

Giroflex | Designed to work – pour vous !

S'asseoir mieux, depuis plus de 150 ans

Depuis 1872, Giroflex incarne l'excellence en ergonomie. Nos sièges sont conçus pour favoriser des postures saines et dynamiques, améliorant ainsi votre bien-être, votre vitalité et votre productivité. Découvrez dans ce guide la technologie derrière l'ergonomie de nos sièges !

giroflex
by Flokk



L'ergonomie pour tous

Rester assis de longues heures peut avoir des conséquences sur la santé et la performance. Une posture statique prolongée peut provoquer des douleurs dorsales, cervicales, de la fatigue et une mauvaise circulation. Un environnement de travail ergonomique prévient ces problèmes en encourageant le mouvement et la variation des positions.

Les sièges Giroflex suivent les mouvements naturels du corps et respectent des normes ergonomiques strictes, développées en collaboration avec des experts médicaux. Le résultat ? Plus de confort, moins de douleurs et une meilleure productivité au quotidien.





L'innovation au service de l'ergonomie

Le principe de "pivotement avec flexibilité" (Federdreh), inventé en 1926 par Albert Stoll II et breveté en 1928, est la base de nos sièges. Cette innovation a évolué au fil des années, permettant à Giroflex de répondre aux besoins des environnements de travail modernes et de recevoir plusieurs brevets.

L'évolution de la technique synchrone Giroflex

1926 Federdreh



Le Federdreh (ressort de rotation) était la première chaise pivotante à intégrer un système de mouvement flexible. Cette innovation a marqué le début de l'ère moderne des sièges de bureau et a permis à Giroflex de devenir un pionnier dans l'industrie, en établissant les bases des principes de conception ergonomique centrés sur l'humain.

1982 Syntop



Avec le Syntop, l'un des premiers sièges pivotants synchronisés au monde, Giroflex a fait un bond en avant dans l'ergonomie des espaces de travail. Ce développement a permis une amélioration significative du confort et du soutien, établissant de nouvelles normes pour les sièges de bureau synchronisés.

1992 Organic Move en dual-zone zitprofil

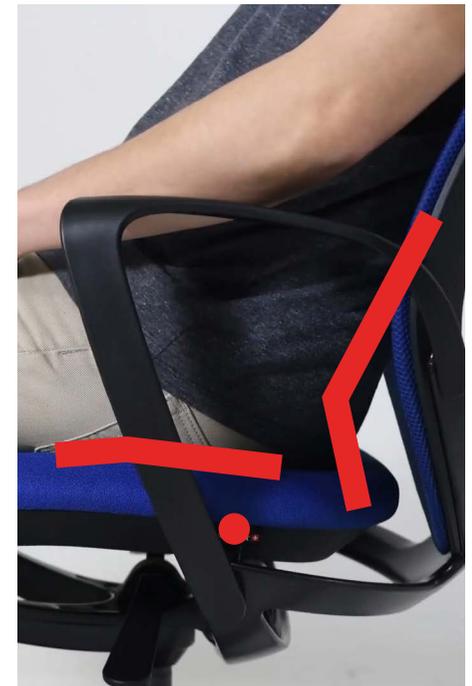


Le modèle Giroflex 64, lancé en 1992, a rapidement dominé le marché européen, devenant la référence des sièges synchronisés. Il a introduit deux innovations ergonomiques majeures : Organic Move, un mouvement synchrone avancé qui épouse parfaitement les mouvements du corps, et le profil d'assise à double zone, co-développé avec l'École polytechnique fédérale de Zurich (ETH Zurich).

Synchro-Motion : le confort dynamique

Tous les sièges Giroflex sont équipés de la technologie Synchro-Motion, un mécanisme avancé qui suit les mouvements du corps. Il ajuste automatiquement la position du siège et permet un réglage personnalisé pour garantir une posture saine tout au long de la journée.

Avec Synchro-Motion, l'inclinaison du dossier et de l'assise est synchronisée avec la biomécanique du corps, offrant ainsi un soutien optimal sans points de pression ni gêne. Nos mécanismes sont facilement ajustables selon le poids de l'utilisateur, favorisant une assise dynamique qui stimule la circulation sanguine et garde l'énergie tout au long de la journée.





Mouvement naturel

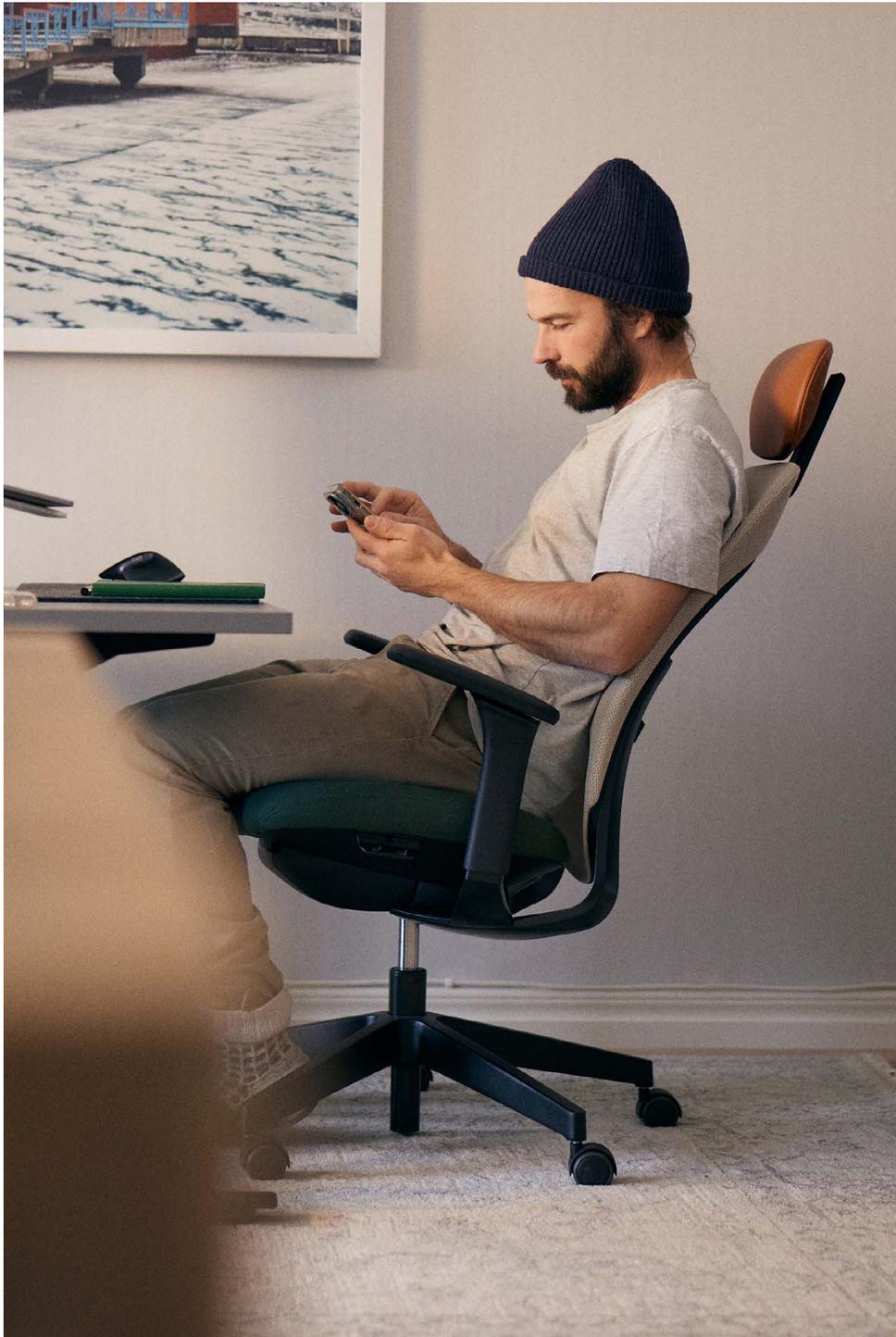
Les sièges Giroflex sont dotés d'un mécanisme synchrone qui accompagne de manière naturelle les mouvements du corps lorsque l'on s'incline vers l'arrière. Plus vous vous inclinez, plus le haut du corps s'ouvre, offrant ainsi un confort optimal. Ce mouvement est rendu possible grâce au mécanisme synchrone, qui ajuste l'assise et le dossier de manière indépendante selon un rapport d'environ 1:2 à 2,5. C'est ce qui rend les sièges Giroflex uniques !

À l'inverse des mécanismes synchrones traditionnels, où l'ensemble du siège bascule simultanément, les sièges Giroflex évitent la compression des jambes et les forces de cisaillement qui peuvent entraîner un glissement sur le siège.

Le profil d'assise à double zone

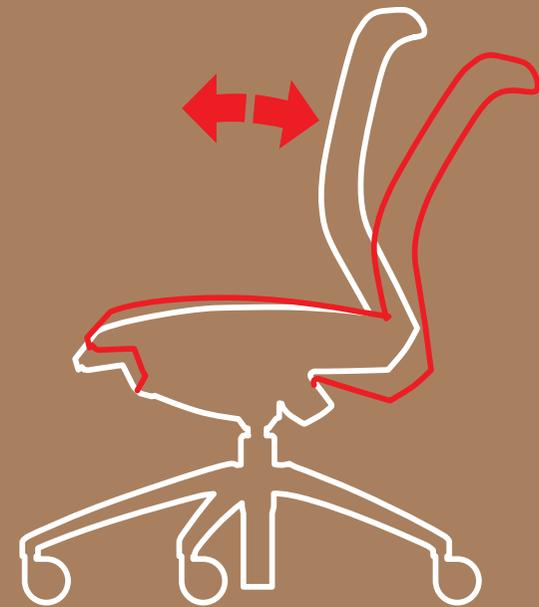
Le profil d'assise à double zone, introduit en 1992 avec le modèle Giroflex 64, répartit intelligemment la pression. Seule la partie arrière de l'assise fléchit, réduisant la pression sur les cuisses et prévenant les tensions musculaires. Cette innovation améliore le confort, diminue l'engourdissement et empêche l'inconfort lié au glissement sur le siège.





Nos mécanismes Synchro-Motion

Giroflex a développé des mécanismes synchrones avancés qui permettent une inclinaison confortable et uniforme tout en assurant un soutien constant du dos. Ces mécanismes, cœur du siège, sont spécialement conçus pour s'adapter au design et aux fonctionnalités de chaque modèle. Disponibles en plusieurs variantes, ces systèmes utilisent des ressorts qui régulent de manière optimale la pression exercée sur le dossier. Les sièges sont faciles à ajuster grâce à des commandes innovantes, garantissant une expérience d'assise immédiatement confortable et ergonomique.



Balance Move: giroflex 313

Inspiré de l'effet d'un ballon d'équilibre, ce mécanisme maintient un mouvement subtil et s'adapte automatiquement au poids de l'utilisateur. Idéal pour les espaces de travail flexibles.



Multi-utilisateur



Réglage
automatique du
poids





Automatic Move: giroflex 353, giroflex 40

Ce mécanisme ajuste automatiquement la tension en fonction du poids de l'utilisateur, tout en permettant des réglages manuels pour la hauteur et la profondeur d'assise.



Multi-utilisateur



Réglage
automatique du
poids



Postes de travail
individuels



Réglage fin

Organic Move: giroflex 64, giroflex 68

Ce mécanisme soutient les mouvements naturels du corps, offrant une assise dynamique qui améliore la posture et réduit la fatigue. Grâce à ses réglages personnalisables et intuitifs, il est adapté aux espaces de travail individuels ou flexibles.



Multi-utilisateur



Postes de travail
individuels



Réglage fin



Le mécanisme Organic Move est entièrement personnalisable en fonction des préférences individuelles. Très apprécié des utilisateurs, il se distingue par sa manipulation intuitive et simple. Sans même avoir besoin d'instructions, les utilisateurs peuvent rapidement comprendre et ajuster les fonctionnalités du siège, car tous les boutons sont disposés de manière logique et sont facilement accessibles.

Grâce à cette ergonomie conviviale, le siège est parfait non seulement pour une utilisation individuelle, mais également pour les environnements de travail flexibles.



Des sièges conçus pour durer

Les sièges Giroflex sont des références mondiales, utilisés dans de nombreux environnements professionnels. Conçus pour durer, ils conservent leur confort et leur qualité même après 15 ans d'utilisation. Avec leurs composants remplaçables, ils représentent un investissement durable pour la santé et le bien-être des utilisateurs.



Aéroport de Schiphol

Le Giroflex 64 a été choisi pour les comptoirs d'enregistrement pour son confort, sa simplicité d'utilisation et sa durabilité.



Institut fédéral de recherche sur la neige et les avalanches (SLF)

Le Giroflex 353 a été sélectionné pour son ergonomie avancée et sa longue durée de vie.



ETH Zürich

Le profil d'assise à double zone, co-développé avec Giroflex, est intégré aux sièges Giroflex 40 utilisés dans leurs espaces de travail flexibles.



Lufthansa Aviation training center

Lufthansa a ajouté 115 nouveaux sièges Giroflex 68 à ses installations pour s'adapter à ses espaces de travail flexibles.



Designed to work – L'essence de Giroflex

Depuis 1996, le designer Paolo Fancelli a contribué aux innovations de Giroflex, créant des modèles iconiques comme le Giroflex 64 et le Giroflex 313, primé aux Red Dot Design Award (2015) et au German Design Award (2017).



Flokk Belgique et Luxembourg
Neerveldstraat 109,
BE-1200 Sint Lambrechts
Woluwe (Bruxelles)

+32(08)00 82 615
info-be@flokk.com

Flokk France
10 Rue Waldeck Rochet
Bâtiment 521
FR - 93300 Aubervilliers

+33 1 48 61 99 12
info-france@flokk.com

flokk.com/giroflex

giroflex
by Flokk