

# Wilkhahn

AT. Gamme 187.

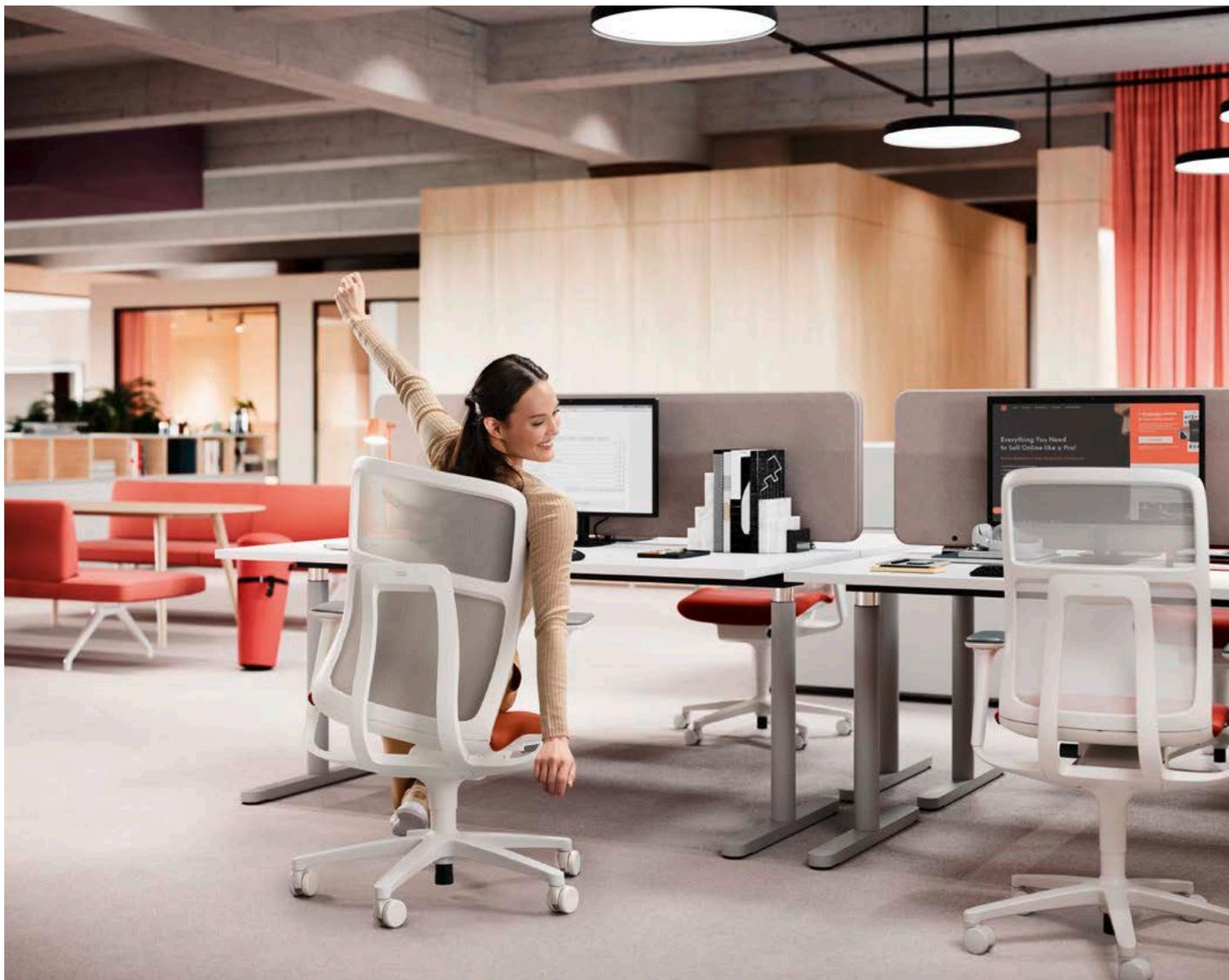


# Wilkhahn

## AT.

Avec son concept 'Free-to-move powered by Trimension®', Wilkhahn renouvelle intégralement les standards de l'assise dynamique – grâce à une cinématique 3D qui s'ouvre sur une liberté de mouvement et un confort exceptionnels. La gamme AT se distingue par sa cohérence formelle, par l'harmonie de ses lignes, par une déclinaison large et par des possibilités de personnalisation étendues. Parmi les sièges 'Free-to-move', elle s'impose ainsi comme la championne de la polyvalence. La coque d'assise suspendue à centrage automatique assure un équilibre et un maintien permanents – quels que soient les changements de posture et les mouvements de l'utilisateur. Et avec son assise dynamique à réglage automatique de la force de rappel en fonction du gabarit, le siège AT joue la carte de la simplicité : profiter des effets salutaires du mouvement en position assise devient un jeu d'enfant. Il suffit de s'asseoir, de régler la hauteur d'assise – et de laisser à l'interaction entre gabarit et assise dynamique le soin de faire le reste...

Sièges de travail AT 187/71 (design : Wilkhahn), en liaison avec des tables Travis 661/41 (design : wiege) et des écrans Foldscreen 609/12 (design : Wilkhahn). En arrière-plan, banquettes Insit 783/51 (design : Wolfgang C.R. Mezger) et table Occo 222/91, complétés par un support assis-debout Stand-Up 202/0102 (design : Thorsten Franck).





« Se relever n'a jamais été aussi simple »

**Siège de travail AT de type ESP  
(assise surélevée)**

Dans les espaces tertiaires, les tables à plateau motorisé variable en hauteur gagnent du terrain : leurs vertus salutaires, fondées sur l'alternance entre postures assise et debout, sont de plus en plus reconnues et appréciées. Le paradoxe : la plupart des utilisateurs ne font aucun usage de l'asservissement électrique, dissuadés par l'effort à fournir pour se relever depuis une posture assise standard et par la lenteur de la motorisation. Dans une telle situation, l'alternance des postures devient un acte délibéré qui perturbe le travail en cours.

La solution ? Les sièges de travail Wilkhahn 'Free-to-move' de la gamme AT dans les versions dotées d'une assise surélevée ESP. Ils conjuguent les vertus salutaires de la cinématique 3D brevetée 'Free-to-move' avec l'effet stimulant des postures alternées assis-debout.



# Wilkhahn

## « Prenons de la hauteur »

### Sièges en hauteur comptoir pour banques d'accueil, comptoirs et ateliers

Au-delà des sièges de travail en deux versions – hauteur standard et assise surélevée ESP – la gamme AT inclut des sièges en hauteur comptoir réglables en hauteur. Ils sont dotés d'un repose-pieds circulaire ajustable en hauteur. Idéalement adaptés aux banques d'accueil et aux comptoirs, ils sont également dans leur élément au sein d'ateliers dotés de tables hautes, où ils facilitent l'interaction entre les participants assis et debout.



Siège AT 187/1 en hauteur comptoir.



Sièges AT-Mesh 187/11 en hauteur comptoir en liaison avec une table haute Occo 222/91, plateau en stratifié compact HPL (design : jehs+laub).



Sièges AT-Mesh, 187/71 et tables Timetable Lift 615/00 (design : Andreas Störiko) en liaison avec des écrans latéraux 609/10 et frontaux 609/11 de la gamme Foldscreen (design : Wilkhahn).  
Les versions AT-Mesh, dotées d'un dossier tendu de résille, épousent au millimètre la morphologie de chacun, tout en assurant une excellente ventilation. Et leur transparence les rend d'autant plus séduisantes.



Sièges AT 187/7 et tables Travis 661/41 réglables en hauteur (design : wiege). Moment de détente, position assise ou posture adossée  
– les sièges AT 'Free-to-move' offrent toute la liberté de mouvement requise pour stimuler le corps et l'esprit, tout en créant les conditions d'une efficacité accrue.



Siège AT 187/9, table Occo 222/90, plateau en finition ébénisterie chêne, et chaises pivotantes Occo 222/31 (design : jehs+laub).

Le panachage des sièges AT avec des gammes de tables et de sièges réunion conçues autour des mêmes principes se traduit par une cohérence formelle idéale – ici, en liaison avec la gamme Occo (design : jehs+laub).



Sièges de travail AT 187/7 et tables Travis 661/41 réglables en hauteur à asservissement électrique (design : wiege). Les possibilités du nuancier Wilkhahn en matière de tissus et de coloris permettent d'intégrer idéalement les sièges aux environnements les plus variés.



Siège de travail AT 187/7 et table Travis 661/41 réglable en hauteur (design : wiege). En cas d'utilisateur attiré, le réglage automatique de la force de rappel peut être complété par un réglage manuel (10 positions au choix), pour une personnalisation accrue du siège.



Siège de travail AT 187/72 (assise surélevée ESP) et table Travis 661/41 réglable en hauteur à asservissement électrique (design : wiege). En liaison avec des tables réglables en hauteur, les modèles dotés d'une assise surélevée ESP (amplitude de réglage 430 – 610 mm) stimulent l'alternance entre postures assise et debout.



Sièges AT-Mesh, 187/73 (assise surélevée ESP) et table Timetable Lift 615/00 (design : Andreas Störiko)

# Wilkhahn

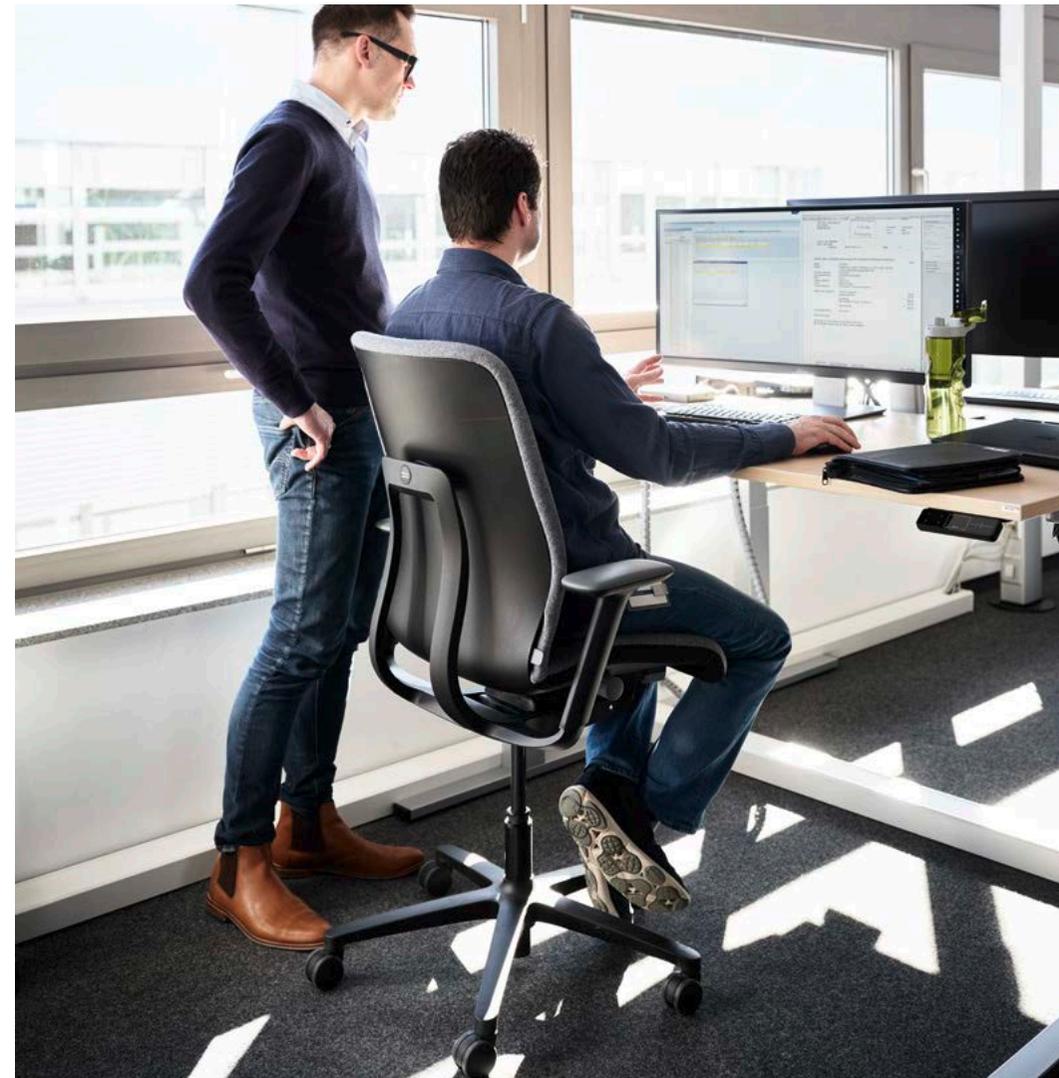


Sièges de travail AT 187/72

S'asseoir, s'adosser, se relever : le modèle AT ESP fait des changements de posture une partie intégrante du travail en cours.



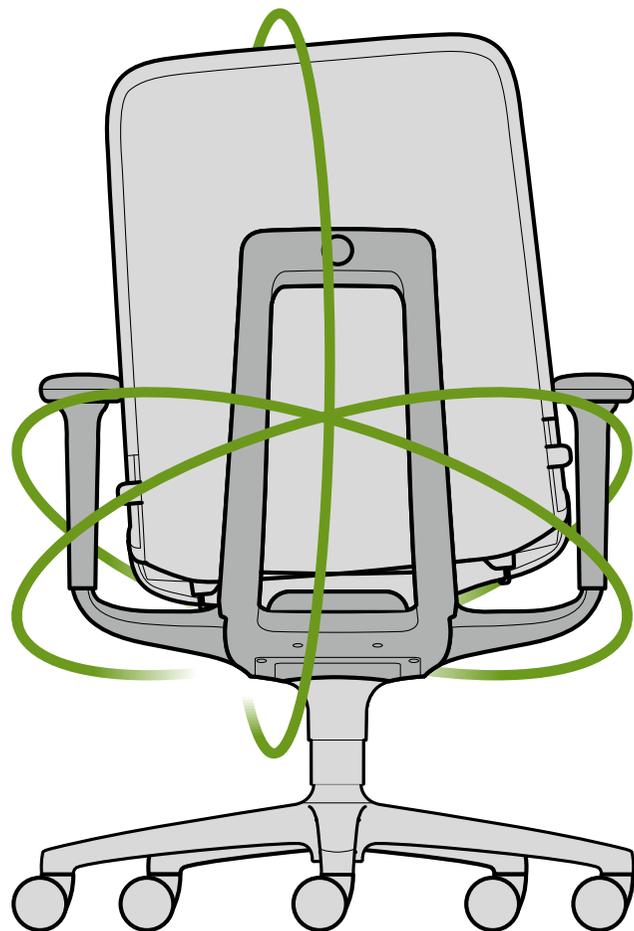
Sièges de travail AT 187/72



Siège de travail AT 187/72

# AT. Gamme 187. Free-to-move. Être assis n'a jamais été aussi sain et stimulant.

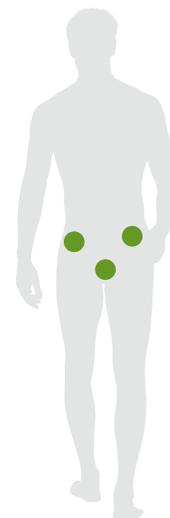
## Wilkhahn



Les professionnels de la santé sont unanimes : en matière de musculature comme sur le plan squelettal, cardio-vasculaire, digestif – sans oublier la résistance au stress et la capacité de concentration – nous avons un besoin fondamental de mouvement. Aussi, toute position assise prolongée met-elle en veilleuse notre organisme et finit-elle, à la longue, par nous affecter à tous les niveaux. Or il suffit de pouvoir activer les hanches dans les trois axes pour stimuler notre métabolisme de façon aussi intensive que bénéfique. C'est fort de ce constat que Wilkhahn a mis au point – en liaison avec l'Institut Allemand de Médecine Sportive de Cologne – la cinématique 'Free-to-move'. Son principe : stimuler le mouvement dans les trois axes, même en position assise.

Plusieurs études scientifiques ont mis en lumière les effets positifs du concept 'Free-to-move', tant sur le plan du bien-être qu'en termes d'efficacité. En favorisant les changements de posture fréquents, la cinématique des sièges s'avère salutaire. Elle améliore la capacité de concentration et exerce un effet bénéfique sur le métabolisme et sur la musculature lombaire. Or celle-ci est l'une des causes principales des douleurs dorsales. Les chercheurs sont parvenus à établir les qualités préventives de la cinématique 'Free-to-move' à l'égard des pathologies typiquement liées à la position assise. Ces conclusions sont corroborées dans la pratique, aux quatre coins du monde, par plus de 500 000 utilisateurs de ces sièges Wilkhahn de nouvelle génération.

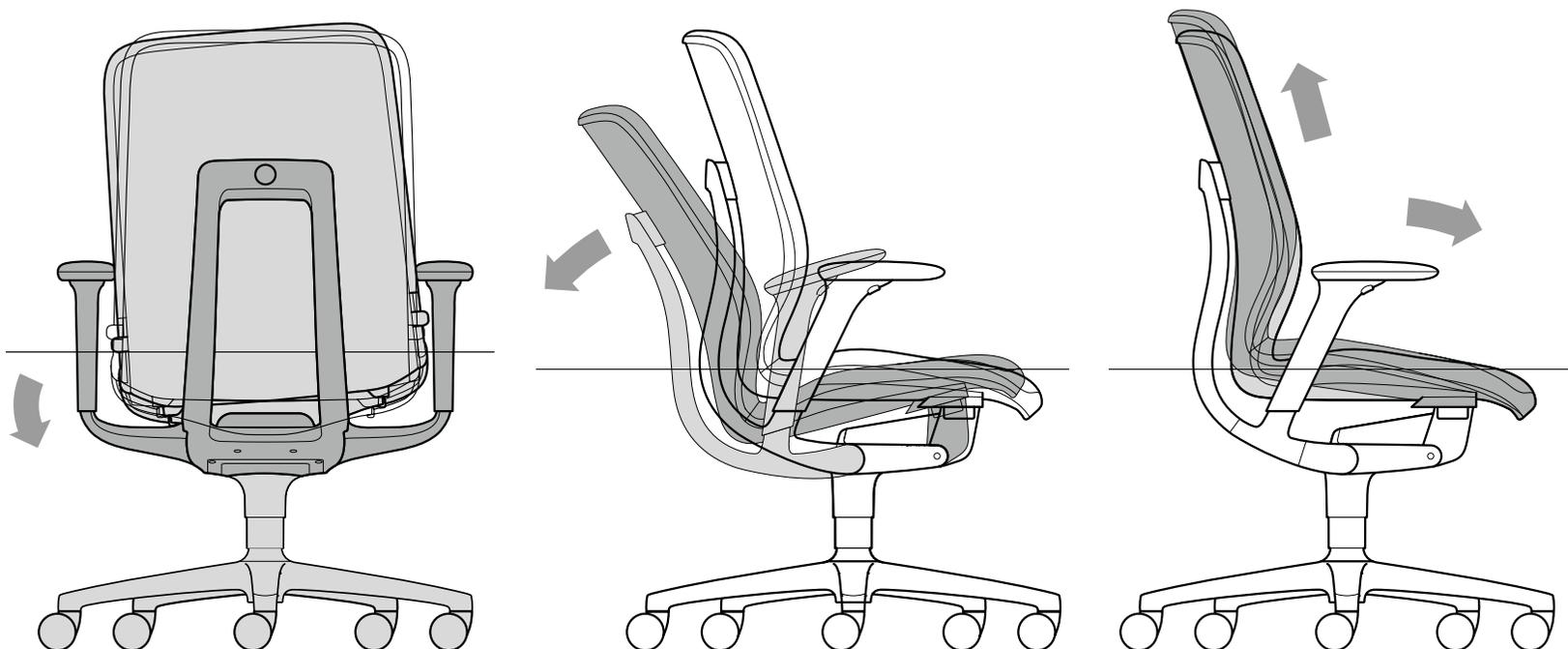
Le siège AT en version ESP (assise surélevée) amplifie les effets salutaires de la cinématique 3D en stimulant la dynamique assis-debout.



# AT. Gamme 187. Free-to-move. Être assis n'a jamais été aussi sain et stimulant.

## Wilkhahn

Le système Trimension® est la pièce maîtresse de votre siège AT. Sa cinématique 3D assure un contact permanent en liaison avec une assise dynamique. Le centrage du support d'assise et la force de rappel s'adaptent automatiquement au gabarit de l'utilisateur ; la force de rappel ne requiert par conséquent aucun réglage (un pré-ajustement est disponible, voir plus bas). Le système stimule les mouvements naturels de l'utilisateur en flexion, en extension, en inclinaison latérale, et va jusqu'à permettre une rotation complète du bassin. L'inclinaison de l'assise et du dossier est synchronisée vers l'avant ou vers l'arrière (amplitude 12° pour l'assise et 26° pour le dossier). En option, le siège AT peut être équipé d'une assise inclinable vers l'avant (5°). L'inclinaison se reporte sur le dossier, qui se surélève de 25 mm pour maintenir une position optimale du support lombaire. L'inclinaison latérale de l'ensemble assise-dossier est de 12° maxi. dans chaque sens. Un pré-ajustement de la force de rappel est proposé en option (10 positions possibles) pour répondre aux préférences spécifiques de l'utilisateur. Le siège est adapté à des gabarits allant de 45 à 140 kg.



AT. Gamme 187. Free-to-move. Être assis n'a jamais été aussi sain et stimulant.

Wilkhahn



Le centrage automatique de la coque suspendue et le réglage automatique de la force de rappel se conjuguent pour assurer un maintien et un équilibre permanents sans aucune intervention extérieure – quel que soit le gabarit de l'utilisateur. Le dessin très abouti des composants confère au siège AT une fluidité organique et une unité visuelle immédiatement perceptibles. Elles trouvent leur écho dans la fluidité intuitive des mouvements de l'utilisateur.

AT. Gamme 187. Free-to-move. Être assis n'a jamais été aussi sain et stimulant.

Wilkhahn



#### Polyvalence intelligente : AT, le siège qui prend les devants

Une déclinaison très large, une force de rappel qui s'ajuste d'elle-même, des fonctions multiples et un design innovant se conjuguent pour faire du siège de travail AT la solution idéale en cas d'utilisation partagée dans les espaces tertiaires contemporains. La version ESP (assise surélevée), en liaison avec un dossier mi-haut, est disponible elle aussi en deux finitions de structure, noire ou blanche ; le dossier peut être habillé en option sur les deux faces, et il est également proposé dans une variante tendue de résille.



Siège de travail AT 187/7 (design : Wilkhahn), en liaison avec des chaises pivotantes Occo SC 221/32 et une table Occo 222/90 dotée d'un plateau en stratifié compact HPL. Les lignes fluides du siège AT invitent d'emblée à mettre à profit la cinématique 3D et la liberté de mouvement qui en résulte.

# AT. Gamme 187. Variantes.

Wilkhahn



**187/71**  
Siège de travail, dossier mi-haut  
tendu de résille (version Mesh)



**187/7**  
Siège de travail, dossier mi-haut



**187/8**  
Siège de travail, haut dossier



**187/9**  
Siège de travail, haut dossier avec appuie-tête à  
coussin rapporté

# AT. Gamme 187. Variantes.

# Wilkhahn



**187/73**  
Siège de travail AT-Mesh



**187/72**  
Siège de travail doté d'une assise surélevée ESP pour stimuler la dynamique assis-debout, dossier mi-haut



**187/11**  
Siège AT-Mesh en hauteur comptoir



**187/1**  
Siège en hauteur comptoir

# AT. Gamme 187. Variantes.

# Wilkhahn

## Revêtements de la coque d'assise et de dossier



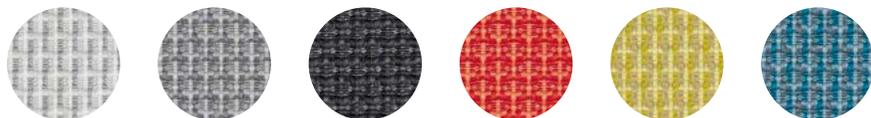
37 Racer | 47 Nova | 54 Pitch | 60 Blend | 66 Lona

68 Kvadrat Remix 2 | 69 Granit | 74 Cuir | 91 Kvadrat Steelcut Trio 3 | 92 Credo

Pour une présentation exhaustive des revêtements et coloris, veuillez consulter notre Mediacenter

En option, coque de dossier habillée sur les deux faces

## Siège AT-Mesh – 34 Vivid\*



34/1001 Digital White | 34/1201 Space Grey | 34/1401 Black Metal | 34/1601 Poppy Red | 34/1701 Lemonade |

34/1901 Miami Blue

\* La résille Vivid du siège AT-Mesh est fabriquée par recyclage de bouteilles en PET (proportion : jusqu'à 80 % de matière recyclée). Elle a obtenu le label OEKO-TEX Standard 100 et la classification 'Bronze' en matière d'économie circulaire 'Cradle-to-Cradle'.

## Finitions de la structure



Pièces en résine de synthèse : uniformément noires ou blanches  
(mécanique, support de dossier, coque d'assise et de dossier et accoudoirs)

## Surfaces de contact des accoudoirs, dispositifs de réglage



Gris  
Sur demande, surfaces de contact des accoudoirs noirs

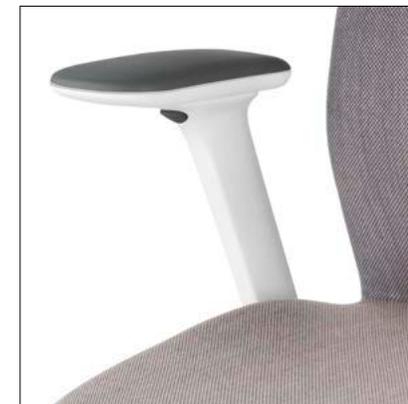
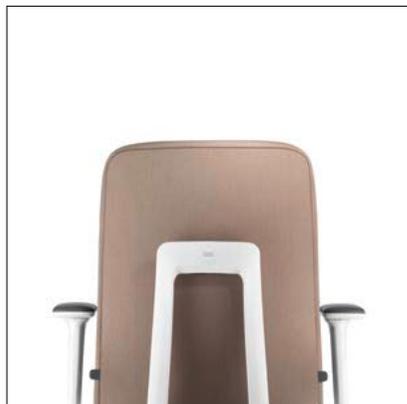
## Croisillon de piétement



Aluminium laqué noir ou blanc, finition mate structurée (voir tarif) ; en alternative, finition polie ou polie miroir.  
Disponible également en résine de synthèse, coloris noir.

# AT. Gamme 187. Détails et gros plans.

# Wilkhahn



La version Mesh du siège AT est le choix qui s'impose lorsque transparence, ventilation et parfaite adaptation du dossier à la morphologie de chacun sont des priorités. En liaison avec le dossier tendu de résille, le support lombaire peut être repositionné par simple préhension (amplitude 60 mm).

Sur les modèles en cuir, les piqûres sellier en périphérie des coussins soulignent les galbes raffinés de l'assise et du dossier, pour un effet très statutaire.

Les **accoudoirs** sont réglables en hauteur d'une simple pression sur la touche prévue à cet effet (amplitude 100 mm). En option, les accoudoirs sont ajustables en profondeur (amplitude 50 mm), en largeur (fonction 3D, amplitude 25 mm) et pivotants (fonction 4D, amplitude 25° vers l'intérieur ou l'extérieur).

## Coque d'assise et de dossier, dossier tendu, support de dossier et structure

Tous les composants principaux de la structure sont disponibles soit en noir, soit en blanc ; en outre, le dossier du siège AT peut être habillé sur les deux faces. Tous les dispositifs de réglage et les surfaces de contact des accoudoirs font l'objet d'un traitement gris assorti ; sur demande, les surfaces de contact des accoudoirs sont également disponibles en noir. Le coussinage rapporté se décline en trois hauteurs de dossiers : mi-haut, haut et haut dossier avec appuie-tête intégré à coussin rapporté réglable en hauteur. Le résultat : un choix de variantes et de finitions qui répond aux cahiers des charges les plus divers.

# AT. Gamme 187. Détails et gros plans.

# Wilkhahn



### Réglage de la hauteur et de la profondeur d'assise

Les différents dispositifs de réglage sont dotés de pictogrammes : en tirant sur la poignée de droite, on règle en continu la hauteur d'assise, tandis qu'une molette permet d'ajuster, en option, la profondeur d'assise sans se relever.



### Touche de blocage / réglage de la force de rappel (en option)

Le bouton-poussoir permettant de bloquer le siège en position de travail est situé sous l'assise, tout comme la molette de réglage personnalisé de la force de rappel (en option, 10 positions au choix).



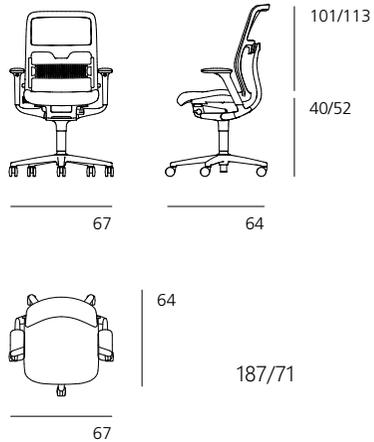
### Support lombaire intégré et inclinaison de l'assise vers l'avant

Tous les modèles de la gamme AT sont dotés d'un support lombaire réglable en hauteur d'un simple geste (amplitude 60 mm ; sur la version à coque de dossier, réglage par tirettes latérales). Le système innovant d'inclinaison de l'assise vers l'avant (en option) entraîne le déplacement synchronisé du dossier et du support lombaire vers le haut pour maintenir une géométrie optimale.

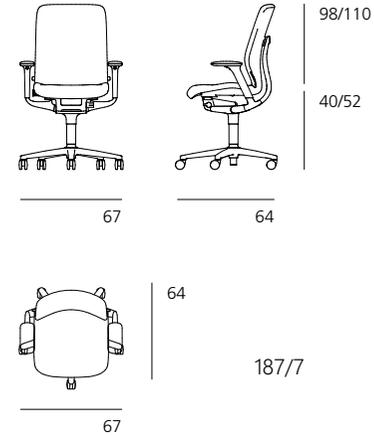
# AT. Gamme 187. Modèles et dimensions.

# Wilkhahn

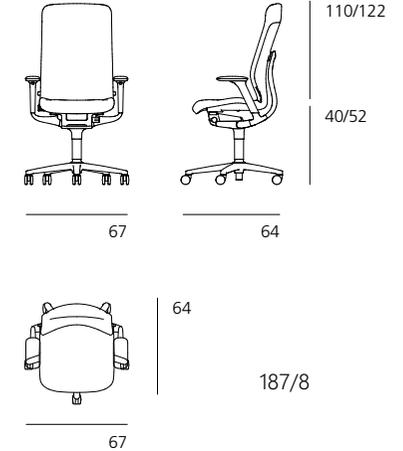
**187/71**  
Siège de travail



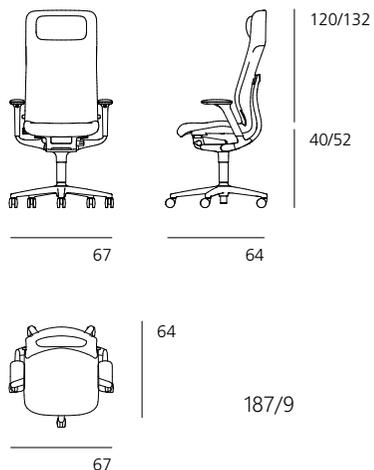
**187/7**  
Siège de travail



**187/8**  
Siège de travail



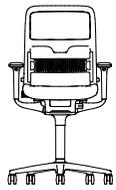
**187/9**  
Siège de travail



# AT. Gamme 187. Modèles et dimensions.

# Wilkhahn

**187/73**  
Siège de travail



67



64

104/122

43/61

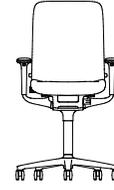


67

64

187/73

**187/72**  
Siège de travail



67



64

101/119

43/61

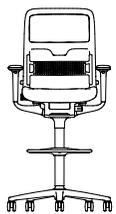


67

64

187/72

**187/11**  
Siège en hauteur  
comptoir



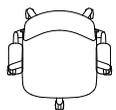
67



64

126/138

65/77



67

64

187/11

**187/1**  
Siège en hauteur  
comptoir



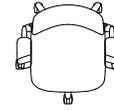
67



64

123/135

65/77



67

64

187/1

# AT. Gamme 187. Fiche technique.

# Wilkhahn



Design : Wilkhahn

## Fonctions

Siège de travail 'Free-to-Move' équipé de la cinématique 3D Trimension® à contact permanent. L'assise dynamique à centrage automatique de la coque est équipée d'un réglage automatique de la force de rappel en fonction du gabarit de l'utilisateur ; en option, réglage manuel de la force de rappel (10 positions) en fonction des préférences personnelles de l'utilisateur. Le système Trimension® active les mouvements du bassin en faisant alterner flexion, extension, inclinaison latérale et rotation. L'inclinaison du dispositif à contact permanent atteint jusqu'à 12° vers l'avant et l'arrière au niveau de l'assise et jusqu'à 26° au niveau du dossier. En option, inclinaison 3D de l'assise vers l'avant (5°) ; le dossier s'élève simultanément de 25 mm pour maintenir la position du support lombaire. L'inclinaison latérale du système assise-dossier atteint jusqu'à 12° ; elle entraîne une augmentation automatique de la force de rappel pour assurer un maintien optimal quels que soient les mouvements et la posture de l'utilisateur.

Le siège AT est conçu pour des utilisateurs allant de 45 à 140 kg. Le dossier est équipé d'un support lombaire réglable en hauteur (huit positions, amplitude 60 mm). Le dossier et l'assise sont verrouillables en position de travail. L'inclinaison 3D vers l'avant (5°), disponible en option, s'effectue en soulevant la coque d'assise et de dossier. La hauteur d'assise est réglable en continu par cartouche blindée selon DIN 4550 ; un amortisseur est disponible en option. La profondeur d'assise est de 430 mm en standard ; en option, un réglage en continu de la profondeur d'assise par molette (amplitude 390 – 450 mm) est disponible. Sur les modèles dotés d'une assise surélevée (ESP), l'amplitude de réglage en continu de la hauteur d'assise est de 420 – 600 mm ; sur les modèles en hauteur comptoir, elle est de 650 – 770 mm.

## Structure

### Sièges de travail

Croisillon de piétement à cinq branches en polyamide armé fibre de verre et teinté noir dans la masse ; en option, croisillon en aluminium moulé sous pression, finition laquée, polie ou polie miroir. Roulettes doubles orientables, auto-freinantes en charge, en polypropylène selon DIN EN 12 529 en standard pour moquette ; sur demande, roulettes à bandes de roulement en polyuréthane, coloris gris, pour sols durs. Sur demande, roulettes antistatiques. Habillage de la cartouche blindée par tube télescopique en polypropylène teinté dans la masse, coloris noir ou blanc (non disponible sur la version ESP). Carter de la mécanique en polyamide armé fibre de verre et teinté noir ou blanc dans la masse avec cache en polypropylène teinté dans la masse, coloris assorti. Support de dossier recevant la coque suspendue d'assise et de dossier en polyamide armé fibre de verre et teinté dans la masse, coloris noir ou blanc ; pivot central en acier.

### Siège en hauteur comptoir

Cette version est dotée d'un repose-pieds circulaire réglable en hauteur (vis de blocage intégrée), finition chromée brillante, et de roulettes doubles orientables auto-freinantes en charge.

## Système assise-dossier

### Modèles 187/7, 187/8, 187/9, 187/72, 187/1

Coque d'assise et de dossier monobloc à élasticité contrôlée en polypropylène renforcé de granulats de verre ; centrage automatique de la coque, fixée par suspension sur le support de dossier.

Trois hauteurs de dossier (dossier standard / mi-haut, haut dossier et haut dossier avec appui-tête et repose-nuque). Habillage tissu ou cuir du dossier en option. Repose-nuque en mousse de polyuréthane, habillage cuir noir ou gris ; en liaison avec le cuir 74, habillage assorti au dossier. Coussins d'assise et de dossier en mousse de polyuréthane exempte de CFC rapportés sur la coque et amovibles pour remplacement ; habillage tissu ou cuir à choisir dans la collection Wilkhahn. En option, réglage en continu de la profondeur d'assise par molette (amplitude 390 – 450 cm). Les bords droits des coussins sont assortis en cas d'habillage en tissu Racer ; en cas d'habillage dans les autres tissus de la collection, ils sont disponibles au choix dans les coloris noir (37/99), anthracite (37/25) ou gris clair (37/95). Sur tous les modèles, rembourrage

Sous réserve de modifications techniques.

# Wilkhahn

Soft de l'assise en option (enrobage supplémentaire en mousse de découpe).  
Support lombaire en résine de synthèse intégré entre la coque et le rembourrage du dossier et réglable en hauteur (huit positions, amplitude 60 mm).

### Modèles 187/71, 187/73, 187/11

Coque d'assise associée à un cadre de dossier tendu de résille ; centrage automatique de l'ensemble assise-dossier, fixation suspendue sur le support de dossier. Composition de la résille du dossier : 80 % polyester recyclé, 20 % élastomère. Coque d'assise et cadre de dossier en résine de synthèse teintée noir ou blanc dans la masse, doublage de l'assise en polypropylène. Coussin d'assise en mousse de polyuréthane exempte de CFC, habillage tissu à choisir dans la collection Wilkhahn. Coussin rapporté et, sur demande, coussinage Soft (enrobage supplémentaire en mousse de découpe/non-tissé). Coussin d'assise et habillage amovibles pour remplacement. En option, réglage de la profondeur d'assise (amplitude 400 – 450 mm). Cadre de dossier recevant en option un support lombaire, coloris noir ou blanc assorti au cadre, réglable en hauteur (six positions au choix, amplitude 60 mm) ; rajout possible à tout moment.

### Accoudoirs en option

Accoudoirs en polyamide armé fibre de verre et teinté noir ou blanc dans la masse, surfaces de contact en polypropylène teinté gris ou noir dans la masse ; en option, surfaces de contact en mousse de polyuréthane teintée gris ou noir dans la masse. Accoudoirs 1D réglables en hauteur (10 positions, amplitude 100 mm), accoudoirs 3D réglables également en profondeur (amplitude 50 mm) et en largeur (amplitude 25 mm) ; sur les accoudoirs 4D, possibilité de rotation supplémentaire (25° vers l'intérieur ou l'extérieur).

### Normes

Les sièges de travail AT sont conformes aux normes DIN EN 1335, ANSI/BIFMA X 5.1 et aux labels GS (Geprüfte Sicherheit – Sécurité Contrôlée), IGR et AGR.



Tous les dispositifs de réglage (touches de réglage de la hauteur d'assise et de blocage, tirettes du support lombaire et molette de réglage de la profondeur d'assise) sont réalisés en résine de synthèse teintée gris dans la masse.

# AT. Gamme 187. Distinctions/normes/certifications.

# Wilkhahn

## Distinctions (les récompenses mentionnées correspondent à des modèles spécifiques)



## Certifications et normes produit



Les sièges de travail AT sont conformes aux normes DIN EN 1335, ANSI/BIFMA X 5.1 et aux labels GS (Geprüfte Sicherheit – Sécurité Contrôlée), IGR et AGR.

## Certifications décernées à l'entreprise, affiliations

