

bimos

NEON





bimos

PROBABLEMENT LA MEILLEURE CHAISE DE TRAVAIL DU MONDE

Nous sommes Bimos, le leader européen producteur des meilleurs sièges industriels et de laboratoire. Voilà plus de 60 ans que, grâce à notre savoir professionnel, notre compétence technique et notre passion, nous assurons à tout poste de travail la présence d'employés productifs, en bonne santé et profondément motivés.

Nous considérons que le siège représente un lien entre l'homme et son travail. Il doit s'adapter parfaitement à l'environnement de travail sans pour autant demander à l'homme de s'adapter.

Nos solutions d'assise sont toujours issues d'une étroite collaboration entre la pratique et la recherche. Nous pouvons ainsi proposer la meilleure solution pour chaque situation de travail.

Notre force d'innovation et notre expérience sont également les deux fondements du développement de NEON, probablement le meilleur siège d'atelier au monde.

Bienvenue chez Bimos.



German
Design Award

WINNER 2013



AUSGEZEICHNETE
GESTALTUNG
DEUTSCHER
DESIGNER CLUB



reddot winner 2013



FONCTIONNALITÉ

DÉVELOPPÉ POUR RENDRE LE TRAVAIL MEILLEUR.

NEON trouve partout des propriétaires enthousiastes.

NEON s'intègre aussi bien dans un environnement de production classique que sur des postes de travail ESD ou dans des laboratoires. Grâce à son concept ergonomique industriel exceptionnel et à son large choix de rembourrages et d'options d'équipement, il s'adapte à tous les environnements.

Un produit issu de l'expérience, de la recherche et de la pratique.

Le développement du nouveau siège NEON repose sur trois piliers : la pratique, une collaboration avec l'Institut allemand Fraunhofer spécialisé dans la recherche en sciences appliquées, et 60 années d'expérience dans la fabrication de sièges d'atelier. Vous avez ainsi la garantie d'une qualité optimale et du respect de normes pérennes.

Vos collaborateurs méritent le meilleur. Aucun meuble n'a plus d'impact qu'un siège sur la qualité de vie au travail. Il a un impact significatif sur le confort, l'ergonomie et le bien-être de ses utilisateurs. NEON allie fonctionnalité et identification émotionnelle et témoigne d'une véritable estime envers vos collaborateurs. Or l'estime est le premier pas vers la création de valeur.

Le travail évolue et impose de nouvelles exigences.

Les tâches simples laissent de plus en plus la place à des tâches plus complexes et les exigences envers les collaborateurs augmentent. Pour attirer du personnel qualifié, il faut pouvoir lui proposer des conditions de travail optimales. Or, des conditions de travail idéales commencent par un siège d'atelier idéal : elles commencent avec NEON.

Un investissement dans l'innovation, la productivité et l'efficacité.

Les futurs systèmes de production posent de nouvelles exigences en matière d'équipements de travail, y compris pour les sièges d'atelier. Une qualité technique et conceptuelle supérieure favorise la motivation, la concentration et la productivité. Les études montrent qu'il est possible d'augmenter les performances jusqu'à 36 %.

Modernisez votre production et votre laboratoire.

Aujourd'hui, ce n'est plus seulement le produit qui compte, mais aussi sa fabrication, de la certification à la sécurité du travail, en passant par l'image renvoyée par les processus de production modernes. Des solutions d'assise fonctionnelles et représentatives comme NEON valorisent visiblement les espaces de travail. Modernisez votre production ou votre laboratoire avec NEON.



DOMAINES D'APPLICATION

LE POLYVALENT POUR DES EXIGENCES SPÉCIFIQUES.

Les modèles NEON sont tout aussi diversifiés que les besoins des postes de travail. Que ce soit pour des postes de travail en hauteur ou bas, grâce à son esthétique convaincante ou à sa polyvalence fonctionnelle, NEON fait référence. Il a ainsi été récompensé par le German Design Award et le Red Dot Award.



DOMAINES D'APPLICATION

PRÊT À TOUTES LES TÂCHES.



- Domaines de la production
- Recherche et développement
- Postes de travail à multiples utilisateurs
- Postes de travail surélevés
- Postes de travail bas
- Postes de travail ESD
- Utilisable en laboratoire
- Zones de travail nécessitant une grande liberté de mouvement

- + Facile d'entretien
- + Lavable
- + Résistant
- + Facile à réparer
- + Robuste

- + Durable
- + 10 ans de garantie
- + Rentable
- + Adaptable
- + Mobile

DOMAINES D'APPLICATION

LA VERSION
ADAPTÉE À CHAQUE
POSTE DE TRAVAIL.



NEON 1
Sur patins



NEON 2
Sur roulettes



NEON 3
Haut, avec marchepieds et patins



NEON XXL
Système
synchrone



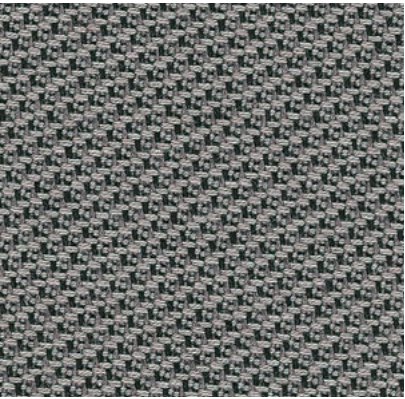
Capacité de charge
testée par le TÜV
jusqu'à 180 kg.

Production. Le domaine de la production est très exigeant en matière de résistance et de robustesse des sièges et des matériaux.

Postes de travail ESD. Les sièges ESD de Bimos répondent aux exigences de la norme EN 61340-5-1 pour une utilisation dans des zones de protection électrostatique ESD (EPA). Grâce à une sélection optimale des matériaux et à des technologies de connexion sophistiquées, les sièges Bimos assurent une dissipation sûre des charges électrostatiques. Le siège présente une résistance de fuite typique de 10⁶Ω.

Laboratoires. Dans les laboratoires, les matériaux doivent être lavables et résistants aux désinfectants. Une finition sans rainures facilite par ailleurs le nettoyage.

COUSSINS CONFORTABLES POUR DES ENVIRONNEMENTS EXIGEANTS.



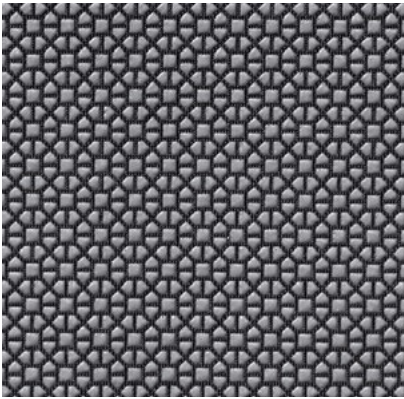
Tissu Duotec. Il est particulièrement adapté aux environnements propres. Les revêtements en tissu sont respirants et peuvent en outre absorber et évacuer l'humidité. Sa surface particulièrement souple garantit un confort optimal, même après plusieurs heures d'utilisation. Le tissu Duotec est résistant à l'usure et peut être nettoyé à l'aide de produits d'entretien courants pour meubles rembourrés.

- + Respirant
- + Confortable
- + Résistant à l'usure
- + Testé pour la protection incendie conformément aux normes DIN EN 1021-1 et 2



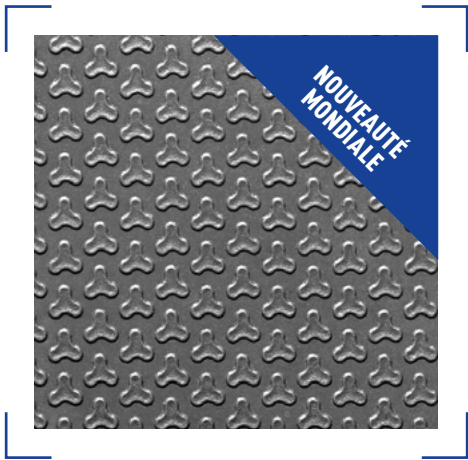
Similicuir. Il est résistant à l'usure, facile à nettoyer, confortable et résistant à tous les produits désinfectants disponibles dans le commerce. Il est par ailleurs fabriqué sans PVC ni plastifiant, ce qui lui confère une grande souplesse qui reste intacte au fil des ans. Cela lui permet d'éviter de manière fiable l'apparition de fissures à la surface. Il ne contient également aucun phtalate nocif et ne constitue donc pas une menace pour les collaborateurs ou l'environnement.

- + Lavable
- + Facile d'entretien
- + Résistance aux produits désinfectants certifiée
- + Souple et confortable
- + Sans PVC ni plastifiant
- + Testé pour la protection incendie conformément aux normes DIN EN 1021-1 et 2



Supertec. Il s'agit d'un revêtement particulièrement innovant. Extrêmement robuste, il est doté d'une structure blindée assurant une adhérence optimale et une résistance aux coupures, ainsi que d'un matériau de support souple pour un confort exceptionnel. Ses matériaux respirants garantissent un confort d'assise agréable, même par temps chaud. Le Supertec est facile d'entretien et résiste aux produits de nettoyage.

- + Unique au monde
- + Robuste et résistant
- + Souple et confortable
- + Facile d'entretien et résistant aux produits de nettoyage
- + Testé pour la protection incendie conformément aux normes DIN EN 1021-1 et 2
- + Antidérapant



Skintec. La surface de rembourrage innovante a été spécialement développée chez Bimos et séduit par son esthétique. Le noyau souple du rembourrage garantit un confort d'assise exceptionnel. Le rembourrage est extrêmement robuste et résistant, tout en étant particulièrement facile à entretenir et résistant aux désinfectants courants. Le nouveau procédé de fabrication est exempt de substances nocives pour l'environnement. Ainsi, Skintec allie durabilité, confort, esthétique, hygiène et longévité.

- + Facile à nettoyer, lavable et résistant aux désinfectants
- + Confort d'assise exceptionnel
- + Indéformable
- + Résistant à l'usure
- + Conducteur dans toutes les couleurs
- + Fabrique selon un procédé écologique
- + Exempt de substances nocives pour l'environnement (phtalates, PVC et plastifiants)
- + Testé pour la protection incendie conformément aux normes DIN EN 1021-1 et -2
- + Antiderapant



COUSSIN INTERCHANGEABLE

FACILE À REMPLACER ET DONC INDISPENSABLE.

Grâce au système 1+1, le remplacement des rembourrages de NEON est simplissime : il suffit de les accrocher et de les fixer d'un simple clic. Pour faciliter au maximum le retrait d'un élément, chaque rembourrage est doté d'une petite poignée.

NEON comprend deux éléments : le châssis du siège avec sa structure et son mécanisme, ainsi qu'un rembourrage. Ces deux éléments peuvent se configurer séparément et se combiner librement. Cela vous apporte de nombreux avantages.

Durabilité. Si vous devez remplacer un rembourrage, il est inutile de remplacer tout le siège.

Flexibilité. Si NEON doit être utilisé dans un autre environnement de travail, vous pouvez changer uniquement le rembourrage.

Rentabilité. Cela vous permet d'investir une seule fois dans le siège et si nécessaire, uniquement dans de nouveaux rembourrages.

Individualité. Le rembourrage détermine le domaine d'utilisation : les différentes surfaces de rembourrage s'adaptent à différentes contraintes.



Rapidité de livraison. La structure modulaire des sièges permet de ne pas fabriquer chaque siège individuellement. Cela se traduit par des délais de livraison extrêmement courts.

Rembourrages interchangeables. Lorsque plusieurs collaborateurs travaillent sur le même poste de travail, par exemple, en cas de travail en équipe, chacun peut utiliser son propre rembourrage.

Utilisation en laboratoire. Deux variantes de matériaux sont disponibles spécifiquement pour les laboratoires : une mousse intégrale (PU) extrêmement résistante et agréable au toucher, ou bien un similicuir doux et confortable.



ERGONOMIE

AJUSTEZ LA CHAISE, PAS LA PERSONNE.

NEON réussit ce qui était jusqu'à présent considéré comme impossible dans le domaine des sièges d'atelier : il s'adapte aussi bien à la situation de travail qu'à son utilisateur, tout en offrant un confort maximal. Malgré son adaptabilité idéale à l'environnement industriel, NEON ne fait aucun compromis en matière d'ergonomie.



ERGONOMIE

L'ÊTRE HUMAIN EST LA MESURE.



Confortable. NEON offre le confort des sièges de bureau modernes dans les ateliers de production et les laboratoires. Il offre le meilleur soutien du corps, un climat d'assise exceptionnel et un confort maximum. Ce confort élevé est principalement dû à la forme ergonomique de son rembourrage. Malgré sa silhouette élancée, NEON.



Évident. Les possibilités de réglage n'ont d'intérêt que si elles sont utilisées. C'est pourquoi un siège doit pouvoir être utilisé de manière intuitive. Cela est particulièrement important dans le domaine de la production, où plusieurs personnes utilisent le même siège. NEON séduit ici par ses éléments de commande clairement agencés, qui s'utilisent immédiatement grâce à leur conception intelligente.



Convaincant. L'Institut allemand Fraunhofer spécialisé dans la recherche en sciences appliquées arrive à la conclusion suivante dans un rapport basé sur l'étude « Arbeitswelt 2015plus » (Monde du travail 2015Plus) : le siège d'atelier NEON a tout pour révolutionner les environnements de travail dans le domaine de la production. Il est synonyme de haute qualité et d'estime vis-à-vis des collaborateurs sur leur lieu de travail ; il favorise ainsi la motivation du personnel et la réussite de l'entreprise.

ÉTABLIT LA RÉFÉRENCE POUR UNE ASSISE ACTIVE ET DYNAMIQUE.

Sur les postes de travail de la production, les collaborateurs sont amenés à fournir des efforts physiques ou à effectuer des mouvements de motricité fine. Ces mouvements sont répétitifs et il n'est pas toujours possible d'adopter une posture idéale par rapport à la pièce à usiner. Pour permettre aux collaborateurs

d'adopter malgré tout une position assise active et dynamique et pour éviter les postures contraignantes, le siège doit s'adapter parfaitement à l'environnement de travail et à l'utilisateur. Le siège NEON est le premier à répondre réellement à cette exigence, protégeant ainsi la santé et les performances des collaborateurs.

Deux concepts mécaniques sont disponibles pour une assise active et dynamique : le dossier à contact permanent et le mécanisme synchrone.



Dossier à contact permanent. NEON suit l'utilisateur dans ses mouvements et lui assure un soutien dorsal idéal en permanence. Le réglage de tension en fonction du poids garantit que la résistance du dossier et le poids du corps sont toujours équilibrés. Le dossier à contact permanent est particulièrement adapté aux travaux effectués en étant principalement penché vers l'avant, impliquant une faible distance entre la pièce à usiner et les yeux (par exemple dans la mécanique de précision ou en laboratoire).



Système synchrone. NEON offre une assise active et dynamique, et permet ainsi de régler la tension en fonction du poids. L'assise et le dossier accompagnent ainsi les mouvements du corps. L'utilisateur a alors la sensation de « glisser en suspension ». Ce système synchrone est particulièrement adapté dans les situations de travail de type bureautique, lorsque l'utilisateur travaille fréquemment devant un écran ou doit souvent changer de position d'assise.

Le pack ergonomie est inclus avec NEON.



NEON offre toutes les possibilités de réglage pour s'adapter aux différentes tailles et poids des utilisateurs d'une part, et aux activités les plus variées d'autre part.

Réglage en hauteur. Le réglage en hauteur permet de s'adapter à la taille de l'utilisateur et à la hauteur du poste de travail. Allant jusqu'à 280 mm, la plage de réglage du NEON est particulièrement large.



Réglage de l'inclinaison d'assise. En production, de nombreuses tâches sont effectuées en adoptant une posture surélevée et légèrement penchée vers l'avant. Un siège incliné en conséquence garantit un angle d'assise d'au moins 90° et un contact simultané avec le dossier.



Réglage de la profondeur d'assise. Le réglage de la profondeur d'assise s'adapte à la corpulence de l'utilisateur et offre ainsi une surface optimale d'appui des cuisses. Le contact entre le dossier et le dos, et donc le soutien de ce dernier, sont toujours conservés.



Réglage en hauteur du dossier. Le réglage en hauteur du dossier garantit un soutien optimal, en particulier au niveau de la région lombaire, quelle que soit la taille de l'utilisateur.



Réglage de tension en fonction du poids. Grâce à la contre-pression du dossier (réglable individuellement), les hommes et les femmes peuvent s'asseoir de manière dynamique, peu importe leur poids.



Accoudoirs 4D. Pour soulager le torse et les bras, les accoudoirs 4D du NEON se règlent en hauteur, en largeur et en profondeur, et peuvent également pivoter.



Repose-pieds et marchepieds. Le marchepied suit les mouvements du siège, tant lors du réglage de la hauteur de l'assise que lors de la rotation, et se trouve donc toujours à la bonne place. Le marchepied extra-large offre un bon maintien, est réglable en hauteur tout en étant pliable à 90°.

DESIGN

LA FORME SUIV LA FONCTION.

En termes de qualité des postes de travail et de design, les zones de production et les laboratoires se rapprochent de plus en plus des bureaux. Depuis longtemps déjà, l'aspect visuel joue un rôle important, notamment pour les machines utilisées dans les zones de production. Pour ce qui est des sièges d'atelier, NEON est la première solution à proposer un design répondant aux exigences des environnements de travail modernes. En tant que leader de l'innovation, Bimos a réussi à concilier les exigences techniques et ergonomiques des postes de travail en production et en laboratoire avec un design attrayant et contemporain. Avec NEON, Bimos fait entrer un design innovant dans la production et les laboratoires.



DESIGN

NEON EST PRIMÉ.

Lignes épurées. Sa bordure « Flexband » est probablement la caractéristique la plus frappante du NEON. Celle-ci souligne non seulement ses contours épurés, mais lui confère également un look unique. Elle fait également le lien entre la coque rigide et le noyau confortable. Cette bordure « Flexband » n'est pas uniquement esthétique : elle protège le siège et son environnement, et garantit des transitions fluides entre les matériaux.

NEON est un PHOENIX. NEON a été conçu comme l'un des premiers sièges d'atelier en collaboration avec le célèbre bureau de design PHOENIX. Ses fondateurs, Andreas Haug et Tom Schönherr, prônent une philosophie de design alliant éthique, esthétique, économie, écologie, précision et innovation. Autant de valeurs incarnées par NEON.

PHOENIX



Liberté. Contrairement aux postes de travail utilisés dans les bureaux, les sièges d'atelier doivent toujours garantir une liberté de mouvement maximale. Le dossier conique en est un parfait exemple. Il laisse davantage d'espace pour les bras sans pour autant négliger le soutien du dos.



Couleur. Finie l'époque où un siège d'atelier se devait d'être sobre et austère. NEON explore de nouvelles voies et fait de la couleur un lien émotionnel entre l'homme et son travail. À cet effet, NEON poursuit un seul objectif : prendre du plaisir au travail. En plus des différentes couleurs de rembourrage, la bordure « Flexband » est disponible dans les couleurs suivantes : **orange, bleu, vert et gris.**

NEON EST UN ANGE.

NEON est le premier siège d'atelier distingué par le label de l'Ange Bleu.

Le recyclage commence dès le développement. NEON est conçu de manière à garantir une récupération quasi intégrale des matériaux en fin de vie du siège.

La qualité est la meilleure protection des ressources. Rien de mieux pour l'environnement qu'un produit qui n'a pas besoin d'être remplacé. NEON a été conçu pour offrir une durabilité absolue. C'est pourquoi nous garantissons NEON pendant dix ans.

Une structure modulaire bien utile. Si l'une des pièces du NEON se casse, vous avez la garantie de pouvoir la remplacer facilement et rapidement.

Le 1+1 de la durabilité. Le système de rembourrages interchangeables innovant du NEON permet de remplacer un rembourrage abîmé en un clic.

NEON est écologique. En tant que marque d'Interstuhl, Bimos est, depuis le milieu des années 90, l'un des pionniers dans le domaine de la production respectueuse de l'environnement. Sa gestion de l'environnement rigoureuse est certifiée conforme au règlement EMAS et répond bien sûr à la norme ISO 14001.

Des valeurs écologiques inscrites noir sur blanc. Chaque NEON dispose d'une fiche technique environnementale. Cette dernière indique les caractéristiques environnementales de tous les composants, de la vis au rembourrage.



10 10 ans de garantie

Une structure modulaire pour une récupération intégrale des matériaux

Presque aucun matériau composite

Des pièces faciles à remplacer

Rembourrages interchangeables dans un système 1+1

Un modèle robuste et durable

Une production durable certifiée

																			
		NEON 1 Patins	NEON 2 Roulettes pour sols durs	NEON 3 Patins et marchepieds	NEON XXL Roulettes pour sols durs					ESD NEON 1 Patins	ESD NEON 2 Roulettes pour sols durs	ESD NEON 3 Patins et marchepieds	ESD NEON XXL Roulettes pour sols durs				LABORATORY NEON 1 Patins	LABORATORY NEON 2 Roulettes pour sols durs	LABORATORY NEON 3 Patins et marchepieds
Dossier à contact permanent		9560	9563	9561	-					9560E	9563E	9561E	-				9560	9563	9561
Système synchrone		9570	9573	9571	●					9570E	9573E	9571E	●				9570	9573	9571
Tissu Duotec	Référence voir tableau des surfaces et des couleurs	○	○	○	○					○	○	○	○				-	-	-
Similicuir		○	○	○	○					○	○	○	○				○	○	○
Skintec		○	○	○	○					○	○	○	○				○	○	○
Supertec		○	○	○	○					○	○	○	○				-	-	-
Package ergonomique avec réglages de la hauteur de l'assise, de l'inclinaison de l'assise, de la profondeur de l'assise et de la hauteur du dossier		●	●	●	●					●	●	●	●				●	●	●
Piètement en aluminium noir		●	●	●	●					●	●	●	●				●	●	●
Piètement en aluminium poli		-	-	-	-					○	○	○	-				○	○	○
Accoudoirs 4D		9589	9589	9589	-					9589E	9589E	9589E	-				9589	9589	9589
Accoudoirs adaptés aux charges lourdes		-	-	-	9579					-	-	-	9579E				-	-	-
Repose-pieds circulaire		9478	9478	9478	-					9478	9478	9478	-				9478	9478	9478
Roulettes autobloquantes		807	807	807	-					807	807	807	-				807	807	807
Avec repose-tête réglable sans repose-tête réglable		-	-	-	9576 9575					-	-	-	9576E 9575E				-	-	-

● Standard ○ Option

Tissu Duotec

noir6801 / ESD 9801

gris6811 / ESD 9811

bleu6802 / ESD 9802

Similicuir

noirMG01 / ESD MG01

grisMG11

bleuMG02

Supertec

noirSP01 / ESD CP01

grisSP11

bleuSP02

Skintec

noir4000 / ESD 4000

gris4002

bleu4001

450-620 mm
Hauteur d'assise

470 mm
Largeur d'assise

120 kg
Poids max. supporté

24 kg
Poids



420-480 mm

570 mm

1020-1190 mm

Ø 700 mm

560-820 mm
Hauteur d'assise

470 mm
Largeur d'assise

120 kg
Poids max. supporté

26 kg
Poids



420-480 mm

570 mm

1130-1390 mm

Ø 700 mm

Bimos – une marque de
Interstuhl Büromöbel GmbH & Co. KG

Brühlstraße 21
72469 Meßstetten-Tieringen, Allemagne
Tél. +49 7436 871 111
info@bimos.de

Absberggasse 27/9.19
Ankerbrotfabrik
1100 Vienne, Autriche
Tél. +43 1 616 41 13
oesterreich@interstuhl.com

Juchstraße 44
8500 Frauenfeld, Suisse
Tél. +41 52 721 08 43
info@bimos.ch

bimos



ENTREPRISE

PRODUITS

Sous réserve de modifications techniques. Des différences dues à la technique d'impression sont possibles. Ce produit est composé de matériaux certifiés FSC® et d'autres matériaux contrôlés.
09/25 : 2WNE_PRO01_FRFR



bimos.com/neon