitzhaltung. Alternativ kann Alpha2 mit der patentierten **Syncro®-Dynamic-Technik** angeboten werden. Wird die Kinematik einmal auf das individuelle Körpergewicht eingestellt, besteht ein gleichbleibender Gegendruck der Rückenlehne im gesamten Bewegungsablauf - für angenehmes Sitzen im Körperlot.

Alpha2 combines two alternative seat concepts in a single swivel chair. The **Syncro-Active-Balance® mechanism** features automatic seat-tilt adjustment up to -12° . This encourages the spinal column to straighten itself and ensures an active, dynamic seated posture. Alternatively, Alpha2 is available with the patented **Syncro®-Dynamic mechanism**. Once the chair has been adjusted to its user's individual body weight, the backrest provides a constant counterpressure throughout the movement process. This helps to ensure a feeling of comfort and a balanced physical posture when sitting.

 **AB AP 32585 + Armlehnen/Armrests 197**
( **SD AP 32606 + Armlehnen/Armrests 297**)

Drehstuhl mit hoher, höhenverstellbarer Vollpolster-Rückenlehne (**66-73 cm**) und höhenverstellbarer Nackenstütze zur Entlastung des Schulter- und Nackenbereichs. Armlehnen multifunktional (5 Funktionen) mit PU-Armauflagen.



Swivel chair with high, height-adjustable, fully-upholstered backrest (**66-73 cm**) and height-adjustable neckrest for relieving the strain on the shoulder and neck area. Multifunctional armrests (5 F = 5 functions) with PU armpads.



 **SD AP 32200**
( **AB AP 32180**)

Drehstuhl mit mittelhoher, höhenverstellbarer Vollpolster-Rückenlehne (**58-65 cm**) und integrierter Lumbalstütze (optional tiefenverstellbar). **Syncro®-Dynamic**-Technik für permanentes Sitzen im Körperlot, serienmäßig mit zweistufiger Sitzneigeverstellung ($0^\circ/-6^\circ$), optional mit automatischer Sitztiefenregulierung.

Swivel chair with medium-high, height-adjustable, fully-upholstered backrest (**58-65 cm**) and integrated lumbar support (optionally depth-adjustable). **Syncro®-Dynamic** feature for a permanently balanced seated posture, dual-position seat-tilt adjustment ($0^\circ/-6^\circ$) as standard, optionally available with automatic seat-depth regulation.

 **AB AP 32385 + Armlehnen/Armrests 197**
( **SD AP 32406 + Armlehnen/Armrests 297**)

Drehstuhl mit hoher Vollpolster-Rückenlehne (**66 cm**), 7 cm höhenverstellbar mittels Easy-Touch-System. **Syncro-Activ-Balance®** mit Sitzneige-Automatik des gesamten Stuhloberteils sowie Sitztiefenverstellung mittels Schiebesitz und Schnellverstellung des Rückenlehnegegendrucks in 6 Rasterstufen für ein Körpergewicht von ca. 50 bis 125 kg.

Swivel chair with high, fully-upholstered backrest (**66 cm**) that is height-adjustable (7 cm) using the Easy-Touch-system. **Syncro-Activ-Balance®** with automatic seat-tilt facility for the entire upper part of the chair, seat-depth adjustment using sliding seat, and rapid adjustment of the backrest counterpressure (6 index settings) for a body weight of approx. 50 to 125 kg.



AP 32060 001
+ PP-Armauflagen/PP-Armpads

Stapelbarer Freischwinger mit Vollpolster-Rückenlehne und verchromtem Gestell mit PP-Armauflagen.

Stackable cantilever chair with fully-upholstered backrest and chrome frame with PP-armpads.

Alpha 2

Mit Syncro-Activ-Balance® / With Syncro-Activ-Balance®

Technische Features / Technical Features



Vollpolster-Rückenlehne, im Sitzen höhenverstellbar (7 cm) mittels Easy-Touch-System.

Fully-upholstered backrest: height-adjustable while sitting (7 cm) using the Easy-Touch-System.

Integrierte Lumbalstütze; optional tiefenverstellbar (3,5 cm).

Integrated lumbar support; optionally depth-adjustable (3.5 cm).



Benutzerfreundliche Schnellverstellung der Federkraft:

Im Sitzen mit einer ¼ Umdrehung, 6-stufige, unmittelbar spürbare Einstellung des Rückenlehnen-gegenendrucks.

User-friendly rapid backrest-tension adjustment: 6-position, immediately noticeable adjustment of the backrest counterpressure with just a ¼ turn while sitting.



Synchrontechnik mit stufenlos arretierbarer Synchronbewegung (Gasfeder).

Synchronised feature with infinitely lockable synchronised movement (gas unit).



Stufenlose Sitzhöhenverstellung (40 - 52 cm) mit komfortabler, mechanischer Sitztiefenfederung (optional).

Infinite seat-height adjustment (40 - 52 cm) with comfortable seat bounce spring mechanism (optional).



Multifunktionale Armlehnen

(5 Funktionen): höhen- (10 cm), breiten- (9 cm) und tiefenverstellbar (4 cm). Um 360° schwenkbar. Armauflagen PU soft, Armlehnen-träger Aluminium.

Multi-functional armrests

(5 functions): Height-adjustable (10 cm), width-adjustable (9 cm) and depth-adjustable (4 cm). 360° swivel range. Soft PU arm pads, aluminium armrest posts.



Sitztiefenverstellung mittels Schiebesitz (6 cm), optional.

Seat-depth adjustment using sliding seat (6 cm), optional.



Syncro-Activ-Balance®: Zusätzlich wahlweise individuelle oder automatische Verstellmöglichkeit des gesamten Stuhloberteils nach vorn (Sitzneigung bis -12°) und nach hinten (Rückenlehnenneigung bis 128°).

Syncro-Activ-Balance®: The entire upper part of the chair can be either individually or automatically adjusted forwards (seat tilt of up to -12°) and backwards (backrest tilt of up to 128°).

Poliertes Aluminium-Fußkreuz (optional) mit großen, leichtlaufenden Doppelrollen

(Standard: Kunststoff-Fußkreuz). **Polished aluminium base (optional) with large, easy-run double castors** (standard: plastic base).

Abbildung/Illustration:

AB AP 32385
+ Armlehnen/Armrests 197

Syncro-Activ-Balance®

Die ideale Sitztechnik für Beschaffer und Mitarbeiter bei Großunternehmen / The perfect mechanism for purchasing departments and large companies



Dynamisch aktivierendes Sitzen

Neben dem dynamischen Sitzen ermöglicht die zusätzliche Neigungsverstellung des Stuhloberteils bis -12° einen Haltungswechsel des ganzen Körpers **durch** den Stuhl und gibt somit eine **aktive (aufrechte) Sitzhaltung** Impulse für eine leistungsfähige Muskulatur, die zu einer **gesunden Haltung** beitragen.

AB Syncro-Activ-Balance®

Die **Syncro-Activ-Balance® -Technik** sorgt **durch eine automatische Sitzneigeverstellung bis -12° für Aufrichtungsimpulse der Wirbelsäule**. Die Sitzneigung löst eine Beckenkipfung nach vorn aus. Diese wiederum führt zu einer Brustkorbhebung und Halswirbelsäulen-Streckung. Das Ergebnis sind **Impulse durch den Stuhl für eine aktive, bewegte Sitzhaltung** und den **Erhalt einer leistungsfähigen Muskulatur**. Die weit nach vorn kommende Rückenlehne unterstützt die Lendenwirbelsäule auch in vorderster Sitzhaltung. Die **Schnellverstellung des Rückenlehnen-gegenendrucks** erleichtert die Bedienung.

Merkmale:

- Synchronbewegung stufenlos arretierbar (mittels Gasfeder)
- Seitliche, schnelle Verstellung des Rückenlehnen-gegenendrucks **in 6 Rasterstufen mit einer ¼-Umdrehung**
- Individuelle oder automatische Sitzneigung bis -12°
- **Option:** Sitztiefenverstellung mittels Schiebesitz (6 cm, 6fach arretierbar)

Active dynamic seated posture

The additional tilt-adjustment facility for the upper part of the chair (up to -12°) ensures not only a dynamic seated posture but also a change of posture for the entire body through the chair. By ensuring an active (upright) seated posture, it strengthens the muscles and helps to ensure a healthy overall posture.

AB Syncro-Activ-Balance®

Thanks to automatic seat-tilt adjustment (up to -12°), the Syncro-Activ-Balance® feature provides stimuli for straightening the spinal column. The seat tilt causes the pelvis to tip forwards. This in turn lifts the chest and stretches the cervical spine. As a result, the **chair encourages an active, dynamic seated posture and strengthens the muscles.** The fact that the backrest can move so far forwards ensures that the lumbar spine is supported even in the forwardmost seated posture. **The backrest tension can quickly be adjusted, making the chair particularly easy to operate.**

Features:

- Synchronised movement infinitely lockable (using gas unit)
- Side-mounted system allows rapid adjustment of the backrest counterpressure **(6 index positions) with a ¼ turn**
- The seat tilt can be set individually or automatically up to -12°
- **Option:** Seat-depth adjustment using sliding seat (6 cm), can be locked in 6 positions

Alpha 2

Mit Syncro®-Dynamic / With Syncro®-Dynamic
Technische Features / Technical Features



Vollpolster-Rückenlehne, im Sitzen höhenverstellbar (7 cm) mittels Easy-Touch-System.

Fully-upholstered backrest: height-adjustable while sitting (7 cm) using the Easy-Touch-System.

Integrierte Lumbalstütze; optional tiefenverstellbar (3,5 cm).

Integrated lumbar support; optionally depth-adjustable (3.5 cm).



Zweistufige Sitzneigeverstellung (0°/-6°) serienmäßig.

Dual-position seat-tilt adjustment (0°/-6°), standard.



Stufenlose Sitzhöhenverstellung (40-52 cm) mit komfortabler, mechanischer Sitztiefenfederung.

Infinite seat-height adjustment (40-52 cm) with comfortable seat bounce spring mechanism.



Seitliche Federkrafteinstellung: im Sitzen mit wenigen Umdrehungen, stufenlose, unmittelbar spürbare Einstellung des Rückenlehnengendrucks.

Side-mounted spring-force adjustment: infinite, immediately noticeable adjustment of the backrest counterpressure with just a few turns while sitting.



Multifunktionale Armlehnen (3 Funktionen): höhen- (10 cm), breiten- (5 cm) und tiefenverstellbar (4 cm). Um 360° schwenkbar. Armauflagen PU soft, Armlehnenträger Aluminium.

Multi-functional armrests (3 functions): Height-adjustable (10 cm), width-adjustable (5 cm) and depth-adjustable (4 cm). Soft PU armrests, aluminium armrest posts.



Auto-Glide-System Automatische Sitztiefenregulierung (6,5 cm); optional.

Auto-Glide-System Automatic seat depth regulation (6,5 cm); optional.



Syncro®-Dynamic mit gleichbleibendem Rückenlehnengendruck im Bewegungsablauf für permanentes Sitzen im Körperlot.

Syncro®-Dynamic with constant backrest counterpressure for a balanced seated posture at all times.

Poliertes Aluminium-Fußkreuz (optional) mit großen, leichtlaufenden Doppelrollen (Standard: Kunststoff-Fußkreuz).

Polished aluminium base (optional) with large, easy-run double castors (standard: plastic base).

Abbildung/Illustration:

SD AP 32400 295

Syncro®-Dynamic

Die ideale Sitztechnik für ermüdungsfreies und körpergerechtes Sitzen / The perfect mechanism for fatigue-free healthy sitting



Dynamisches Sitzen

Sitz und Rückenlehne folgen den Bewegungen des Sitzenden stets synchron im optimalen Winkelverhältnis und ermöglichen einen Haltungswechsel des ganzen Körpers mit dem Stuhl und schaffen so die Voraussetzung für **ermüdungsfreies und gesundes Sitzen**. Ideal an Bildschirmarbeitsplätzen und bei längeren Sitzzeiten.

Dynamic seated posture

The seat and backrest follow the movements of the person sitting in a synchronised manner and at the correct angle. They allow a change of the posture for the entire body with the chair and therefore provide the essential basis for **fatigue-free, and healthy sitting**. Ideal for use at workstations with monitors or where people spend long periods sitting.

SD Syncro®-Dynamic

Die **Syncro®-Dynamic-Technik** verfügt über eine patentierte Kinematik. Einmal auf das individuelle Körpergewicht eingestellt, besteht ein **gleichbleibender Gegendruck der Rückenlehne im gesamten Bewegungsablauf**. Durch das angenehme Sitzen im Körperlot wird ein **dynamisches Sitzverhalten** ausgelöst.

SD Syncro®-Dynamic

The **Syncro®-Dynamic feature** has a patented kinematics system. Once it has been set to the user's individual body weight, it provides a **constant backrest counterpressure throughout the movement process**. The comfortable, balanced sitting position triggers a **dynamic seated posture**.

Merkmale:

- Synchronbewegung stufenlos arretierbar
- Unmittelbar spürbare Einstellung auf das individuelle Körpergewicht mit wenigen Umdrehungen
- **Option:** stufenlose Sitzneigeverstellung bis -10° (Tilt) für dynamisch aktivierendes Sitzen

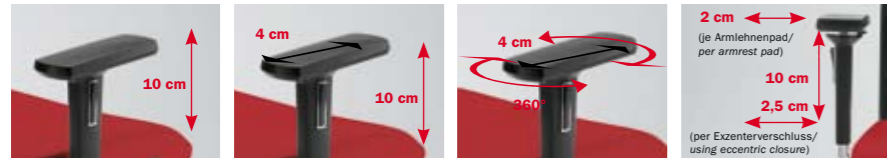
Features:

- Synchronised movement with infinite locking using gas unit
- Can be immediately and noticeably adjusted to the user's individual body weight with just a few turns
- **Option:** Infinite seat-tilt adjustment up to -10° for an active dynamic seated posture

Alpha 2

Optionen / Options

Armlehnen/Armrests



Armlehnen/Armrests (2F, PP) **Armlehnen/Armrests (3F, PU)** **Armlehnen/Armrests (5F, PU)** **Armlehnen/Armrests (5F, mit Leder-Armauflagen/with leather arm pads)**

AB	122 (123 PU)	125 (195*)	127 (197*)	129 (199*)
SD	–	295*	297*	299*

* mit Armlehenträger Aluminium, Farbe wie Fußkreuz (Standard: Kunststoffträger schwarz)/with aluminium armrest post, colour as base (standard: plastic armrest post black)

1XX = für AB-Technik/for AB-feature
2XX = für SD-Technik/for SD-feature

Optionen/Options



Sitztiefeverstellung/Seat-depth adjustment: mittels Schiebeseit (6 cm), 6fach arretierbar/using sliding seat (6 cm), can be locked in 6 positions
Option: Auto-Glide-System/
Option: Auto-Glide-System (für SD-Technik/for SD-feature)
Verstellbare Nackenstütze/
Adjustable neckrest
Lumbalstütze; optional tiefenverstellbar (3,5 cm).
Lumbar support; optionally depth-adjustable (3.5 cm).
Kleiderbügel/Coat hanger

(für AB-Technik/for AB-feature)

Fußkreuze/Bases



Standard/Standard: Kunststoff-Fußkreuz, Typ E, schwarz/
Plastic base, type E, black
Option/Option: Aluminium-Fußkreuz, Typ E, poliert/
Aluminium base, type E, polished (Code 09)

Alpha 2 Drehstuhl/Swivel chair



AB AP 32585 197
(SD AP 32600 297)



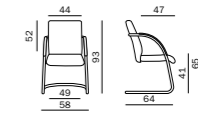
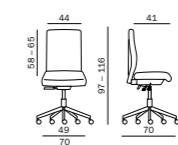
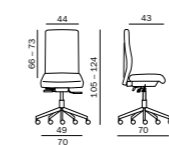
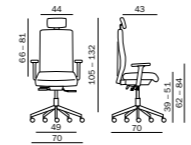
AB AP 32385 197
(SD AP 32400 297)



SD AP 32200
(AB AP 32180)

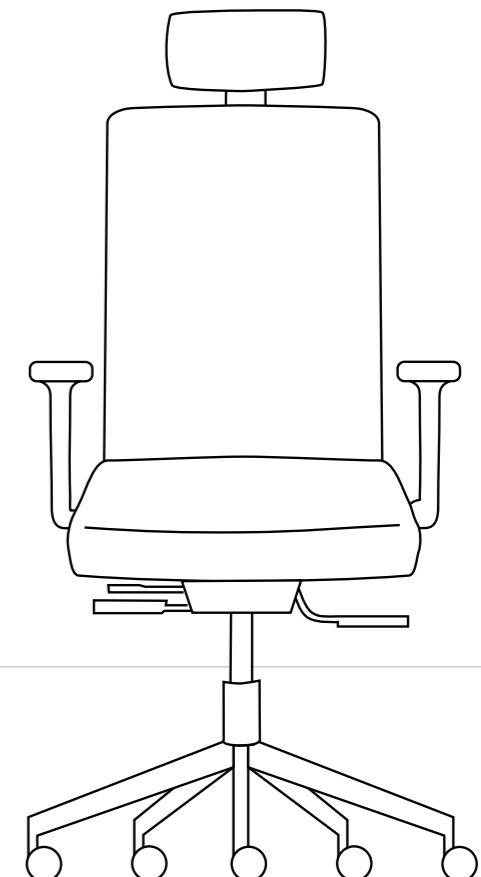


AP 32060 001



Alpha 2

Auf einen Blick/At a glance



www.dauphin.de
www.dauphin-group.com

Vertrieb/Distribution:

Dauphin HumanDesign® Group GmbH & Co. KG	Espanstraße 36	D 91238 Offenhausen	Tel. +49 (0) 91 58 - 17- 7 00	E-Mail info@dauphin-group.com
--	----------------	---------------------	---	---

Hersteller/Manufacturer:

Bürositzmöbelfabrik Friedrich-W. Dauphin GmbH & Co.	Espanstraße 29	D 91238 Offenhausen	+49 (0) 91 58 - 17- 0	info@dauphin.de
---	----------------	---------------------	-----------------------	-----------------

Dauphin HumanDesign® Center national:

Dauphin HumanDesign® Center Berlin	Wittestraße 30c	D 13509 Berlin	+49 (0) 30 - 43 55 76 - 620	dhdc.berlin@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Dresden	An der Flutrinne 12a	D 01139 Dresden	+49 (0) 3 51 - 7 95 26 64 - 630	dhdc.dresden@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Frankfurt/Offenbach	Strahlenbergerstraße 110	D 63067 Offenbach	+49 (0) 69 - 98 55 82 88 - 650	dhdc.frankfurt@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Hamburg	Ausschläger Billdeich 48	D 20539 Hamburg	+49 (0) 40 - 78 07 48 - 600	dhdc.hamburg@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Hannover	Stellerstraße 34	D 30916 Isernhagen	+49 (0) 51 36 - 97 35 79 - 610	dhdc.hannover@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Karlsruhe	Printzstraße 13	D 76139 Karlsruhe	+49 (0) 7 21 - 6 25 21 20	dhdc.karlsruhe@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Köln/Hürth	Kalscheurener Straße 19a	D 50354 Hürth-Efferen	+49 (0) 22 33 - 20 89 0 - 640	dhdc.koeln@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Offenhausen	Espanstraße 36	D 91238 Offenhausen	+49 (0) 91 58 - 17- 421	dhdc.offenhausen@dauphin.de

Dauphin HumanDesign® Center international:

Dauphin HumanDesign® Australia Pty. Ltd.	35 Manly View Road	AU 2257 Killcare Heights, NSW	+61 (0) 243 602 356	dirk.woywod@dauphin.com.au
Dauphin HumanDesign® Belgium NV/SA.	Terbekehofdreef 46	B 2610 Antwerpen Wilrijk	+32 (0) 3 887 78 50	info@dauphin-nv-sa.be
Dauphin Office Seating Inc.	61 Telson Road	CA Ont. L3R 1E4 Markham, Toronto	+1 9 05 - 5 132 236	dauphin@ca.inter.net
Züco Dauphin HumanDesign® AG	Kirschgartenstrasse 7	CH 4051 Basel	+41 (0) 61 - 283 80 00	info@zueco-dauphin.ch
Dauphin Scandinavia A/S	Frederikssundsvej 272	DK 2700 Kopenhagen/Brønshøj	+45 44 53 70 53	info@dauphin.dk
Dauphin Scandinavia A/S (Showroom)	Barnängatan 46C	SE 116 48 Stockholm	+46 708 7575 53	info@dauphin.dk
Dauphin France S. A.	6, Allée du Parc de Garlande	F 92220 Paris/Bagneux	+33 (0) 1 - 46 54 15 90	info@dauphin-france.com
Dauphin HumanDesign® UK Limited	The Bridge, 12-16 Clerkenwell Road	GB London EC1M 5PQ	+44 (0) 207 324 6210	info@dauphinuk.com
Dauphin Italia S.r.l.	Via Gaetano Crespi 12	I 20134 Milano	+39 02 - 76 01 83 94	info@dauphin.it
Dauphin HumanDesign® B.V.	Staalweg 1-3	NL 4104 AS Culemborg	+31 (0) 345 533 292	info@dauphin.nl
Dauphin North America	300 Myrtle Avenue	US 07005 Boonton, New Jersey	+1 (0) 800 631 11 86	inquire@dauphin.com
Dauphin North America Chicago (Showroom)	393 Merchandise Mart	US Chicago, IL 60654	+1 (0) 312 467 02 12	aliza.ameer@dauphin.com
Dauphin North America New York (Showroom)	138 W 25th Street	US New York, NY 10001	+1 (0) 212 302 43 31	aliza.ameer@dauphin.com
Dauphin Office Seating S.A. (Pty.) Ltd.	62 Hume Road, Dunkeld	ZA 2196 Johannesburg	+27 (0) 11 - 447 - 98 88	dauphin@global.co.za
Dauphin Office Seating S.A. (Showroom)	Black River Park, Fir Street Observatory	ZA 7925 Cape Town	+27 (0) 21 - 448 - 36 82	dauphin@global.co.za



DAUPHIN
HumanDesign® Company

Ihr Fachhändler/Your stockist