

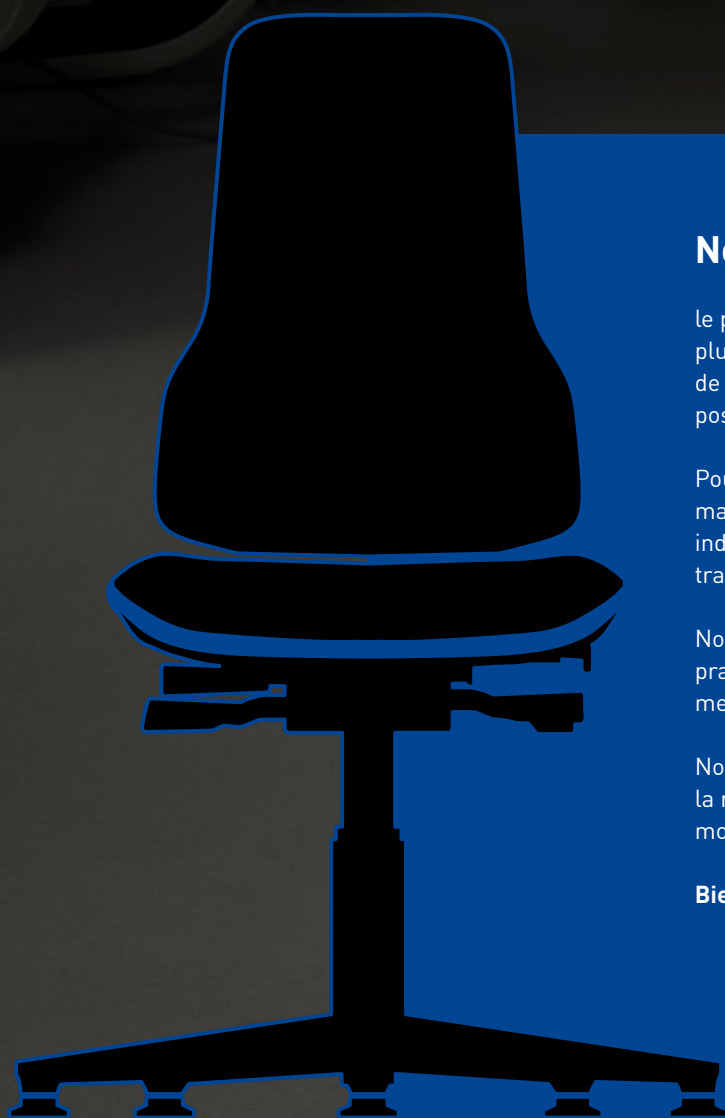


Neon

Les sièges de travail
d'une nouvelle génération

bimos

Neon – Pour la nouvelle génération de travail



Nous sommes bimos,

le premier fabricant européen de sièges de travail. Depuis plus de 50 ans, nous développons et produisons des sièges de travail pour l'atelier, le laboratoire, les zones ESD et les postes de travail debout.

Pour nous, le siège est toujours un outil devant aider au maximum l'utilisateur dans son travail. Il est le catalyseur individu-travail. Pour l'utilisateur, le siège est le poste de travail.

Nos sièges résultent d'une analyse intensive des exigences pratiques et de recherche. Nous proposons toujours la meilleure solution pour chaque situation de travail.

Notre sens de l'innovation et notre expérience ont permis la mise au point du Neon – le meilleur siège de travail du monde.

Bienvenue chez Bimos.



Neon est le nouveau poste de travail

Neon est le produit de l'expérience, de la recherche et de la pratique

Chez bimos, le développement d'un nouveau siège repose sur trois piliers : notre programme „apprendre de nos expériences“ permet une parfaite adaptation à la réalité. Grâce à une étroite coopération avec l'institut Fraunhofer IAO, nos produits répondent toujours aux dernières exigences de la recherche sur le travail et sont évolutifs. Plus de 50 ans d'expérience dans le développement et la fabrication de sièges de travail garantissent une qualité inégalée. Nous sommes de véritables pionniers dans ce domaine. Notre dernier-né est Neon!

Le travail change

Le travail d'atelier monotone est de plus en plus remplacé par des tâches complexes et délicates. Les exigences aux employés évoluent en conséquence. Une société qui souhaite embaucher et garder des travailleurs qualifiés doit proposer de bonnes conditions de travail. Et celles-ci commencent par le siège de travail idéal – elles commencent par Neon.



Vos employés l'ont bien mérité

Le siège est la pièce maîtresse du poste de travail. L'employé y séjourne une bonne partie de son temps. Le siège joue ainsi un rôle capital dans le bien-être au travail. Avec sa parfaite ergonomie et son extrême confort, Neon favorise une identification émotionnelle au poste de travail et contribue au bien-être de l'employé à son travail et dans sa société. Un bon siège reflète l'estime accordée. Et nous sommes convaincus que l'estime est le premier facteur de la valeur ajoutée. Mettez donc sur Neon!



Un investissement pour la motivation, la performance et l'efficacité

De nouvelles recherches montrent que les futurs systèmes de production posent de nouvelles exigences aux outillages, aux machines, aux équipements, aux tables et sièges de travail. Cela se traduit non seulement par de plus hautes caractéristiques techniques, mais aussi par une nouvelle qualité de design. Qui veut des employés motivés hautement performants, doit leur proposer un environnement motivant. L'amélioration des formes et des fonctions peut générer une augmentation des performances allant jusqu'à 36 %. De plus : un bon siège de travail freine la fatigue et aide à se concentrer. Améliorez la qualité du travail grâce à Neon.



Modernisez votre atelier

La manière de produire joue aujourd'hui un rôle primordial en plus du produit en lui-même. A commencer par les homologations, la sécurité au travail jusqu'à l'aspect représentatif „d'espaces de production transparents“. Des sièges représentatifs parfaitement adaptés aux postes de travail sont particulièrement valorisants. Modernisez avec Neon!



Neon est fait pour l'industrie

entretien facile
lavable
résistant
SAV facile
robuste
longue durée
5 ans de garantie
économique
flexible
mobile
galbes
ergonomique
configurable à souhait
toujours un rembourrage adapté
sûr et homologué (GS)



et est chez lui dans l'industrie



usines



recherche et développement



postes de travail partagés



postes de travail surélevés



postes de travail bas



postes de travail ESD



postes de travail laboratoire



postes de travail à haute liberté de mouvement

Neon est le spécialiste
multitalent





Neon est fin prêt pour toute mission

A chaque poste de travail une version idéale

Disponible en de nombreuses variantes, Neon répond aux exigences des postes de travail les plus divers. Pour les postes de travail standards ou surélevés, sur roulettes ou

patins... ou si on recherche un spécialiste pour l'usine, le laboratoire ou les zones ESD : Neon est toujours Neon!



Neon 1
sur patins

mécanisme synchrone
ou
dossier contact permanent



Neon 2
sur roulettes

mécanisme synchrone
ou
dossier contact permanent



Neon 3
version haute sur patins avec repose-pieds

mécanisme synchrone
ou
dossier contact permanent



Production

Les zones de production exigent robustesse et endurance du siège et des matériaux utilisés.



Laboratoire

Les matériaux doivent être lavables et résister aux désinfectants. L'absence d'interstices facilite le nettoyage.



Zones ESD

Les sièges ESD de bimos sont conformes à la norme EN 61340-5-1 pour les implantations en zones EPAs (ESD Protected Areas). Un choix optimal de matériaux et techniques de fixation assure le déchargement des charges électrostatiques. La résistance typique de déchargement est de $10^6 \Omega$.

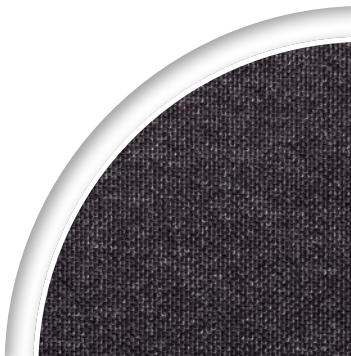
Choisissez le bon rembourrage

Chaque poste de travail a ses propres exigences quant aux rembourrages et revêtements. Neon propose 4 types de rembourrage : le tissu Taff, le skaï Magic, la mousse intégrale ou Superfabric, la nouveauté mondiale parmi les

revêtements. Quel que soit le revêtement choisi, Neon offre un maximum de confort, de qualité et un agréable climat d'assise.

Tissu Taff

- ventilé
- confortable
- souple
- solide



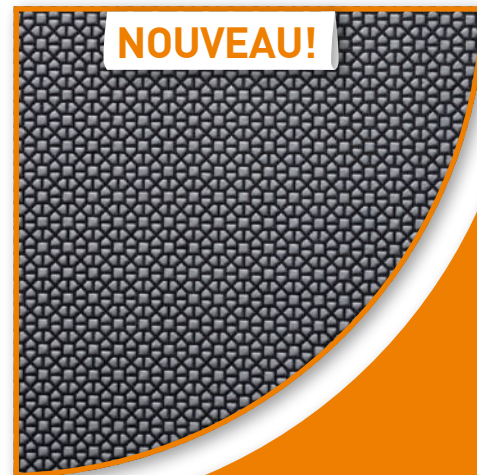
Mousse intégrale

- très solide, longue durée
- lavable
- résistante aux chocs
- résistante aux étincelles
- résistante aux légers acides et bases



Skaï Magic

- lavable
- facile d'entretien
- résistant aux graisses et désinfectants
- souple et agréable



NOUVEAU!



Superfabric

Superfabric est la **nouveauté mondiale** parmi les revêtements. Il est à la fois robuste et ventilé.

- confortable, souple et agréable
- ventilé
- très solide
- résistant aux coupures
- antidérapant
- facile d'entretien

Ecailles de protection



ventilé

A la fois dur et souple.

Neon – Une nouvelle vision de l'ergonomie et du confort





Neon – Son ergonomie, c'est l'adaptabilité, le confort et l'intuition

L'individu est le sujet central

Neon a réussi l'impossible dans le monde du siège de travail : il s'adapte aussi bien aux situations de travail qu'aux utilisateurs tout en restant extrêmement confortable. Malgré sa prédilection pour l'industrie, il conserve tous ses atouts ergonomiques.





Neon rend l'ergonomie confortable

Ce qui était jusqu'à présent réservé aux sièges de bureau, Neon l'introduit à l'usine : un soutien parfait, une assise ventilée et un confort exceptionnel dû à ses rembourrages à forme ergonomique. Neon garde une silhouette svelte malgré ses épais coussins.



Neon est auto-explicatif

Les nombreux réglages nécessaires à l'adaptation parfaite d'un siège sont utiles quand on s'en sert. Il est primordial qu'un siège se règle intuitivement. Cela est particulièrement important en usine où les sièges sont utilisés par plusieurs personnes. Malgré un maximum de réglages, Neon se règle intuitivement grâce à l'intelligence de ses éléments de commande.



Neon persuade la science

Avec les résultats de l'étude du monde du travail 2015^{plus}, l'institut Fraunhofer IAO a réalisé une expertise sur Neon dont les conclusions sont les suivantes : *„En résumé, on peut affirmer que le nouveau siège de travail Neon de la marque bimos a de grandes chances de révolutionner le monde du travail, en particulier les postes en usine. Neon propose une qualité valorisante à ses utilisateurs dans les espaces de production de demain. Il contribue à la motivation et ainsi au succès de la société“.*

Neon – Les multiples dimensions de l'ergonomie

Adaptez le siège, pas l'utilisateur

Aux postes en atelier, les employés exécutent des travaux de force ou de précision, leurs mouvements sont répétitifs ; ils ne peuvent pas toujours prendre une position idéale par rapport à leur machine. Pour permettre une assise active dynamique et empêcher la prise de positions

contraignantes, un siège doit s'adapter parfaitement à son utilisateur et l'environnement de travail. Neon est le premier siège de travail remplissant vraiment cette exigence et contribuant ainsi au bien-être et à la productivité de son utilisateur.

Le package ergonomique de Neon est toujours all-inclusive



Neon est technique

Neon dispose de tous les réglages nécessaires pour s'adapter à toutes les morphologies et à tous les types de travaux :

- **Réglage en hauteur d'assise**

Le réglage en hauteur d'assise sert à adapter la hauteur de travail à la taille de l'individu. Le spectre de réglage de Neon allant jusqu'à 280 mm est particulièrement important.

- **Réglage en inclinaison d'assise**

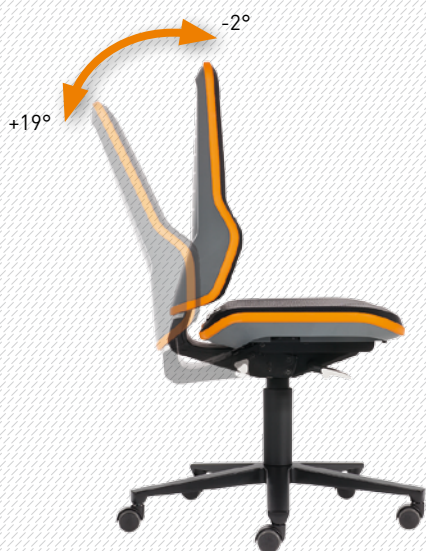
Beaucoup de travaux d'atelier se font en position surélevée légèrement inclinée. Une assise ainsi réglée garantit un angle d'au moins 90° tout en conservant le contact du dos avec le dossier.

- **Réglage en profondeur d'assise**

Le réglage en profondeur d'assise permet d'adapter la profondeur de l'assise à la longueur des cuisses et en permet le support optimal. Le contact dos-dossier et le bon soutien de celui-ci sont ainsi assurés.

Au choix : deux mécanismes de base pour une assise active dynamique

Deux concepts de mécanisme sont à disposition : Le contact permanent et le mécanisme synchrone.



Le dossier à contact permanent ...

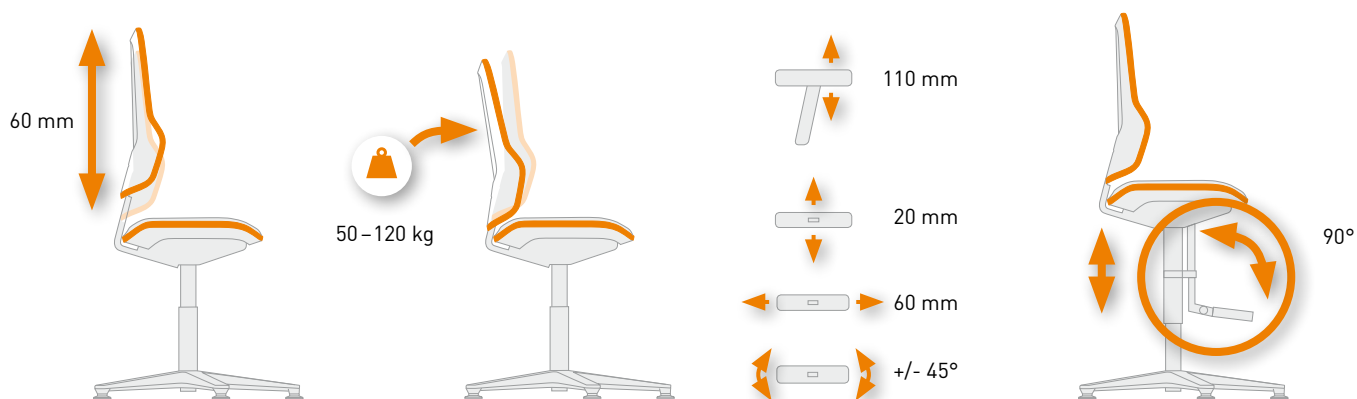
... accompagne tous les mouvements de l'utilisateur et assure un bon soutien du dos. Le réglage de tension permet le bon équilibre dossier-poids du corps. Le contact permanent est particulièrement adapté aux positions de travail avancées avec une courte distance entre l'outillage et les yeux (travail de laboratoire ou mécanique de précision).



La technique synchrone ...

... garantit une assise active dynamique avec réglage de tension du dossier. L'assise et le dossier accompagnent tous les mouvements. On a l'impression de „glisser en état d'apesanteur“.

La technique synchrone est particulièrement adaptée aux situations de travail „bureau“, au travail devant un écran et lors de fréquents changements de positions.



- **Réglage en hauteur du dossier**

Ce réglage permet le soutien idéal du dos, surtout en région lombaire, qu'elle que soit la taille de l'utilisateur.

- **Réglage de tension**

Le réglage individuel de tension du dossier permet un soutien équilibré de tous les gabarits.

- **Accoudoirs 4D**

Afin de soulager les épaules et les bras, les accoudoirs du Neon sont réglables en hauteur, en largeur, en profondeur et pivotants.

- **Repose-pieds et marche-pieds**

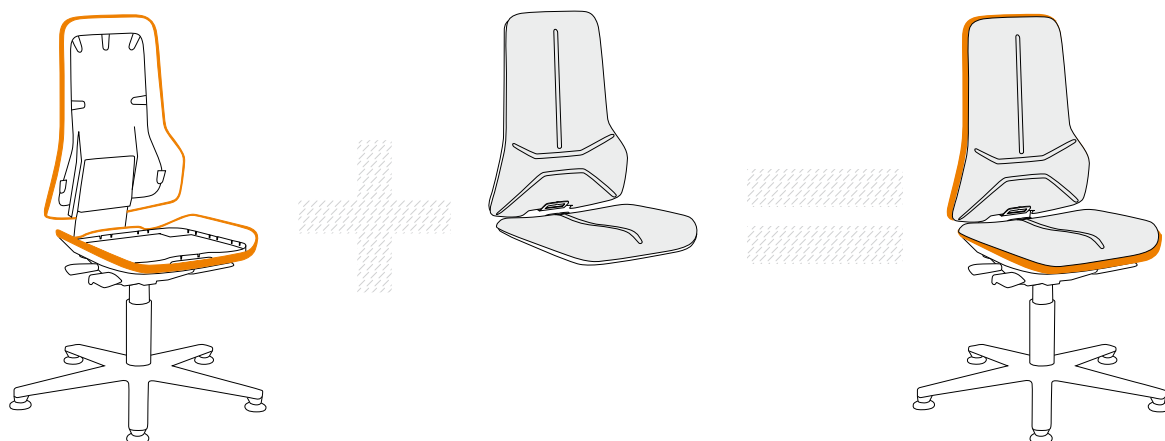
Le marche-pieds suit le pivotement et le réglage en hauteur du siège et est ainsi toujours bien positionné. Sa surface spacieuse offre un bon appui, est réglable en hauteur et escamotable de 90° vers le haut.

1+1=Neon





1+1: le système Neon



Neon se compose de deux éléments : la structure incluant le piétement, le mécanisme et les rembourrages. Ces deux éléments sont configurables et combinables selon les besoins, d'où de nombreux avantages :

- **Développement durable** : le siège ne doit plus être mis au rebut lorsqu'un rembourrage est détérioré.
- **Economie** : achetez un siège et si besoin est, juste de nouveaux rembourrages.
- **Flexibilité** : lors de changement d'implantation, seuls les rembourrages peuvent être échangés.
- **Délais de livraison** : grâce à leur modularité, les sièges ne doivent plus être fabriqués sur commande, d'où des délais raccourcis.
- **Personnalisation** : l'implantation détermine le type de rembourrage : différentes surfaces de rembourrage sont disponibles pour répondre aux différents types de sollicitation.
- **Rembourrages amovibles** : sur un même poste de travail – travail en équipe, par exemple – plusieurs employés peuvent utiliser différents types de rembourrage.





Changer facilement les rembourrages

L'échange des rembourrages du Neon est très simple grâce au système 1+1 : les coussins sont accrochés puis encliquetés. Pour faciliter au maximum l'échange des coussins, chaque coussin est doté d'une petite poignée.



Neon – La nouvelle forme des fonctions





Neon réaménage le monde du travail

Neon redéfinit l'image du poste de travail en usine de demain

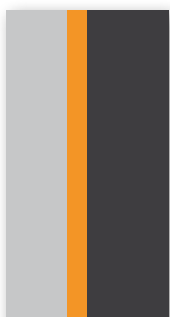
Les postes de travail en usine ressemblent de plus en plus aux postes de travail en bureau. Depuis longtemps déjà, l'aspect visuel des machines joue un rôle prépondérant. Neon est le premier siège de travail s'adaptant visuellement aux nouveaux mondes du travail en usine. Pionnier, bimos a réussi à intégrer les exigences ergonomiques et techniques des postes de travail en usine à un design contemporain et agréable. Avec Neon, bimos introduit un design innovateur dans les ateliers.



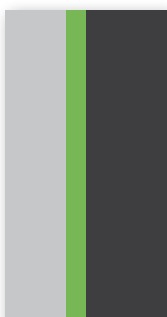


Neon a des lignes claires

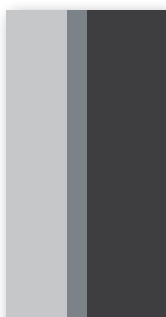
Une particularité du Neon est son bord plastique „Flexband“ qui marque bien ses contours et le caractérise. Il est la liaison entre la coque dure et les confortables rembourrages. Au-delà du visuel, ce bord plastique „Flexband“ a un rôle fonctionnel : il protège le siège et son environnement contre les chocs et fait office de joint entre les différents matériaux.



Happy orange



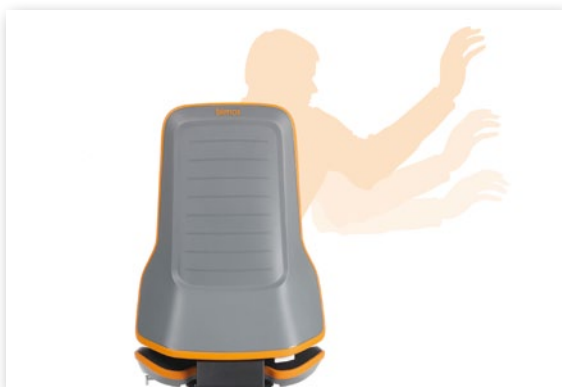
Mars green



Cool grey

Neon annonce la couleur

Fini le temps des sièges de travail timides et sobres. Neon sort des sentiers battus et introduit les couleurs comme catalyseurs entre l'individu et son travail. Neon a pour seul but le plaisir au travail. En plus des différents coloris de revêtement, Neon propose pour son bord plastique „Flexband“ les couleurs suivantes : **Happy orange, Mars green et Cool grey.**



Neon rend libre

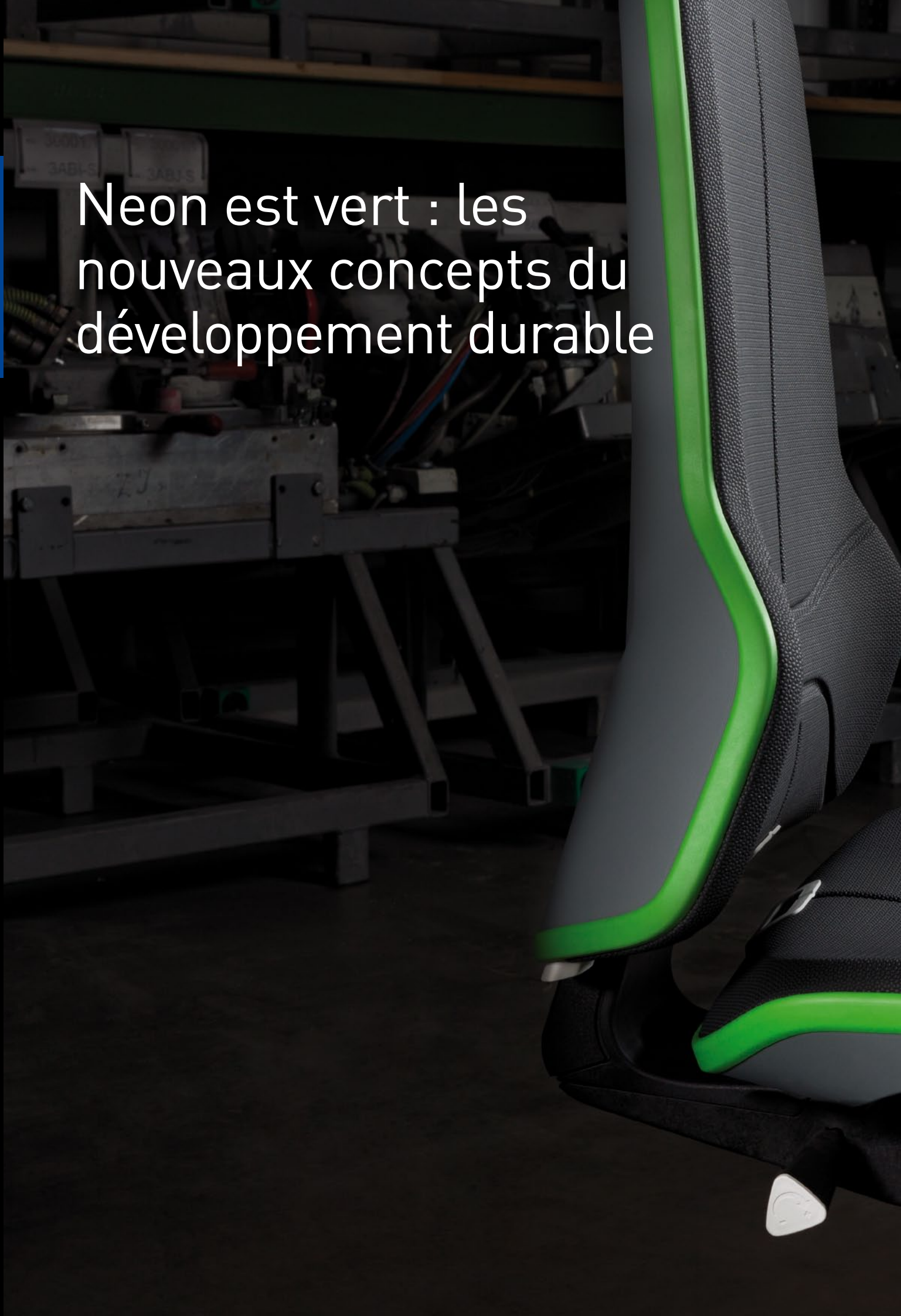
Contrairement au travail de bureau, les sièges de travail doivent permettre un maximum de mouvements. La forme du dossier du Neon est idéale. Elle ouvre de nouveaux espaces sans entraver le soutien du dos.



Neon est un PHOENIX

Neon est un des premiers sièges de travail dessiné par des designers de renom. La „forge du design“ PHOENIX de Stuttgart a déjà développé de nombreux „grands classiques“. Andres Haug et Tom Schönherr, les fondateurs et propriétaires, définissent leur design comme une véritable attitude basée sur les valeurs éthique, esthétique, l'économie, l'écologie, la précision et l'innovation. Neon témoigne de cette attitude. Neon est un PHOENIX.

Neon est vert : les
nouveaux concepts du
développement durable





Neon est un ange

Neon est le premier siège de travail portant le sigle „ange bleu“.

- **Le recyclage commence au développement**

Neon a été conçu entièrement recyclable.

- **La qualité est la meilleure protection des ressources**

Rien ne sauvegarde plus l'environnement qu'un produit qui ne doit pas être remplacé. Neon a été conçu sous l'aspect de la durabilité. Nous accordons volontiers 5 ans de garantie sur Neon.

- **Construction modulaire pour un SAV plus facile**

S'il devait arriver quelque chose au Neon, tous les composants peuvent être facilement et rapidement remplacés.

- **Le 1+1 du développement durable**

Le système 1+1 innovateur du Neon permet l'échange des rembourrages par un clic.

- **Neon est au vert**

Marque d'Interstuhl, bimos est un des pionniers de la production écologique depuis les années 90. Le management environnemental est certifié EMAS et est naturellement conforme à la norme ISO 14001.

- **Des valeurs „vertes“ noir sur blanc**

Neon est livré avec une fiche technique environnementale. Les indicateurs de tous les composants y figurent, de la vis au rembourrage.





5 ans de garantie



construction modulaire pour un recyclage intégral des matériaux



peu de composites



composants facilement échangeables



rembourrages échangeables grâce au système 1+1



construction robuste de longue durée



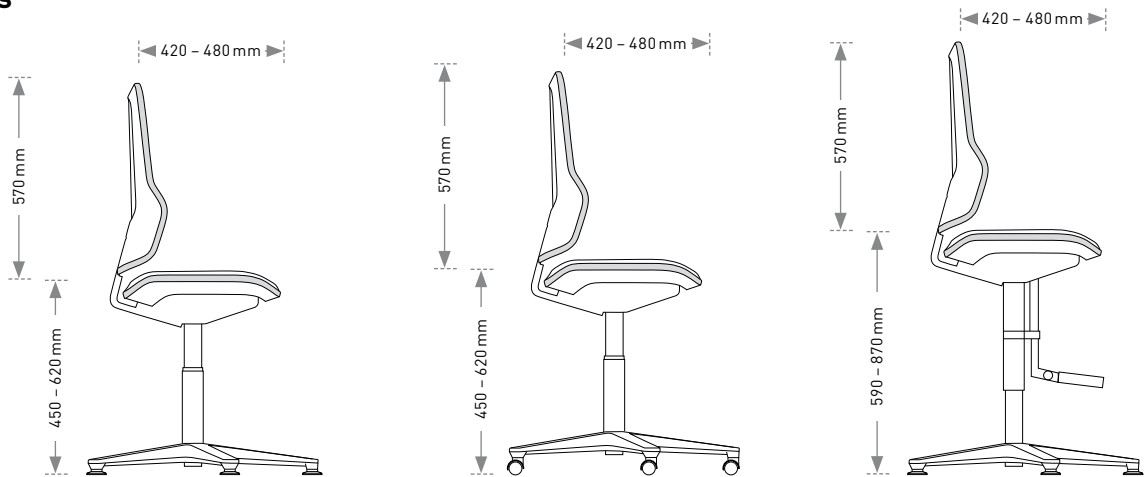
production respectant l'environnement certifiée

Neon en résumé





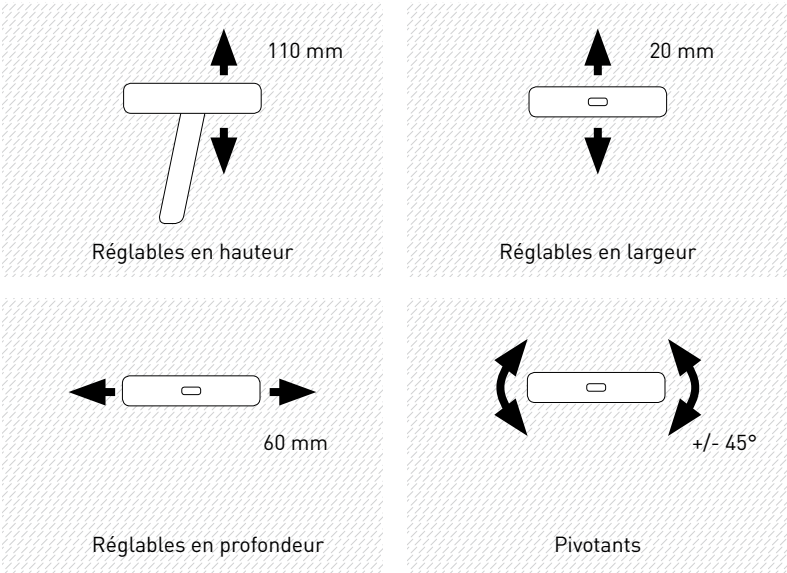
Dimensions



	Neon 1 sur patins	Neon 2 sur roulettes	Neon 3 version haute avec marche-pieds et patins
Hauteur d'assise	450 – 620 mm	450 – 620 mm	590 – 870 mm
Largeur d'assise	470 mm	470 mm	470 mm
Profondeur d'assise	420 – 480 mm	420 – 480 mm	420 – 480 mm
Hauteur du dossier	570 mm	570 mm	570 mm
Ø piétement	700 mm	700 mm	700 mm

Accoudoirs 4D

Code 9589
Code version ESD 9589E



Certificats



Fraunhofer
IAO

Eléments du siège



	Neon 1 sur patins réglage en hauteur 450 – 620 mm		Neon 2 sur roulettes réglage en hauteur 450 – 620 mm		Neon 3 version haute avec marche-pieds et patins réglage en hauteur 590 – 870 mm	
Version	Production et laboratoire	ESD	Production et laboratoire	ESD	Production et laboratoire	ESD
	Code	Code	Code	Code	Code	Code
Dossier contact permanent	9560	9560E	9563	9563E	9561	9561E
Mécanisme synchrone	9570	9570E	9573	9573E	9571	9571E
Equipement	Conforme à la norme ESD EN 61340-5-1		Conforme à la norme ESD EN 61340-5-1		Conforme à la norme ESD EN 61340-5-1	
	Paquet ergonomique Réglage en hauteur d'assise Réglage en inclinaison d'assise Réglage en profondeur d'assise Dossier réglable en hauteur	Paquet ergonomique Réglage en hauteur d'assise Réglage en inclinaison d'assise Réglage en profondeur d'assise Dossier réglable en hauteur	Paquet ergonomique Réglage en hauteur d'assise Réglage en inclinaison d'assise Réglage en profondeur d'assise Dossier réglable en hauteur	Paquet ergonomique Réglage en hauteur d'assise Réglage en inclinaison d'assise Réglage en profondeur d'assise Dossier réglable en hauteur	Paquet ergonomique Réglage en hauteur d'assise Réglage en inclinaison d'assise Réglage en profondeur d'assise Dossier réglable en hauteur	Paquet ergonomique Réglage en hauteur d'assise Réglage en inclinaison d'assise Réglage en profondeur d'assise Dossier réglable en hauteur
	Piètement aluminium Noir Option : aluminium poli	Piètement aluminium Noir Option : aluminium poli	Piètement aluminium Noir Option : aluminium poli	Piètement aluminium Noir Option : aluminium poli	Piètement aluminium Noir Option : aluminium poli	Piètement aluminium Noir Option : aluminium poli
	Coque dossier Gris basalte	Coque dossier Noire, antistatique	Coque dossier Gris basalte	Coque dossier Noire, antistatique	Coque dossier Gris basalte	Coque dossier Noire, antistatique

Flexband



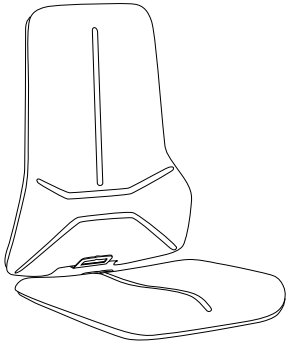
Happy orange (standard)Code 3279

Mars greenCode 3280

Cool greyCode 3278

Rembourrages

Code 9588
Code version ESD 9588E



Tissu Taff



Noir
TA01



Bleu
TA02



Gris
TA11

Pour ESD
TL01

Pour ESD
TL02

Pour ESD
TL11

Skaï Magic



Noir
MG01



Bleu
MG02



Gris
MG11

Pour ESD
MG01

Mousse intégrale



Noir
2000



Bleu
2001



Gris
2002

Pour ESD
2000

Superfabric



Noir
SP01



Bleu
SP02



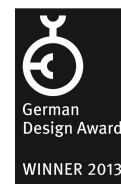
Gris
SP11

Fiche technique Neon 1 sur patins

Référence	9560	
Dimensions en mm	Dossier:	H 570
	Assise:	H 450-620 L 470 P 420-480
	Poids:	18 kg
	Volume:	0,25 m³
Emballage		



reddot design award
winner 2013



En standard

Avantages

Siège (sans rembourrages)	Neon se compose de deux éléments (1+1): La structure du siège incluant le piétement et le mécanisme, et les rembourrages amovibles (modèle 9588) Le bord plastique <<Flexband>> est disponible dans les couleurs Happy orange, Cool grey, Mars green et Ocean Blue	Grâce au système 1+1, Neon répond aux exigences des postes de travail les plus divers. Les rembourrages et la structure du siège sont configurables indépendamment et combinables selon les besoins. L'échange des rembourrages est très simple, d'où de nombreux avantages: Développement durable, flexibilité et économie.
Dossier	Forme ergonomique, particulièrement élargie en partie inférieure et étroite en partie supérieure	Liberté maximale de manœuvre. La forme du dossier ouvre de nouveaux espaces sans entraver le soutien du dos.
Réglage en hauteur	Réglage en hauteur en continu (plage de réglage de 450 à 620 mm par vérin pneumatique sécurisé et autoportant et son capot de protection).	Très grande amplitude de réglage qui permet d'ajuster le siège pour 95% des utilisateurs potentiels. Le capot protège le vérin pneumatique de toute poussière ou saleté.
Mécanisme	Dossier à contact permanent (-2 bis 19°)	Le dossier suit en continu tous les mouvements de la partie supérieure du corps et accompagne ainsi toutes les postures. La colonne vertébrale est soutenue dans toutes les positions. Selon le besoin ou la préférence, le dossier peut être bloqué 4 positions différentes.
	Blocage aisé et rapide	Toutes les manettes de réglages sont intuitives et faciles à utiliser, y compris en position assise
	Sécurité antichoc	Prévention de l'effet retour. Le dossier ne revient pas brutalement en avant lorsqu'on débloque une position.
Réglage de tension	Réglage de tension de 50 – 120 kg	Réglage individuel de tension du dossier permettant un soutien équilibré adapté à la taille et au poids de la personne assise.
Réglage en profondeur d'assise	Assise ajustable pour un réglage individuel de la profondeur d'assise (60 mm)	Permet d'adapter la profondeur de l'assise à la longueur des cuisses et en permet le support optimal.
Réglage en inclinaison d'assise	Inclinable jusqu'à 9°	Permet de contrebalancer le mouvement du bassin. Toute tension et pression est ainsi réduite sur l'abdomen pour une bonne circulation sanguine. La colonne vertébrale est ainsi soulagée et la posture du dos rond évitée.
Réglage en hauteur du dossier	Réglage en hauteur du dossier confortable et facile à utiliser pour un réglage adapté à l'utilisateur, réglage possible en position assise (60 mm).	Le support du dos est particulièrement nécessaire en région du 4 ^{ème} et 5 ^{ème} vertèbre lombaire. Ce réglage permet un soutien idéal du dos, qu'elle que soit la taille de l'utilisateur
Piétement	Aluminium, revêtement par poudre, noir. Construction plate.	Très grande stabilité, solidité et durabilité. La construction plate permet d'éviter tout risque de trébucher
Roulettes / patins	Patins larges en matière plastique, résistant aux rayures	Très grande stabilité
Matériaux	Tous les matériaux sont recyclables et ne sont pas mélangés	Respect de l'environnement.

Neon

Normes	DIN 68 877 GS- Ergonomie testée Santé / Sécurité Système de management de la qualité DIN EN ISO 9001 :2000, Système de management environnemental DIN EN ISO 14001 Réglementation EWG Nr. 1836/93 Eco-label „Ange bleu“ Anti-toxique	Sécurité d'approvisionnement
Garantie	3 ans de garantie totale 10 ans de garantie longue durée	Qualité certifiée et grande rentabilité

Accessoires et options

Accoudoirs	Accoudoirs multi-fonctionnels Réglables en hauteur (par 110 mm en 11 niveaux), Réglables en largeur (en continu par 20mm) Réglables en profondeur (60 mm), Pivotants (45°), Souple	Par le réglage en hauteur des accoudoirs, on atteint un soulagement de la musculature de la nuque.
Options	Piètement en aluminium poli	Très grande stabilité, solidité et durabilité. La construction plate permet d'éviter tout risque de trébucher
Rembourrages	Le système Neon 1+1: Les rembourrages et la structure du siège sont configurables indépendamment et combinables selon les besoins . L'échange des rembourrages est très simple. Neon propose 4 types de rembourrage en différents revêtements et couleurs. Revêtement en tissu: Résistant, aéré et confortable Revêtement en cuir synthétique: De très haute qualité, cuir synthétique Magic: Lavable, facile d'entretien, résistant aux produits de désinfection et aux huiles industrielles Mousse intégrale (PU): Le rembourrage en mousse intégrale offre une très haute résistance et est très facile d'entretien. Supertec (Nouveauté mondiale): Confortable, souple et agréable, ventilé et très solide. Résistant aux coupures, antidérapant et facile d'entretien.	Développement durable, Flexibilité, Rentabilité, Individualité et Changement de rembourrages facile. Les revêtements ont une composition aérée, perméable à l'air et à la vapeur et évitant l'accumulation de sueur. Grâce à sa densité particulièrement étudiée, il offre un confort optimal. Les revêtements souples et confortables offrent un excellent confort d'assise. Toutefois, des endommagements par des objets pointus ou des angles aigus ne peuvent pas être exclus. Idéal pour les espaces industriels et les laboratoires. La mousse intégrale est préconisée dans les environnements et situations dans lesquels on est en contact avec des substances agressives ou corrosives. Cette surface est inaltérable, extrêmement solide, lavable et facile à nettoyer. Sa solidité lui permet de ne pas être abîmée par des objets pointus ou des angles aigus. Offre un très bon confort d'assise grâce à une couche profonde en tissu perméable à l'air et résiste aux endommagements par des objets pointus grâce aux écailles de protection sur la surface.

Fiche technique Neon 2 sur roulettes

Référence	9563	
Dimensions en mm	Dossier:	H 570
	Assise:	H 450-620 L 470 P 420-480
	Poids:	18 kg
	Volume:	0,25 m³
Emballage		



reddot design award
winner 2013



En standard

Avantages

Siège (sans rembourrages)	Neon se compose de deux éléments (1+1): La structure du siège incluant le piétement et le mécanisme, et les rembourrages amovibles (modèle 9588) Le bord plastique <<Flexband>> est disponible dans les couleurs Happy orange, Cool grey, Mars green et Ocean Blue	Grâce au système 1+1, Neon répond aux exigences des postes de travail les plus divers. Les rembourrages et la structure du siège sont configurables indépendamment et combinables selon les besoins. L'échange des rembourrages est très simple, d'où de nombreux avantages: Développement durable, flexibilité et économie.
Dossier	Forme ergonomique, particulièrement élargie en partie inférieure et étroite en partie supérieure	Liberté maximale de manœuvre. La forme du dossier ouvre de nouveaux espaces sans entraver le soutien du dos.
Réglage en hauteur	Réglage en hauteur en continu (plage de réglage de 450 à 620 mm par vérin pneumatique sécurisé et autoportant et son capot de protection).	Très grande amplitude de réglage qui permet d'ajuster le siège pour 95% des utilisateurs potentiels. Le capot protège le vérin pneumatique de toute poussière ou saleté.
Mécanisme	Dossier à contact permanent (-2 bis 19°)	Le dossier suit en continu tous les mouvements de la partie supérieure du corps et accompagne ainsi toutes les postures. La colonne vertébrale est soutenue dans toutes les positions. Selon le besoin ou la préférence, le dossier peut être bloqué 4 positions différentes.
	Blocage aisé et rapide	Toutes les manettes de réglages sont intuitives et faciles à utiliser, y compris en position assise
	Sécurité antichoc	Prévention de l'effet retour. Le dossier ne revient pas brutalement en avant lorsqu'on débloque une position.
Réglage de tension	Réglage de tension de 50 – 120 kg	Réglage individuel de tension du dossier permettant un soutien équilibré adapté à la taille et au poids de la personne assise.
Réglage en profondeur d'assise	Assise ajustable pour un réglage individuel de la profondeur d'assise (60 mm)	Permet d'adapter la profondeur de l'assise à la longueur des cuisses et en permet le support optimal.
Réglage en inclinaison d'assise	Inclinable jusqu'à 9°	Permet de contrebalancer le mouvement du bassin. Toute tension et pression est ainsi réduite sur l'abdomen pour une bonne circulation sanguine. La colonne vertébrale est ainsi soulagée et la posture du dos rond évitée.
Réglage en hauteur du dossier	Réglage en hauteur du dossier confortable et facile à utiliser pour un réglage adapté à l'utilisateur, réglage possible en position assise (60 mm).	Le support du dos est particulièrement nécessaire en région du 4 ^{ème} et 5 ^{ème} vertèbre lombaire. Ce réglage permet un soutien idéal du dos, qu'elle que soit la taille de l'utilisateur
Piétement	Aluminium, revêtement par poudre, noir. Construction plate.	Très grande stabilité, solidité et durabilité. La construction plate permet d'éviter tout risque de trébucher
Roulettes / patins	Roulettes doubles freinées, souples, pour sol dur	Bloquent le siège en état non chargé ce qui réduit les risques d'accident au minimum
Matériaux	Tous les matériaux sont recyclables et ne sont pas mélangés	Respect de l'environnement

Neon

Normes	DIN 68 877 GS- Ergonomie testée Santé / Sécurité Système de management de la qualité DIN EN ISO 9001 :2000, Système de management environnemental DIN EN ISO 14001 Réglementation EWG Nr. 1836/93 Eco-label „Ange bleu“ Anti-toxique	Sécurité d'approvisionnement
Garantie	3 ans de garantie totale 10 ans de garantie longue durée	Qualité certifiée et grande rentabilité

Accessoires et options

Accoudoirs	Accoudoirs multifonctionnels Réglables en hauteur (par 110 mm en 11 niveaux), Réglables en largeur (en continu par 20mm) Réglables en profondeur (60 mm), Pivotants (45°), Souple	Par le réglage en hauteur des accoudoirs, on atteint un soulagement de la musculature de la nuque.
Options	Piètement en aluminium poli	Très grande stabilité, solidité et durabilité. La construction plate permet d'éviter tout risque de trébucher
Rembourrages	Le système Neon 1+1: Les rembourrages et la structure du siège sont configurables indépendamment et combinables selon les besoins. L'échange des rembourrages est très simple. Neon propose 4 types de rembourrage en différents revêtements et couleurs. Revêtement en tissu: Résistant, aéré et confortable Revêtement en cuir synthétique: De très haute qualité, cuir synthétique Magic: Lavable, facile d'entretien, résistant aux produits de désinfection et aux huiles industrielles Mousse intégrale (PU): Le rembourrage en mousse intégrale offre une très haute résistance et est très facile d'entretien. Supertec (Nouveauté mondiale): Confortable, souple et agréable, ventilé et très solide. Résistant aux coupures, antidérapant et facile d'entretien.	Développement durable, Flexibilité, Rentabilité, Individualité et Changement de rembourrages facile. Les revêtements ont une composition aérée, perméable à l'air et à la vapeur et évitant l'accumulation de sueur. Grâce à sa densité particulièrement étudiée, il offre un confort optimal. Les revêtements souples et confortables offrent un excellent confort d'assise. Toutefois, des endommagements par des objets pointus ou des angles aigus ne peuvent pas être exclus. Idéal pour les espaces industriels et les laboratoires. La mousse intégrale est préconisée dans les environnements et situations dans lesquels on est en contact avec des substances agressives ou corrosives. Cette surface est inaltérable, extrêmement solide, lavable et facile à nettoyer. Sa solidité lui permet de ne pas être abîmée par des objets pointus ou des angles aigus. Offre un très bon confort d'assise grâce à une couche profonde en tissu perméable à l'air et résiste aux endommagements par des objets pointus grâce aux écailles de protection sur la surface.

Fiche technique Neon 3 sur roulettes auto-bloquantes et avec repose-pieds circulaire

Référence	9571
Dimensions en mm	Dossier: H 570
	Assise: H 590-870 L 470 P 420-480
Emballage	Poids: 21 kg Volume: 0,25 m³



reddot design award
winner 2013



En standard

Avantages

Siège (sans rembourrages)	Neon se compose de deux éléments (1+1): La structure du siège incluant le piétement et le mécanisme, et les rembourrages amovibles (modèle 9588) Le bord plastique <<Flexband>> est disponible dans les couleurs Happy orange, Cool grey, Mars green et Ocean blue	Grâce au système 1+1, Neon répond aux exigences des postes de travail les plus divers. Les rembourrages et la structure du siège sont configurables indépendamment et combinables selon les besoins. L'échange des rembourrages est très simple, d'où de nombreux avantages: Développement durable, flexibilité et économie.
Dossier	Forme ergonomique, particulièrement élargie en partie inférieure et étroite en partie supérieure	Liberté maximale de manœuvre. La forme du dossier ouvre de nouveaux espaces sans entraver le soutien du dos.
Réglage en hauteur	Réglage en hauteur en continu (plage de réglage de 590 à 870 mm par vérin pneumatique sécurisé et autoportant et son capot de protection).	Très grande amplitude de réglage qui permet d'ajuster le siège pour 95% des utilisateurs potentiels. Le capot protège le vérin pneumatique de toute poussière ou saleté.
Mécanisme	Système synchrone avec réglage de tension du dossier (0-23°) Blocage aisé et rapide Sécurité antichoc	L'assise et le dossier accompagnent tous les mouvements. Le système synchrone adapte automatiquement l'inclinaison de l'assise et du dossier à la posture assise du moment. L'assise dynamique active qui est alors permise détend les muscles, soulage les disques intervertébraux, améliore la circulation sanguine et augmente considérablement les capacités de concentration et le rendement. Toutes les manettes de réglages sont intuitives et faciles à utiliser, y compris en position assise Prévention de l'effet retour. Le dossier ne revient pas brutalement en avant lorsqu'on débloque une position.
Réglage de tension	Réglage de tension de 50 – 120 kg	Réglage individuel de tension du dossier permettant un soutien équilibré adapté à la taille et au poids de la personne assise.
Réglage en profondeur d'assise	Assise ajustable pour un réglage individuel de la profondeur d'assise (60 mm)	Permet d'adapter la profondeur de l'assise à la longueur des cuisses et en permet le support optimal.
Réglage en inclinaison d'assise	Inclinable jusqu'à 9°	Permet de contrebalancer le mouvement du bassin. Toute tension et pression est ainsi réduite sur l'abdomen pour une bonne circulation sanguine. La colonne vertébrale est ainsi soulagée et la posture du dos rond évitée.
Réglage en hauteur du dossier	Réglage en hauteur du dossier confortable et facile à utiliser pour un réglage adapté à l'utilisateur, réglage possible en position assise (60 mm).	Le support du dos est particulièrement nécessaire en région du 4 ^{ème} et 5 ^{ème} vertèbre lombaire. Ce réglage permet un soutien idéal du dos, qu'elle que soit la taille de l'utilisateur
Piétement	Aluminium, revêtement par poudre, noir. Construction plate.	Très grande stabilité, solidité et durabilité. La construction plate permet d'éviter tout risque de trébucher
Roulettes / patins	Roulettes bloquantes souples pour sols durs	Siège fixe lorsqu'il est occupé, mobile vide
Repose-pieds	Repose-pieds circulaire chromé réglable en hauteur	Otre support de réglage pour le réglage de la hauteur du repose-pieds. Le réglage de la surface d'appui est rapide et simple.

Neon

Matériaux	Tous les matériaux sont recyclables et ne sont pas mélangés	Respect de l'environnement.
Normes	DIN 68 877 GS- Ergonomie testée Santé / Sécurité Système de management de la qualité DIN EN ISO 9001 :2000, Système de management environnemental DIN EN ISO 14001 Réglementation EWG Nr. 1836/93 Eco-label „Ange bleu“ Anti-toxique	Sécurité d'approvisionnement
Garantie	3 ans de garantie totale 10 ans de garantie longue durée	Qualité certifiée et grande rentabilité

Accessoires et options

Accoudoirs	Accoudoirs multifonctionnels Réglables en hauteur (par 110 mm en 11 niveaux), Réglables en largeur (en continu par 20mm) Réglables en profondeur (60 mm), Pivotants (45°), Souple	Par le réglage en hauteur des accoudoirs, on atteint un soulagement de la musculature de la nuque.
Options	Piètement en aluminium poli	Très grande stabilité, solidité et durabilité. La construction plate permet d'éviter tout risque de trébucher
Rembourrages	Le système Neon 1+1: Les rembourrages et la structure du siège sont configurables indépendamment et combinables selon les besoins . L'échange des rembourrages est très simple. Neon propose 4 types de rembourrage en différents revêtements et couleurs. Revêtement en tissu: Résistant, aéré et confortable Revêtement en cuir synthétique: De très haute qualité, cuir synthétique Magic: Lavable, facile d'entretien, résistant aux produits de désinfection et aux huiles industrielles Mousse intégrale (PU): Le rembourrage en mousse intégrale offre une très haute résistance et est très facile d'entretien. Supertec (Nouveauté mondiale): Confortable, souple et agréable, ventilé et très solide. Résistant aux coupures, antidérapant et facile d'entretien.	Développement durable, Flexibilité, Rentabilité, Individualité et Changement de rembourrages facile. Les revêtements ont une composition aérée, perméable à l'air et à la vapeur et évitant l'accumulation de sueur. Grâce à sa densité particulièrement étudiée, il offre un confort optimal. Les revêtements souples et confortables offrent un excellent confort d'assise. Toutefois, des endommagements par des objets pointus ou des angles aigus ne peuvent pas être exclus. Idéal pour les espaces industriels et les laboratoires. La mousse intégrale est préconisée dans les environnements et situations dans lesquels on est en contact avec des substances agressives ou corrosives. Cette surface est inaltérable, extrêmement solide, lavable et facile à nettoyer. Sa solidité lui permet de ne pas être abîmée par des objets pointus ou des angles aigus. Offre un très bon confort d'assise grâce à une couche profonde en tissu perméable à l'air et résiste aux endommagements par des objets pointus grâce aux écailles de protection sur la surface.