



HighWay

Für Denker und Ästheten
For thinkers and aesthetes

Office



DAUPHIN

HumanDesign® Company



HighWay

Ästhetik auf höchstem Niveau. Markantestes Element der HighWay-Modelle ist der polierte Rückenlehnen-Rahmen aus Aluminium. Sitz und Rückenlehne der Drehsessel passen sich den Bewegungen des Nutzers vollkommen simultan an. Das gewährleistet größten Sitzkomfort. Und mit mehreren internationalen Auszeichnungen ist HighWay bereits heute auf dem besten Weg zu einem echten Klassiker.

Das ist HighWay.

Aesthetics at the very highest level. The most striking feature on the HighWay models is the polished aluminium backrest frame. The seat and backrest on the executive swivel chairs simultaneously follow the movements of the person sitting. This ensures the highest possible level of comfort. Having already received a number of international awards, HighWay is fast on its way to becoming a genuine classic.

This is HighWay.



① HighWay mesh

Drehstuhl/Executive swivel chairs

**Niveau der Extraklasse/
Top-class seating**

Für Denker und Ästheten. Sitz und Rückenlehne bewegen sich völlig simultan mit dem Körper bis zu einem Öffnungswinkel der Rückenlehne von 132° zum Sitz. Serienmäßig mit Schiebesitz (5 cm) und zusätzlich einstellbarer Sitzneigung (0°/-4°). Gewährleistet größten Sitzkomfort und bio-dynamisches Sitzen. Alle Modelle mit poliertem Rückenlehnrahmen aus Aluminium – Ästhetik auf höchstem Niveau.

For thinkers and aesthetes. The seat and backrest move totally simultaneously with the body up to a backrest opening angle of 132° with respect to the seat. Sliding seat (5 cm) as well adjustable seat tilt (0°/-4°) are standard. Greatest seating comfort and bio-dynamic sitting guaranteed. All models feature a polished aluminium backrest frame - aesthetics of the highest level.



ES HW 16135 mesh

+ Armlehnen/Armrests 315



 **ES HW 16115 mesh**
+ Armlehnen/Armrests 315

Drehstuhl mit hoher Netz-Rückenlehne und multifunktionalen Armlehnen (5 Funktionen!). Höhen- und tiefenverstellbare Lumbalstütze serienmäßig.

Swivel chair with high mesh backrest and multi-functional armrests (5 functions!). Height- and depth-adjustable lumbar support as standard.

 **ES HW 16135 mesh**
+ Armlehnen/Armrests 315

Drehstuhl mit hoher Netz-Rückenlehne und verstellbarer Nackenstütze – multifunktionale Armlehnen mit softer PU-Auflage optional.

Swivel chair with high mesh backrest and adjustable neckrest. Multi-functional armrests with soft PU armpads as an option.



2 HighWay executive

Drehsessel/Executive swivel chairs

Klassisch und langlebig/Classic and enduring

Langlebige Qualität in Verbindung mit klassischer Harmonie erzeugt das Gefühl nachhaltigen Vertrauens in einer dynamischen Welt. So entsteht Tradition. Professionelle Geradlinigkeit überzeugt das Auge und stellt konsequente Belastbarkeit im Alltag unter Beweis. So entsteht Zukunft.

Enduring quality and classic harmony create a feeling of lasting trust in a dynamic world which ultimately gives rise to tradition. With its straightforward, professional design, HighWay is not only eye-catching but hardwearing during everyday use too. The future – in a chair.



 **ES HW 16215 executive**
+ Armlehnen/Armrests 312

Drehsessel mit hoher Netz-Rückenlehne und gepolsterter Rückenlehnenauflage. Serienmäßig mit Schiebesitz (5 cm) und zusätzlich einstellbarer Sitzneigung (0°/-4°). Multifunktionale Armlehnen mit Leder-Auflagen optional.

Executive swivel chair with high mesh backrest and an upholstered backrest cushion. Sliding seat (5 cm) as well adjustable seat tilt (0°/-4°) are standard. Multi-functional armrests with leather armpads as an option.

 **ES HW 16235 executive**
+ Armlehnen/Armrests 312

Drehsessel wie oben beschrieben, jedoch mit verstellbarer Nackenstütze.

Executive swivel chair as above, but featuring an adjustable neckrest.



3 HighWay comfort

Drehstuhl/Executive swivel chairs

Sachlich und bequem/

Practical and comfortable

Die flexible, vollumpolsterte Rückenlehne und die Ergo-Synchron®-Technik verleihen diesem Drehstuhl höchsten Sitzkomfort. Charakteristisch ist die atmungsaktive Textilbespannung in schwarz für den Polsterboden des Sitzes sowie für die Außenseite der Rückenlehne.

The flexible, fully upholstered backrest and the Ergo-Synchron® feature give this swivel chair the highest level of comfort. The characteristic feature is the black breathable textile cover on the upholstered seat base and outer side of the backrest.





ES HW 16315 comfort
+ Armlehnen/Armrests 395

Drehsessel mit hoher Vollpolster-Rückenlehne und multifunktionalen Armlehnen (3 Funktionen) mit Soft-PU-Armauflagen. Serienmäßig mit Schiebesitz (5 cm) und zusätzlich einstellbarer Sitzneigung (0°/-4°).

Swivel chair with high, fully-upholstered backrest and multi-functional armrests (3 functions) with soft PU armpads. Sliding seat (5 cm) as well adjustable seat tilt (0°/-4°) are standard.



ES HW 16335 comfort
+ Armlehnen/Armrests 395

Drehsessel mit hoher Vollpolster-Rückenlehne und verstellbarer Nackenstütze – multifunktionale Armlehnen (3F = 3 Funktionen) mit Soft-PU-Armauflagen. Optional mit tiefen- und höhenverstellbarer Lumbalstütze (Code 06).

Swivel chair with high, fully upholstered backrest and adjustable neckrest. Multi-functional armrests (3F = 3 functions) with soft PU armpads. Optionally with depth-adjustable and height-adjustable lumbar support (code 06).



4 HighWay conference

Konferenzdrehstuhl/*Conference swivel chairs*

Design der Extraklasse/*Top-class design*



reddot design award
winner 2004



4 HighWay conference

Konferenz- und Besuchersessel/*Conference and visitor chairs*

Dialog in Form/Designed for dialogue

Ausgezeichnetes (!) Design, Liebe zum Detail, anmutige Materialkombinationen und hoher Komfort charakterisieren alle Konferenzdrehessel und Freischwinger der Produktfamilie HighWay.

Award-winning design, attention to detail, attractive material combinations and great comfort are features of all conference swivel chairs and cantilever chairs in the HighWay product-range.



 **HW 16030 executive (visitor)**
+ Armauflagen/Armpads 002

Freischwinger mit Netz-Rückenlehne und zusätzlicher Polsterauflage mit angenehmer Microfaser oder edlem Leder (siehe Abb.). Gestell silber (~ RAL 9006) oder optional verchromt.

Cantilever chair with mesh backrest and additional upholstered cushion with comfortable microfibre fabric or high-quality leather (see illustration). Frame silver (~ RAL 9006) or chrome as an option.



 **CR HW 16280 comfort (conference)**
+ Armauflagen/Armpads 002

Konferenzdrehessel mit flexibler, **vollupolsterter** Rückenlehne und Conference-Relax-Technik. Die Sitzschale folgt permanent den Bewegungen des Besizers bei einem konstant geöffneten Sitzwinkel.

*Conference swivel chair with flexible, **fully upholstered** backrest and Conference-Relax feature. The seat shell permanently follows the movements of the person sitting with a constantly open seat angle.*



 **CR HW 16260 mesh (conference)**
+ Armauflagen/Armpads 002

Konferenzdrehstuhl mit Netz-Rückenlehne und Conference-Relax-Technik für entspanntes Sitzen im Konferenzbereich.

Conference swivel chair with mesh backrest and Conference-Relax feature for relaxed sitting in the conference area.

Ergo-Synchron®

**Für größtmöglichen Sitzkomfort und vitalisierende Entspannung/
For the greatest possible comfort when sitting and a revitalising
feeling of relaxation**



Bio-dynamisches Sitzen

Ziel der Biodynamik ist es, den Menschen zu intensiverem Erleben zu verhelfen. Gesetzt wird dabei auf Methoden zur Entlastung von körperlichen und psychischen Stresserscheinungen. Übertragen auf die sitzende Tätigkeit wollen wir auch in der Dauphin Sitzforschung durch Gewohnheit, Stress oder mangelnde Alternativen entstandene, meist statische Haltemuster aufbrechen. Das Sitzen soll durch das **Leben, Handeln und Fühlen des Sitzenden** bestimmt werden. Ausgangspunkt ist folglich der Mensch selbst. Gerade für Arbeitsplätze mit hoher mentaler Beanspruchung und mit langer Verweildauer entwickelt Dauphin Stühle mit **größtmöglichem Sitzkomfort**. Die technischen Möglichkeiten animieren auf einzigartige Weise zum arbeitsmedizinisch geforderten häufigen Haltungswechsel. Ein entscheidendes Kriterium für das bio-dynamische Sitzen ist der große Öffnungswinkel zwischen Sitz und Rückenlehne. Das erlaubt Vielsitzern eine besonders entspannte Haltung in hinterster Position.

ES Ergo-Synchron®

Die **Ergo-Synchron®-Technik** bietet einen **sehr großen Öffnungswinkel** der Rückenlehne zum Sitz (132°). Sitz und Rückenlehne folgen den Bewegungen des Körpers völlig simultan. Damit wird größtmöglicher Sitzkomfort und **vitalisierende Entspannung** ermöglicht. Sitzneige- und Sitztiefenverstellung sind serienmäßig.

Merkmale:

- Synchronbewegung mehrfach arretierbar
- Seitliche Federkraftverstellung des Rückenlehnen-gegenstands im Sitzen
- Zweistufige Sitzneigeverstellung 0°/-4°
- Sitztiefenverstellung mittels Schiebeseit (5 cm, 5fach arretierbar)

Bio-dynamic seated posture

*The aim of bio-dynamics is to help people enjoy more intensive experiences. Methods for relieving the symptoms of physical and psychological stress are used for this purpose. Applying this to activities performed while sitting, we at Dauphin Seat Research aim to break up the predominantly static posture patterns adopted owing to habit, stress or a lack of alternatives. The way in which people sit is determined by their **circumstances, actions and feelings**. This process therefore starts with the people themselves. Dauphin develops chairs which offer the **highest possible level of comfort** precisely for workstations where mentally highly demanding activities are performed and long periods of time are spent. Their technical capabilities uniquely encourage users to change their posture frequently, something which is considered essential by occupational physicians. An important criterion for a bio-dynamic seated posture is the large opening angle between the seat and the backrest. This allows people who spend a great deal of time sitting to adopt a particularly relaxing posture in the rearmost position.*

ES Ergo-Synchron®

The **Ergo-Synchron® feature** offers a **very large backrest opening angle** with respect to the seat (132°). The seat and backrest simultaneously follow the user's body movements. This ensures the greatest possible comfort when sitting and a **revitalising feeling of relaxation**. The seat tilt and seat-depth are adjustable as standard.

Features:

- Synchronised movement can be locked in a number of positions
- Side-mounted spring-force adjustment for the backrest counterpressure while sitting
- Dual-position seat-tilt adjustment 0°/-4°
- Seat-depth adjustment using sliding seat (5 cm, can be locked in 5 positions)

HighWay



Technische Features/Technical Features

Option: Nackenstütze

höhen- (18,5 cm) und tiefenverstellbar (4,5 cm), sowie in der Neigung (20°) verstellbar, flexibel gelagert.

Option: Neckrest

Height-adjustable (18.5 cm), depth-adjustable (4.5 cm) and tilt-adjustable (20°), flexibly mounted.

HighWay mesh immer mit schwarzem Textilbezug in Netz-Optik.

HighWay mesh always with black textile cover in mesh design

Hochwertiger, polierter Aluminium-Rückenlehnen-Rahmen = Serie.

High-quality polished aluminium backrest frame = standard.

Lumbalstütze höhen- (10 cm) und tiefenverstellbar (2,5 cm) = Serie.

Lumbar support height-adjustable (10 cm) and depth-adjustable (2.5 cm) = standard.

Sitztiefenverstellung mittels Schiebesitz (5 cm) = Serie.

Seat-depth adjustment using sliding seat (5 cm) = standard.

Ergo-Synchron®-Technik mit großem Öffnungswinkel bis 132° für entspanntes Sitzen in der Relaxposition.

Ergo-Synchron®-feature with large opening angle of up to 132° for comfortable sitting in a relaxed position.

Sitzneigeverstellung (0° oder -4°) = Serie. Sowohl links als auch rechts verstellbar.

Seat-tilt adjustment (0° or -4°) = standard. Can be adjusted both at the left-hand side and at the right-hand side.



Option: Multifunktionale Armlehnen (5 Funktionen)

höhen- (10 cm), 2fach breiten- (je 5 cm) und tiefenverstellbar (6 cm). Beidseitig um 30° schwenkbar. Armauflagen PU soft (optional Leder).

Option: Multi-functional armrests (5 functions) height-adjustable (10 cm), width-adjustable (5 cm) in two ways and depth-adjustable (6 cm). 30° swivel range on both sides. Soft PU arm pads (leather optional).

Seitliche Federkrafteinstellung:

im Sitzen mit wenigen Kurbel-Umdrehungen, stufenlose Einstellung des Rückenlehnengegen-drucks (50 - 125 kg).

Side-mounted spring-force adjustment: while sitting, with a few turns of the crank, infinite adjustment of the backrest counterpressure (50 - 125 kg).

Stufenlose Sitzhöhenverstellung

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

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

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

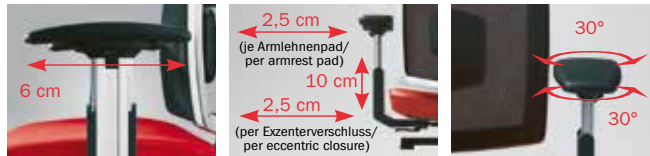
(Standard: Kunststoff-Fußkreuz). **Aluminium base (optional) with large, easy-running double castors** (standard: plastic base).

HighWay mesh

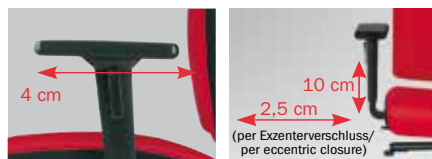
Abbildung/Illustration:

ES HW 16135
+ Armlehnen/Armrests 315

Armlehnen/Armrests (Option)



Multifunktionale Armlehnen/Multi-functional armrests 315/312
(5 Funktionen/5 functions)



Multifunktionale Armlehnen/Multi-functional armrests 395
(3 Funktionen/3 functions)

Optionen (für HighWay comfort)/ Options (for HighWay comfort)



Lumbalstütze höhen- (10 cm) und tiefenverstellbar (2,5 cm)/
Lumbar support height-adjustable (10 cm) and depth-adjustable (2,5 cm)
(Code 06); Standard für/standard for HighWay mesh/HighWay executive

Kleiderbügel, schwarz/
Coat-hanger, black
(500 482 200)

Fußkreuze/Bases



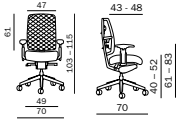
Serie/Standard:
Kunststoff-Fußkreuz,
Typ E, schwarz/
Plastic base, type E, black

Option/Option: Aluminium-Fußkreuz, Typ E, poliert/
Aluminium base, type E, polished (Code 09)

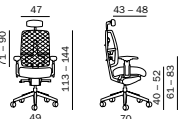
1 HighWay mesh



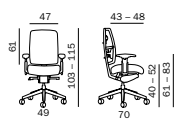
ES HW 16115 315



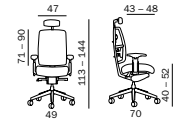
ES HW 16135 315



ES HW 16215 312



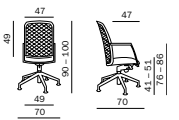
ES HW 16235 312



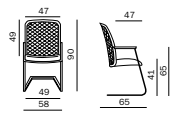
4 HighWay conference



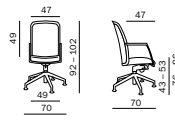
CR HW 16260 002



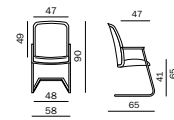
HW 16020 002



CR HW 16270 002



HW 16030 002



HighWay

Auf einen Blick/At a glance

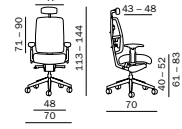
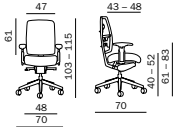
3 HighWay comfort



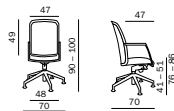
ES HW 16315 395



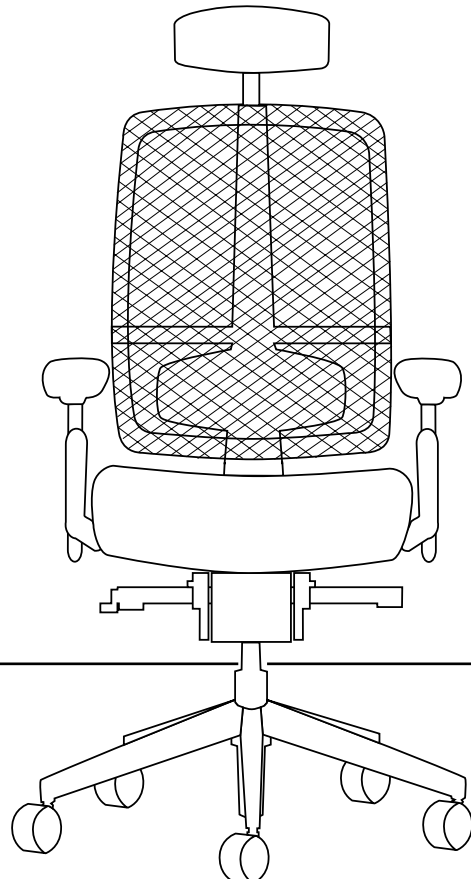
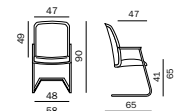
ES HW 16335 395



CR HW 16280 002



HW 16040 002





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

Vertrieb/Distribution:

Dauphin HumanDesign® Group GmbH & Co. KG Espanstraße 36 D 91238 Offenhausen **Tel.** +49 9158 17-700 **E-Mail** info@dauphin-group.com

Hersteller/Manufacturer:

Bürositzmöbelfabrik Friedrich-W. Dauphin GmbH & Co. Espanstraße 29 D 91238 Offenhausen +49 9158 17-0 info@dauphin.de

Dauphin HumanDesign® Center national:

Dauphin HumanDesign® Center Berlin	Wittestraße 30c	D 13509 Berlin	+49 30 435576-620	dhdc.berlin@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Dresden	An der Flutrinne 12a	D 01139 Dresden	+49 351 7952664-630	dhdc.dresden@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Frankfurt/Offenbach	Strahlenbergerstraße 110	D 63067 Offenbach	+49 69 98558288-650	dhdc.frankfurt@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Hamburg	Ausschläger Billdeich 48	D 20539 Hamburg	+49 40 780748-600	dhdc.hamburg@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Hannover	Podbielskistraße 342	D 30655 Hannover	+49 511 5248759-610	dhdc.hannover@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Karlsruhe	Printzstraße 13	D 76139 Karlsruhe	+49 721 62521-20	dhdc.karlsruhe@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Koblenz	Schloßstrasse 4	D 56068 Koblenz	+49 171 26 69 661	dhdc.koeln@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Köln/Hürth	Kalscheurener Straße 19a	D 50354 Hürth-Efferen	+49 2233 20890-640	dhdc.koblenz@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center München	Zielstattstraße 44	D 81379 München	+49 89 74835749-672	dhdc.muenchen@dauphin.de
Dauphin HumanDesign® Center Offenhausen	Espanstraße 36	D 91238 Offenhausen	+49 9158 17-670	dhdc.offenhausen@dauphin.de

Dauphin HumanDesign® Center international:

Dauphin HumanDesign® Australia Pty. Ltd.	2 Maas Street	AUS 2099 Cromer, NSW	+61 410 475612	asia-pacific@dauphin.com.au
Dauphin HumanDesign® B.V.	Terbekehofdreef 46	B 2610 Antwerpen Wilrijk	+32 3 8877850	info@dauphin-nv-sa.be
Dauphin HumanDesign® AG	Kirschgartenstrasse 7	CH 4051 Basel	+41 61 283800-0	info@dauphin.ch
Dauphin Scandinavia A/S	Orient Plads 1, Pakhus 54, Frihavnen	DK 2150 Nordhavn	+45 44 537053	info@dauphin.dk
Dauphin Scandinavia A/S (Showroom)	Skovvejen 2B	DK 8000 Aarhus C	+45 44 537053	info@dauphin.dk
Dauphin France SAS	6, Allée du Parc de Garlande	F 92220 Paris/Bagneux	+33 1 4654-1590	info@dauphin-france.com
Dauphin HumanDesign® UK Limited	11 Northburgh Street, Clerkenwell	GB London EC1V 0AH	+44 207 2537774	info@dauphinuk.com
Dauphin Italia S.r.l.	Via Gaetano Crespi 12	I 20134 Milano	+39 02 76018394	info@dauphin.it
Dauphin Spain	Espanstraße 36	D 91238 Offenhausen	+34 639 385092	spain@dauphin-group.com
Dauphin Portugal	Espanstraße 36	D 91238 Offenhausen	+49 9158 17373	portugal@dauphin-group.com
Dauphin HumanDesign® B.V.	Staalweg 1-3	NL 4104 AS Culemborg	+31 345 533292	info@dauphin.nl
Dauphin North America	100 Fulton Street	US 07005 Boonton, New Jersey	+1 800 6311186	inquire@dauphin.com
Dauphin North America Chicago (Showroom)	393 Merchandise Mart	US Chicago, IL 60654	+1 312 4670212	inquire@dauphin.com
Dauphin North America New York (Showroom)	138 W 25th Street	US New York, NY 10001	+1 212 3024331	inquire@dauphin.com
Dauphin Office Seating S.A. (Pty.) Ltd.	62 Hume Road, Dunkeld	ZA 2196 Johannesburg	+27 11 4479888	info@dauphin.co.za
Dauphin Office Seating S.A. (Showroom)	Black River Park, Fir Street Observatory	ZA 7925 Cape Town	+27 21 4483682	info@dauphin.co.za

Ihr Fachhändler/Your stockist

