



Collection **impulse**

impulse

Design: Ralf Umland

Good design demands a strong creative impulse. Ralf Umland in collaboration with the viasit development team has created, using a perfectly conceived modular design principle, a product range with a powerful, distinctive design. impulse collection – the name says it all.



Collection impulse

Design: Ralf Umland



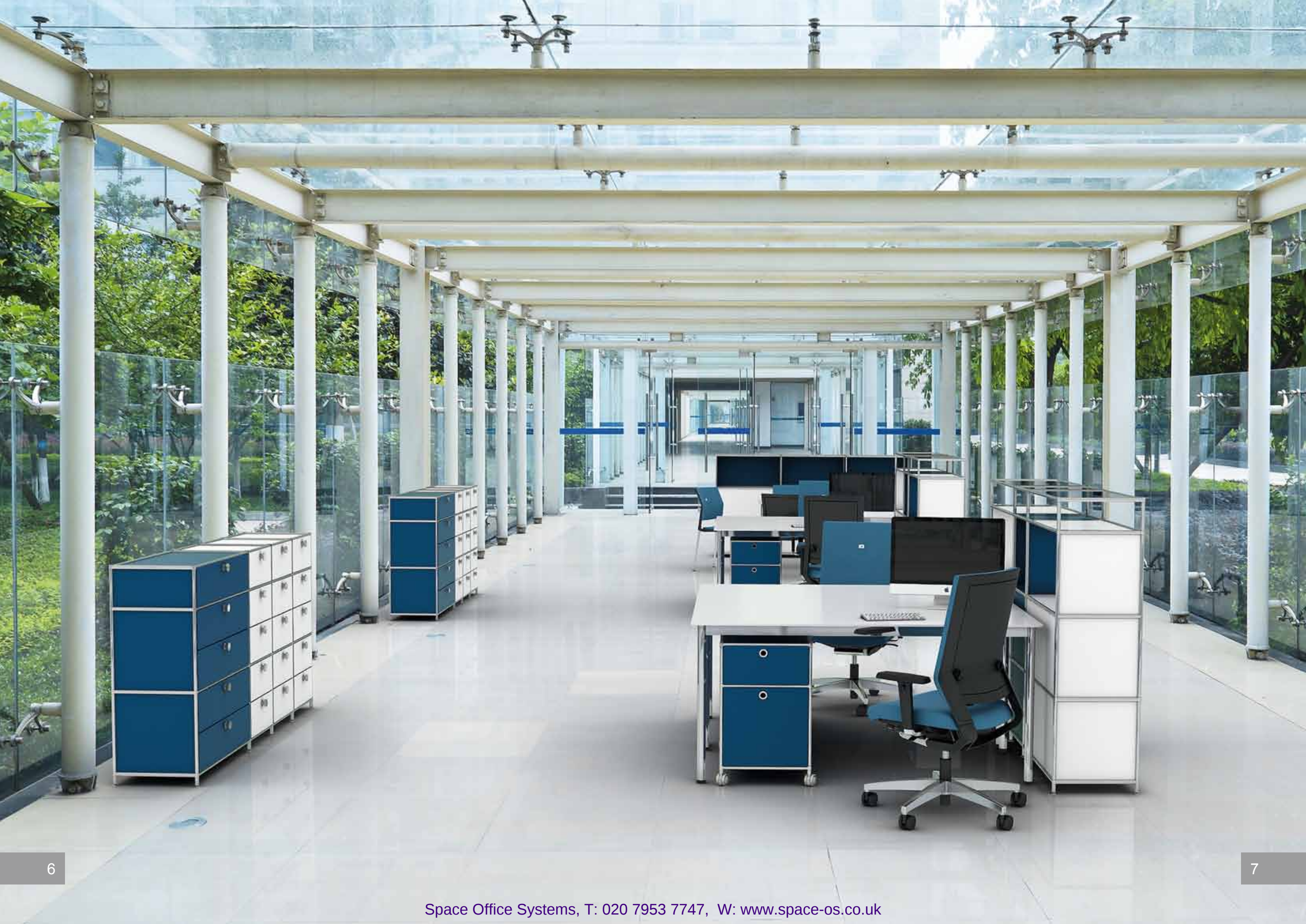
Die komplette Produktfamilie der Collection impulse basiert auf einem modularen Konzept für die individuelle Konfiguration Ihres Drehstuhls. Schiebesitz, Sitzneigeautomatik und Lumbalstütze ergeben zusammen mit dem Aluminium-Fußkreuz, der Nackenstütze und verschiedenen Armlehnen eine Vielzahl an Optionen, mit denen Sie Ihren impulse ausstatten können. Egal ob Sie sich für die komfortable Polster- oder die leichte Netzurückenvariante entscheiden, die ausgefeilte Synchrontechnik mit integrierter Multifunktionalität ist bei allen Modellen gleich.

The complete product family is based on a modular concept for individual swivel chair configuration. The base, headrest, arm choices, sliding seat, dynamic tilt, lumbar support upholstered and mesh backrest offer a wide range of options whilst the sophisticated synchronous mechanism with integrated functionality is the same for all models.

La collection impulse a été pensée pour vous offrir une personnalisation optimale de votre siège: translation d'assise, inclinaison d'assise dynamique, soutien lombaire, piétement aluminium, repose-tête et accoudoirs ergonomiques sont quelques-unes des options que vous offre impulse. Que vous choisissiez la version capitonnée ou maille tendue, vous goûterez immédiatement au plaisir du confort d'assise grâce à un mécanisme synchrone de dernière génération étudié pour vous apporter un bien-être assis absolu.

De complete productfamilie van de collectie impulse is gebaseerd op een modulaair concept voor de individuele configuratie van uw draaistoel. Verschuifbare zitting, automatische zittingshoekverstelling en onderrugsteun vormen samen met het aluminium voetkruis, de neksteun en de verschillende armleuningen een groot aantal opties waaruit u uw impulse kunt samenstellen. Of u nu voor de comfortabele variant met zitkussens of de lichte variant met netrug kiest, de geperfectioneerde synchronisatietechnologie met geïntegreerde multifunctionaliteit is bij alle modellen hetzelfde.





Integrierte Funktionen

Integrated function | Fonctions intégrées | Geïntegreerde functies



- 1 Sitzhöhe | Seat height | Hauteur d'assise | Zithoogteverstelling
- 2 Arretierung der Rückenlehnung | Backrest tilt | Inclinaison du dossier | Blokkering rugneiging
- 3 Sitzneigung | Seat tilt | Inclinaison d'assise | Zit- neigverstelling
- 4 Sitztiefe | Seat depth | Profondeur d'assise | Zitdiepte verstelling
- 5 Federkrafteinstellung | Tension adjustment | Tension du dossier | Verstelling weerstand
- 6 Bedienungsanleitung | Operating instructions | Mode d'emploi | Gebruiksaanwijzing
- 7 Armlehnenbreite | Armrest width | Largeur des accoudoirs | Breedteverstelling armleuning
- 8 Armlehnenhöhe | Armrest height | Hauteur des accoudoirs | Hoogteverstelling armleuning
- 9 Rückenlehnenhöhe | Backrest height | Hauteur du dossier | Hoogteverstelling rugleuning
- 10 Lordosenverstellung | Lumbar adjustment | Soutien lombaire | Lumbaalverstelling

Die Bedienelemente sind dezent und übersichtlich angeordnet und erlauben eine schnelle und unkomplizierte Einstellung des Drehstuhls. Gut verständliche Symbole erläutern die einzelnen Funktionstasten.

Function buttons are discreetly and logically arranged, providing easy and rapid adjustment. All function buttons are identified with clear symbols that explain use.

Accessibilité optimale en position assise et discrétion, les manettes sont intégrées dans la sous-assise pour ne pas perturber l'esthétique. Des symboles explicites facilitent les réglages.

De bedieningselementen zijn onopvallend maar overzichtelijk geplaatst, en maken een snelle en eenvoudige instelling van de stoel mogelijk. Begrijpelijke symbolen verhelderen de afzonderlijke functies.

Die Breitenverstellung der Armlehne erfolgt stufenlos mittels eines Schnellspannhebels.

Arm width adjustment is continuous and operated using a quick release lever.

Le réglage de la largeur des accoudoirs s'effectue instantanément en position assise grâce à un levier de serrage rapide.

De verstelling van de breedte van de armleuningen vindt traploos plaats met behulp van een snelspanhendel.

Sowohl der Polster- als auch der Netzurücken kann auf Wunsch mit einer tiefenverstellbaren Lumbalstütze ergänzt werden, deren Handräder eine schnelle Einstellung ermöglichen.

Both upholstered and mesh backs can be fitted with an adjustable lumbar support. Simple turn wheels provide instant lateral adjustment.

Quelle que soit la version choisie – capitonnée ou maille tendue, un soutien lombaire réglable par molette contribue activement au soutien dorsal.

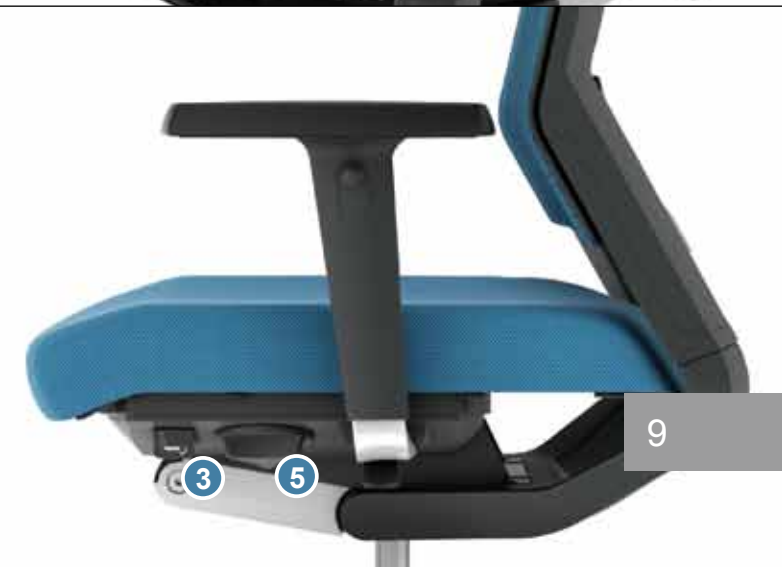
Zowel het beklede als het netrugmodel kan indien gewenst worden uitgebreid met een in hoogte verstelbare lendensteun, die met behulp van draaiknoppen eenvoudig kan worden ingesteld.

Die Schnellverstellung des Gegendrucks der Rückenlehne mittels einer Drehscheibe erlaubt eine blitzschnelle Einstellung des Stuhls.

The turn wheel delivers instant response tension adjustment for the reclining backrest.

Le réglage de la tension du dossier s'effectue en un clin d'oeil grâce à une manette coulissante.

Door een schuifhendel kan de tegendruk van de rugleuning vliegensvlug worden ingesteld.



Der Basisstuhl

Basic chair | Le siège de base | De basisstoel



Mit Hilfe zweier Drucktasten kann die Höhe der Rückenlehne um bis zu 70 mm erhöht und dem jeweiligen Nutzer angepasst werden.

The backrest height can be increased by up to 70 mm and is easily and ergonomically adjusted using two push buttons.

Réglage instantané, en position assise, de la hauteur du dossier jusqu'à 70 cm grâce à deux boutons.

Met behulp van druktoetsen kan de hoogte van de rugleuning tot 70 mm worden versteld en aan de gebruiker worden aangepast.

Der gleichmäßige Synchronablauf in Kombination mit einem sehr großen Öffnungswinkel ermöglicht ein flexibles Nachgeben der Rückenlehne und eine optimale Anpassung an die natürliche Körperbewegung des Sitzenden.

The combination of the synchronous action and wide recline angle of the backrest give allow the chair to adapt perfectly to the natural movement of the user.

Mécanisme synchrone élaboré et angle d'ouverture élevé du dossier favorisent une assise dynamique et un maintien dorsal personnalisé pour un confort absolu.

Het gelijkmatige synchrone verloop, gecombineerd met een bijzondere grote openingshoek, maakt het flexibel meebewegen van de rugleuning en een optimale aanpassing aan de natuurlijke lichaamsbewegingen van de zittende mogelijk.

Von der Ausgangsstellung in 0° Grad kann der Sitz in zwei Stufen bis zu 8° nach vorne geneigt werden. Das Vorneigen des Sitzes bewirkt ein Aufrichten des Beckens und damit ein dauerhaft gesundes Sitzen.

From the starting position of 0° the dynamic tilt seat has 2 stages of forward movement to 8°. The tilt raises your pelvis ensuring a good sitting posture.

De la position de base 0° à une assise inclinée vers l'avant de 8°, l'inclinaison d'assise contribue à l'ouverture du bassin et favorise une position assise confortable dans la durée.

Vanuit de uitgangspositie in 0 graden kan de zitting in twee stappen tot 8 graden naar voren worden geneigd. Het voorover neigen van de zitting zorgt voor het kantelen van het bekken en daarmee voor langdurig gezond zitten.



Der Basissessel

Basic chair | Le fauteuil de base | De basisstoel



Auch die Netz-Rückenlehne ist mit einer tiefenverstellbaren Lumbalstütze ausstattbar.

The mesh backrest can also be fitted with an adjustable lumbar support.

impulse a été étudié pour vous apporter un confort en toutes circonstances. Le soutien lombaire, réglable en profondeur, est adaptable également sur la version de dossier en maille tendue.

Ook de netrugleuning kan worden uitgerust met een in hoogte verstelbare lendensteun.

Die Armlehnen lassen sich bequem 100 mm in der Höhe verstellen. Die Armlehnenträger sind unabhängig vom Schiebesitz unter dem Sitz breitenverstellbar integriert und werden bei der Tiefenverstellung des Sitzes nicht mitbewegt. Damit behalten sie ihre richtige Position in der Stellung zur Rückenlehne und bieten optimale Unterstützung.

Armrest height can be easily adjusted by 100 mm. The supports are integrated into the seat chassis and are adjusted independently of the sliding seat and will not move when the seat depth is adjusted. They thus retain their correct position in relation to the backrest and provide optimum support.

Élément indispensable du confort d'assise, les accoudoirs sont réglables en hauteur sur une plage de 100 mm et réglables en largeur. Éléments structurels de la sous-assise, les accoudoirs ne sont pas donc impactés par la translation d'assise, et contribuent ainsi activement au confort d'assise en toutes positions.

De armleuningen hebben een hoogte bereik van 100 mm. De dragers van de armleuningen zijn niet verbonden aan de verschuifbare zitting en bewegen bij de verstelling van de zitting dus niet mee. Zo behouden ze de voor u gunstigste stand ten opzichte van de rugleuning en bieden ze optimale ondersteuning.

Die Armauflage ist aus weichem Polyurethan geschäumt und bietet einen angenehmen Griff. Die Auflage lässt sich je 30 mm nach vorne und hinten verschieben.

The soft polyurethane arms provide comfortable support, they can be moved backwards and forwards by 30 mm.

La manchette revêtue de polyuréthane offre un toucher soft. Réglable en profondeur sur 30 mm, elle contribue au confort de l'utilisateur quelle que soit la posture de travail adoptée.

De armlegger-opdek is gemaakt van zacht polyurethaanschuim en biedt een aangename ondersteuning. Het gedeelte waarop de onderarm steunt, kan 30 mm in diepte worden versteld.



Der Chefsessel

Executive chair | Le siège direction | De complete stoel



impulse ist auch in einer hochwertigen Leder-Version erhältlich.

A high-quality leather version is also available.

Statut oblige, impulse est également proposé en version cuir de haute qualité.

impulse is ook verkrijgbaar in een hoogwaardig lederen versie.

impulse weist ein konsequentes und vollständiges Baukastensystem auf. Beim Basismodell lassen sich Armlehnen auch nachträglich ergänzen, die Polster sind austauschbar.

All impulse models feature a logical and complete modular system. Armrests can be added to the base model and the upholstery can be replaced.

impulse est modulable à l'envi. Accoudoirs, tête à l'arrière peuvent être montés a posteriori. Les coussinages sont amovibles.

impulse is consequent en volledig modulair. Aan het basismodel kunnen later ook nog armleuningen worden aangebracht, de bekleding kan worden vervangen.

Die Nackenstütze ist über die gesamte Breite mit der Rückenlehne verbunden. Dies ermöglicht ein komfortables Anlehnen des Kopfes in jeder Sitzhaltung.

Impulse features a full width headrest which delivers comfortable sitting in any position.

La tête, de même largeur que le dossier, offre à l'utilisateur un confort absolu quelle que soit la position adoptée.

De hoofdsteun is over de gehele breedte verbonden met de rugleuning. Ondersteuning is daarom in elke zithouding mogelijk.



Der Vierbeiner

Four legs | Le quatre pieds | De vierpootstoel



Der Netzrücken verfügt über einen durchgängigen Rahmen ohne sichtbare Verschraubung des Netzträgers. Die Anbindung der Rückenlehne an das Gestell folgt konsequent dem gestalterischen Grundprinzip der gesamten Collection.

The mesh back has a continuous frame with invisible fixing points. The connection of the backrest to the frame follows the basic design principle of the entire collection.

Le soin apporté aux finitions se traduit par l'absence de fixations apparentes sur le dossier maille tendue. La cohérence d'image se décline sur tous les modèles de la collection: les sièges de travail et visiteurs offre les mêmes lignes, le même design aux lignes épurées et contemporaines.

De netrug beschikt over een doorlopend frame dat onzichtbaar is verbonden met de netdrager. De verbinding tussen rugleuning en onderstel sluit aan bij het ontwerpprincipe van de totale collectie.

Alle Sitzvorderkanten sind ergonomisch rund gestaltet. Die komplette Bauhöhe von Sitz und Zarge wird für den Komfort des Sitzpolsters genutzt.

The leading edges are ergonomically shaped and the complete height of seat and frame are used for the comfort of the seat upholstery.

Etudié pour épouser la posture assise naturelle, le coussinage de l'assise offre une surface large, et présente des formes douces et ergonomiques pour apporter un confort absolu.

Bij alle zittingen is de voorzijde ergonomisch afgerond. De volledige hoogte van zitting en frame wordt gebruikt voor het comfort van het zitkussen.

Alle Vierfuß-Stühle lassen sich sowohl mit als auch ohne Armlehnen einfach und bequem stapeln. Der Sitz ist unterseitig mit einer Stapelwanne ausgestattet, die Stoff und Polster beim Stapeln schützt.

The four-legged chairs both with and without armrests can be easily stacked. The underside of the seat is equipped with a seat pan, which protects the upholstery when stacking.

Conçus pour être empilables même en version avec accoudoirs, un carter de sous-assise protège les revêtements lors de l'empilage.

Alle vierpootstoelen kunnen zowel met als zonder armleuningen gemakkelijk worden gestapeld. De zitting is aan de onderzijde uitgerust met een voorziening die stof en bekleding bij het stapelen beschermt.



Der Freischwinger

Cantilever chair | Le piétement luge | De sledestoel



18

Alle Gestaltelemente von impulse weisen eine einheitliche Handschrift auf. Es dominiert eine klare, strenge Linienführung mit runden Profilquerschnitten. Konsequenterweise sind deshalb die Gestelle der Freischwinger aus einem einzigen Rundrohr gebogen.

All design elements of impulse have a uniform signature. They are dominated by clear, strict lines with round cross-sections with frames of the cantilever chairs formed from a single tube.

Tous les composants de la collection impulse dégagent une impression de confort, de sécurité. Lignes tendues contemporaines avec profils arrondis. Un unique et même profilé arrondi confère au piétement une élégance classique.

Alle elementen voor de vormgeving van impulse verraden duidelijk één handschrift. Duidelijke, strakke lijnen met ronde profieldoorsnedes voeren de boventoon. Daarom zijn de frames van de sledestoelen ook uit één rondbuis gebogen.

Die Polsterrücken der Besucherstühle können rückseitig mit einer stoffbezogenen Rückenschale ausgestattet werden.

The reverse of the upholstered visitor chair backrest can be equipped with a fabric-covered shell.

Soucieux de la qualité des finitions, l'arrière du dossier des sièges visiteurs peut être habillé de tissu.

De gestoffeerde rugleuning van de bezoekersstoelen kan ook aan de achterzijde voorzien worden van een gestoffeerde rugschaal.

Alle Freischwinger Stühle lassen sich sowohl mit als auch ohne Armlehnen einfach und bequem stapeln. Der Sitz ist unterseitig mit einer Stapelwanne ausgestattet, die Stoff und Polster beim Stapeln schützt.

All cantilever chairs can be stacked easily and conveniently both with and without armrests. The underside of the seat is equipped with a seat pan, which protects the fabric and upholstery when stacking.

Conçus pour être empilables même en version avec accoudoirs, un carter de sous-assise protège les revêtements lors de l'empilage.

Alle sledestoelen kunnen zowel met als zonder armleuningen gemakkelijk worden gestapeld. De zitting is aan de onderzijde uitgerust met een voorziening die stof en bekleding bij het stapelen beschermt.



19



Der NPR-Stuhl

NPR chair | Le siège NPR | De NPR-stoel



Die holländische Richtlinie NPR stellt extreme Anforderungen an einen Drehstuhl. impulse erfüllt diese vollständig. Der große und komfortable Sitz kann standardmäßig bis zu 100 mm in der Tiefe verstellt werden und bietet somit für besonders große und kleine Personen beste ergonomische Eigenschaften.

impulse meets the strict requirements of the Dutch NPR guidelines for work chairs. The seat can be adjusted up to 100 mm as standard offering optimum ergonomic properties for the 99th percentile.

Etudié pour répondre aux exigences extrêmes de la norme néerlandaise NPR, l'assise large et confortable d'impulse peut être équipée d'un réglage de la profondeur d'assise. Grâce à une translation d'assise sur 100 mm, impulse s'adapte aux morphologies extrêmes.

De Nederlandse richtlijn NPR1813 stelt extreem hoge eisen aan een draaistoel, maar impulse voldoet hieraan volledig. De grote en comfortabele zitting kan standaard tot 100 mm in hoogte worden versteld en biedt zo voor bijzonder grote en kleine personen de beste ergonomische eigenschappen.

Die NPR-Version erreicht ein Abstandsmaß von Sitzvorderkante bis Armlehnen von 200 mm. Dies ermöglicht es auch besonders kleinen Personen, bei verkürzter Sitzfläche die Armlehnen ergonomisch optimal einzustellen.

The distance from the leading edge of the seat to the arms is 200 mm providing optimum ergonomic adjustment.

La version NPR offre également aux personnes de faible corpulence un confort d'assise en toutes circonstances, grâce au réglage en largeur et en profondeur des accoudoirs. Une distance maximale de 200 mm entre les accoudoirs et le bord avant de l'assise permet ainsi à chacun de garder les bras le long du corps, en appui sur les accoudoirs, même en position de saisie. Les tensions et douleurs en sont d'autant réduites.

De NPR-versie bereikt een afstand van 200 mm tussen de voorkant van de zitting en armleuningen. Daardoor kunnen ook kleine personen bij een verkort zitvlak de armleuningen ergonomisch optimaal instellen.

Eine weitere Einstellmöglichkeit der multifunktionalen NPR-Armlehne bietet die speziell konzipierte, um 360° drehbare Armauflage. Sie ermöglicht eine lichte Breite von 360 bis 510 mm. Sie sind somit gemäß den Anforderungen der NPR für besonders schmale und breite Personen geeignet.

The unique 360° rotating multifunctional NPR armrests offer a clear width adjustment from 360 mm to 510 mm.

Les accoudoirs NPR, offrant également une rotation sur 360°, permettent de maximiser la largeur hors tout entre accoudoirs de 360 à 540 mm. Quelle que soit la corpulence de l'utilisateur, le confort est assuré.

Een verdere instelmogelijkheid van de multifunctionele NPR-armleuningen is de speciaal ontworpen 360 graden draibare armsteun. Daardoor is een tussenruimte van 360 tot 510 mm mogelijk. Zo is de stoel conform de eisen van NPR geschikt voor zeer slanke, maar ook zeer brede personen.



Die Übersicht

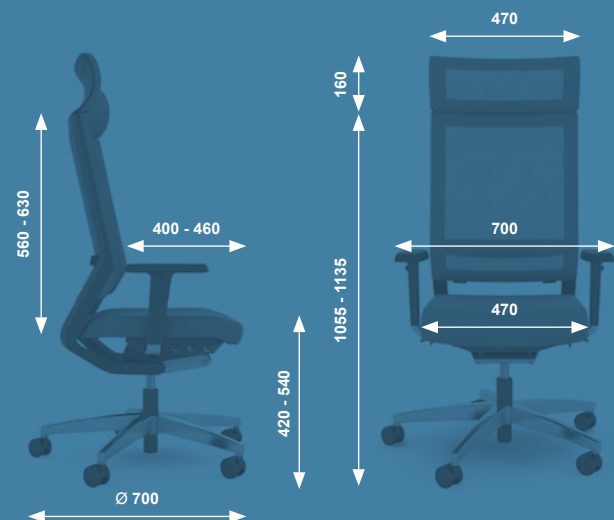
Overview Synoptique Het overzicht

Alle Drehstühle der Collection impulse verfügen über die neueste Synchronstechnik mit Schnellverstellung. Die Netz und Polstervarianten können innerhalb des Baukastens um Armlehnen, Nacken- und Lumbalstütze ergänzt werden.

impulse work chairs feature the latest instant adjustment synchronous technology. The modular design allows the easy addition of arms, headrest and lumbar supports to both mesh and upholstered versions.

Tous les modèles de la collection impulse disposent d'un mécanisme synchrone de dernière génération à réglage rapide. Les dossiers en version maille tendue ou capitonnée peuvent être équipés a posteriori d'accoudoirs, tête et soutien lombaire.

Alle draaistoelen van de collectie impulse beschikken over de nieuwste synchronisatietechnologie met snelverstelling. De net- en beklede varianten kunnen binnen het modulaire concept worden aangevuld met armleuningen en nek- en lendensteun.



Der Basisstuhl

Basic chair
Le siège de base
De basisstoel



412.0000

Der Basissessel

Basic chair
Le fauteuil de base
De basisstoel



412.0010 + al048

Der Chefsessel

Executive chair
Le siège de direction
De complete stoel



412.2010 + al048-01 + ns401



414.0000



414.0010 + al048



414.2010+ al048-01 + ns410-16



414.0000 + ls405



414.0010 + ls407 + al048



414.2010 + ls407 + al048-01 + ns410-16

Die Übersicht

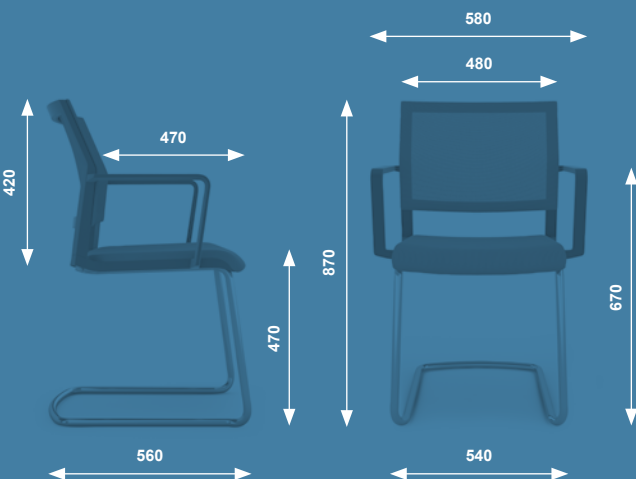
Overview Synoptique Het overzicht

Die impulse-Produktfamilie bietet Vierbeiner und Freischwinger als Besucherstühle. Diese bieten die Möglichkeit, Netz- und Polsterrücken zu tauschen und können optional mit Armlehnen ausgestattet werden.

The impulse family offers four-legged and cantilever visitor chairs with the choice mesh and upholstered backs and armrests if desired.

Gamme complète, la collection impulse propose des sièges visiteurs quatre pieds ou luge coordonnés aux sièges de travail. Les dossiers en maille tendue ou capitonnés sont amovibles, les accoudoirs sont optionnels.

De productfamilie impulse kent vierpoots- en sledestoelen als bezoekersstoelen. Die bieden de mogelijkheid om net- en beklede ruggen uit te wisselen en kunnen eventueel worden uitgerust met armleuningen.



Der Vierbeiner

Four legs
Le quatre pieds
De vierpootstoel



406.0000



406.5000



406.0000 + al420



406.5000 + al420

Der Freischwinger

Cantilever chair
Le piétement luge
De sledestoel



407.0000



407.5000



407.0000 + al420



407.5000 + al420