

Forma 5

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FLOW



FAUTEUIL TOURNANT | NOIR AVEC DOSSIER NON TAPISSÉ



DIMENSIONS

Hauteur	96,5 - 107,5 cm
Hauteur assise	42 - 51 cm
Largeur (sans acc. / avec acc.)	63,5 cm
Profondeur	63,5 cm
Poids	13,97kg
Tissu mètres linéair (dossier résille / tapissé)	0,54 m

* Ces dimensions minimales et maximales dépendent du modèle. Consulter en cas d'avoir besoin des dimensions concrètes.

Forma 5

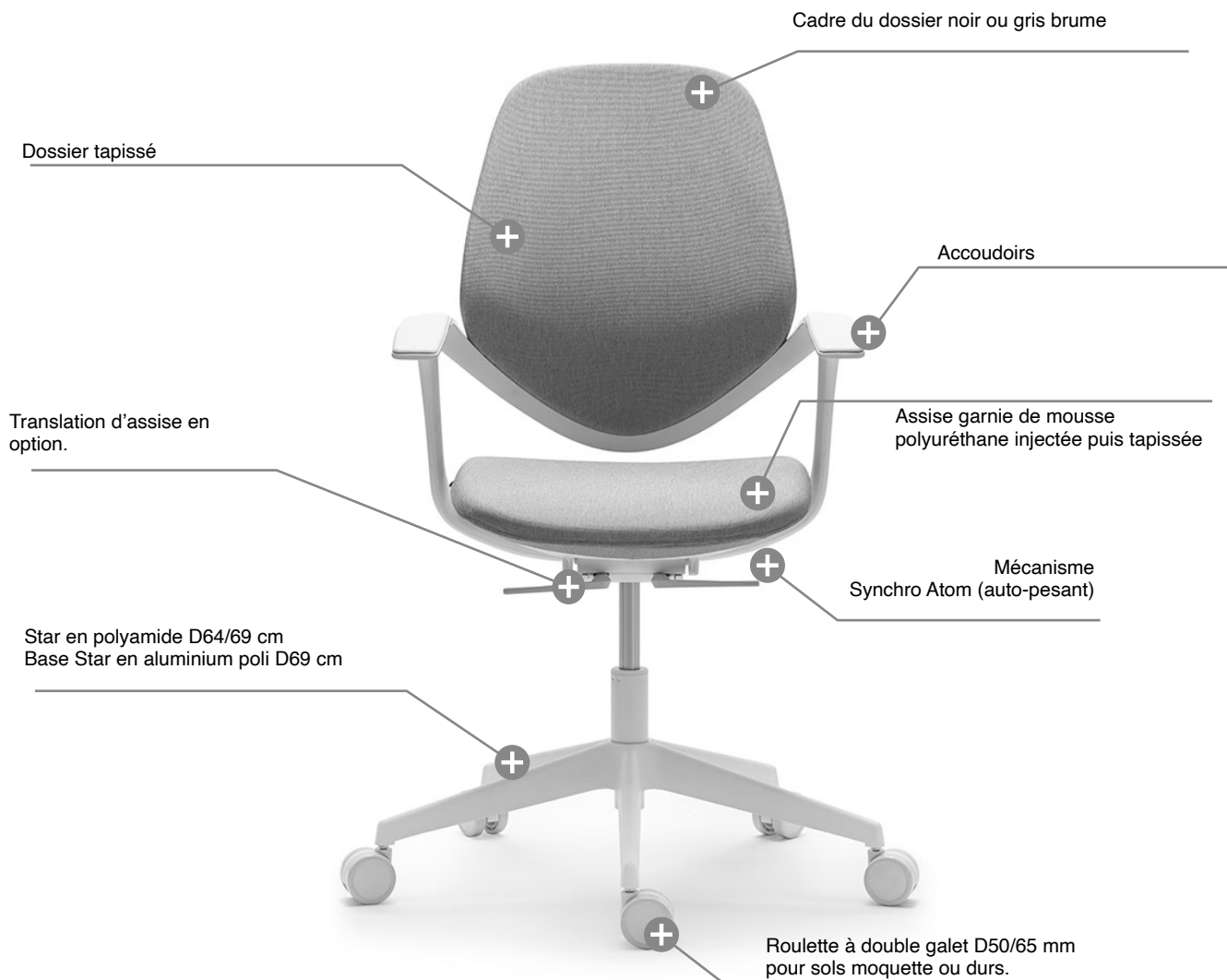


Dimensions en centimètres

Eben | 2

FAUTEUIL TOURNANT | BLANC/GRIS NIEBLA AVEC DOSSIER TAPISSÉ

Solutions antistatiques disponibles.
Consulter les conditions.



DIMENSIONS

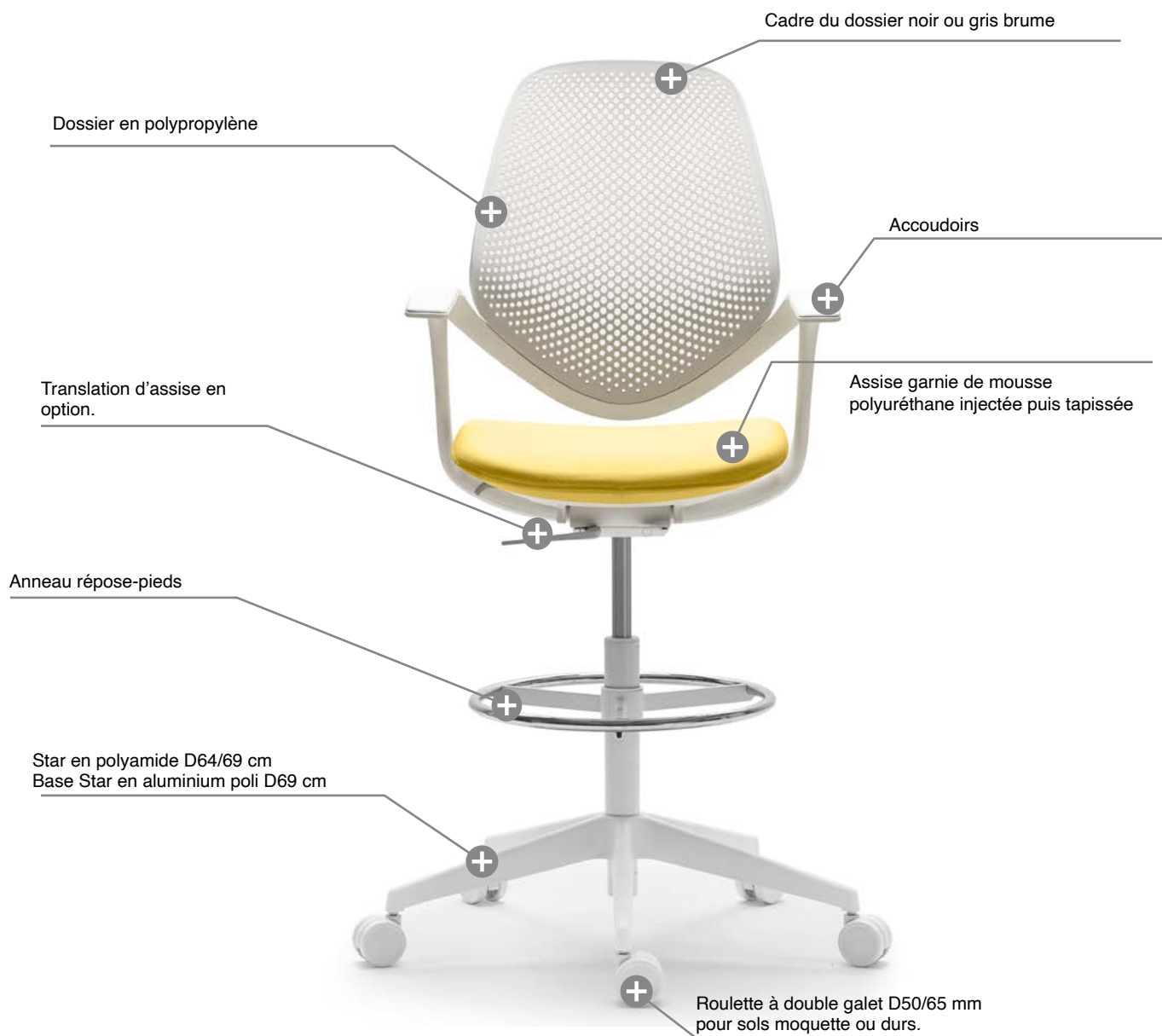
Hauteur	96,5 - 107,5 cm
Hauteur assise	42 - 51 cm
Largeur (sans acc. / avec acc.)	63,5 cm
Profondeur	63,5 cm
Poids	13,97kg
Tissu mètres linéair (dossier résille / tapissé)	0,54 m

* Ces dimensions minimales et maximales dépendent du modèle. Consulter en cas d'avoir besoin des dimensions concrètes.



Dimensions en centimètres

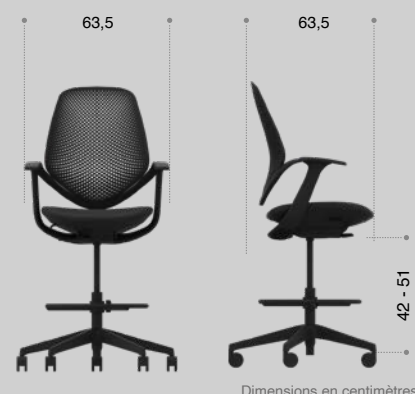
TABOURET TOURNANT | BLANC/GRIS NIEBLA AVEC DOSSIER NON TAPISSÉ



DIMENSIONS

Hauteur	115,5 - 140 cm
Hauteur assise	61 - 86,5 cm
Largeur (sans acc. / avec acc.)	63,5 cm
Profondeur	63,5 cm
Poids	14,67 kg
Tissu mètres linéair (dossier résille / tapissé)	0,54 m

* Ces dimensions minimales et maximales dépendent du modèle. Consulter en cas d'avoir besoin des dimensions concrètes.



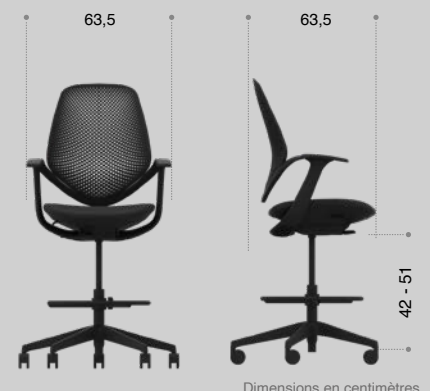
TABOURET TOURNANT | NOIR AVEC DOSSIER TAPISSÉ



DIMENSIONS

Hauteur	115,5 - 140 cm
Hauteur assise	61 - 86,5 cm
Largeur (sans acc. / avec acc.)	63,5 cm
Profondeur	63,5 cm
Poids	14,67 kg
Tissu mètres linéair (dossier résille / tapissé)	0,54 m

* Ces dimensions minimales et maximales dépendent du modèle. Consulter en cas d'avoir besoin des dimensions concrètes.



DESCRIPTION DES ÉLÉMENTS

DOSSIER, ASSISE ET ACCOUDOIRS

DOSSIER : léger, flexible et fin, de forme organique, avec des angles et des bords arrondis, avec une découpe en forme d'hexagone qui lui confère transparence, respirabilité et légèreté visuelle. La forme du profil du dossier s'adapte à la zone lombaire de l'utilisateur, soutenant le dos de manière très confortable. Fabriqué en polypropylène renforcée de fibre de verre.

Nous avons l'option tapissée, dans laquelle le dossier d'origine reste comme structure et est recouvert de mousse et du tissu du groupe choisi. Option de couleur noir et gris niebla.

ASSISE : formé d'une structure en polypropylène, texturée à l'extérieur, qui sert de support à la mousse de polyuréthane injectée de 62 kg/m3 et tapissée avec une bande périmétrale. Cette bande périmétrale, qui marque le contour de l'assise, sera recouverte du même tissu que la zone supérieure de l'assise. L'assise dispose, en option, d'un système qui permet de régler sa profondeur de 5 cm. Option de couleur noir et blanc.

ACCOUDOIRS : Flow intègre toujours des accoudoirs fixes. Ils sont fabriqués en polyamide renforcée de fibre de verre et sont terminés en haut par un capuchon en polypropylène non renforcé de fibre de verre. Option de couleur noir et blanc (appui gris niebla).



MECANISMO



SYNCHRO ATOM : rotation du dossier par rapport à l'assise sur un axe situé en haut de la surface de l'assise, au niveau des hanches de l'utilisateur assis, qui assure soutien et accompagnement maximal au cours du mouvement d'inclinaison. Auto-pesant et conçu pour des personnes d'un poids oscillant entre 45 et 110 kg. Manette pour le blocage du dossier. En option, cinq positions de réglage en profondeur de l'assise.



OPCIONES



Base Star en polyamide diamètre 64 cm. 5 branches à section trapézoïdale et arêtes arrondies. Finitions disponibles : blanc ou noir.



Base Star en polyamide diamètre 69 cm. 5 branches à section trapézoïdale et arêtes arrondies. Finitions disponibles : blanc ou noir.



Base Star en aluminium poli. Diamètre 69 cm. 5 branches à section trapézoïdale et arêtes arrondies.



Dures à double galet
Ø 50 mm



Souples à double galet
Ø 50 mm



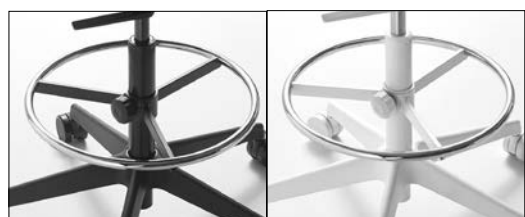
Dures à double galet
Ø 69 mm



Souples à double galet
Ø 69 mm



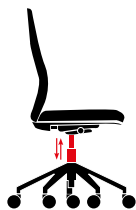
Patins



Anneau répose-pieds

ERGONOMIE

FAIRE ATTENTION À NOTRE CORPS NE SIGNIFIE PAS SEULEMENT AVOIR UNE BONNE ALIMENTATION ET FAIRE DU SPORT RÉGULIÈREMENT. D'AUTRES FACTEURS ONT UNE INFLUENCE SUR LA SANTÉ DES INDIVIDUS, COMME UNE BONNE POSITION SUR LE LIEU DE TRAVAIL. EN EFFET, POUR GARDER NOTRE CORPS DANS UN ÉTAT IDÉAL ET SANS DOULEURS PHYSIQUES, IL EST NÉCESSAIRE D'UTILISER UN BON MOBILIER ET DE MANIÈRE APPROPRIÉE.



RÉGLAGE DU SIÈGE EN HAUTEUR

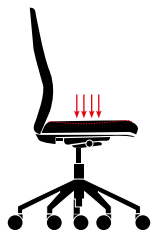
Les sièges doivent disposer d'une option qui permette de faire monter ou descendre la hauteur du siège, que ce soit par un système mécanique ou par un système pneumatique. Cela permet d'avoir une position adaptée, les pieds fermement appuyés au sol et les cuisses en position horizontale. De plus, le mécanisme doit être facilement accessible en position assise.



INCLINAISON DU DOSSIER ET ASSISE

Il est nécessaire que le siège dispose d'un mécanisme permettant de contrôler l'inclinaison, afin de maintenir une position de travail équilibrée. Le système synchro est le plus répandu, bien qu'il existe des versions plus récentes sur le marché comme le synchro Atom que Eben offre. Ce mécanisme est exclusive de Forma 5 et il incorpore un système autoposant et la traslation optionnal de l'assise.

Beaucoup des sièges sont designés pour tenir un appui adaptable dans le dos. Il est très conseillable que le dossier régle les mouvements avant et arrière, et est possible son blocage selon l'utilisateur. De plus, beaucoup de sièges incorporent un dispositif que régle la courbure de la siège au dos et donne un meilleur repos pour l'employé.



CONSISTANCE DE L'ASSISE

À cause des heures que nous sommes sur l'assise, il doit donner fermeté et adaptation à la physiognomonie de l'utilisateur. Le mousse de haute densité et la mousse injectée sont deux matériaux résistants, durables et confortables, qui remplissent leur objectif.



PIÈTEMENT AVEC 5 BRANCHES

Afin de faciliter un mouvement qui implique moins d'effort de déplacement et pour que la chaise dispose d'une stabilité et d'une fermeté correctes, la base doit disposer de 5 points d'appui des roulettes au sol.



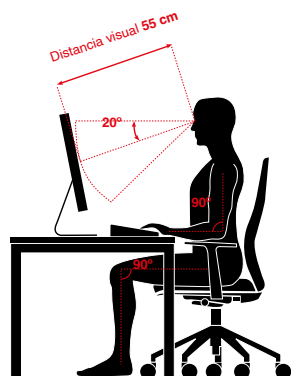
ACCOUDOIRS RÉGLABLES

L'appui des accoudoirs est fondamental pour maintenir une bonne posture et pas surcharger les bras, en plus de servir pour s'asseoir et se lever de l'assise.

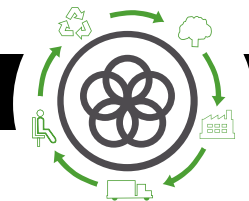
TAPISSERIE

En fonction de l'endroit où sera placée le siège et des conditions climatologiques du lieu, il conviendra de choisir le tissu le plus adapté à chaque situation.

EN TENANT COMPTE DES ÉLÉMENTS PRÉCÉDENTS, VOICI LA POSITION IDÉALE LORSQU'ON EST ASSIS AU POSTE DE TRAVAIL :



- 1 La distance entre l'écran de l'ordinateur et les yeux doit être d'au moins 55 centimètres. L'écran doit aussi être en face du travailleur et non pas de côté.
- 2 La partie supérieure de l'écran doit être située à hauteur des yeux.
- 3 Les cuisses doivent être à l'horizontale sur la chaise et les pieds complètement appuyés. Il faut aussi disposer d'un espace dégagé sous la table.
- 4 Il faut faire des pauses régulières, pour s'étirer et se dégourdir, en changeant régulièrement de position.
- 5 Pour ne fatiguer pas la vue, il faut laisser régulièrement les yeux se reposer. Par exemple, en tournant le regard vers des points extérieurs à l'écran ou au loin.



Analyse du cycle de vie
Programme FLOW



MATIÈRES PREMIÈRES		
Matières premières	Kg	%
Acier	5,65 Kg	42 %
Polypropylène	5,18 Kg	39%
Polyamide	2,16 Kg	16%
Polyester (Tissu)	0,14 Kg	1,04 %
Polystyrène	0,06 Kg	0,44 %

% Mat. Recyclés= 45%
 %Mat. Recyclables= 91%

Ecodesign

Les résultats obtenus en chaque phase du cycle de vie sont:



MATÉRIAUX

Aluminium

L'aluminium incorpore le 60 % de matériel recyclé.

Acier

Acier avec un pourcentage recyclé entre 15% et 99%.

Plastiques

Plastiques avec un pourcentage recyclé entre 30% et 40%.

Matériel de rembourrage

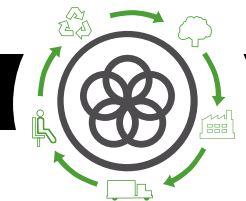
Le matériel de rembourrage ne contient pas de HCFC. Il est certifié par Okotext.

Tissus

Tissus sans émissions de COVs. Il est certifié par Okotext.

Emballages

Emballages 100% recyclés avec teintes sans solvants.



PRODUCTION

Optimisation de l'utilisation des matières premières

Déchirure de panneaux, tissus et tubes en acier.

Utilisation des énergies renouvelables

Avec réduction des émissions de CO₂. (Panneaux photo-voltaïques)

Mesures qui économisent l'énergie

Implantées pendant tout le processus de production.

Réduction des émissions globales de COVs

La somme des réductions de tous les processus de production est 70 %.

Peintures en poudre

la récupération de la peinture non-employée est environ le 93%.

Éliminations des colles dans les tapisseries

L'usine

Nous avons un épurateur interne pour l'élimination des déchets liquides.

Création de points propres

de l'usine.

Recyclage du 100 % des déchets

du processus de production et protocole spéciale pour les déchets dangereux.



TRANSPORT

Optimisation de l'utilisation de carton

pour la production des emballages.

Réduction du carton et des autres emballages

Emballages planes et colis petits et modulaires

afin d'optimiser l'espace.

Les déchets solides sont traités avec une machine de compactage

pour optimiser l'espace pour le transport et réduire les émissions de CO₂ à l'environnement.

Volumes et poids légers

Renouvellement de la flotte de camions

réduction 28% de consommation d'essence.

Réduction du rayon des fournisseurs

en favorisant le marché local et la réduction de contamination par transport.



UTILISATION

Maintient et nettoyage faciles

sans solvants.

Garantie Forma 5

Qualités et matériaux optimisés

dont la vie utile de chaque produit est estimée environ 10 ans.

Optimisation de la vie utile

du produit grâce à la modularité et la standardisation des composants.

Panneaux

sans émissions de particules E1.



FIN DE VIE

Séparation facile des composants

pour le recyclage ou la réutilisation de ces composants

Standardisation des pièces

qui permettent la réutilisation avec des autres fins.

Matériaux recyclables utilisés dans les produits (% recyclabilité):

L'aluminium est 100 % recyclable.

L'acier est 100 % recyclable

Les plastiques utilisés varient entre le 70 % et le 100 % de recyclabilité.

Sans contamination d'air ou d'eau

en la élimination des déchets.

L'emballage est consignée, recyclable et réutilisable

Recyclabilité du produit: 87%

MAINTENANCE ET NETTOYAGE D'UN SIÈGE

LIGNES DE CONDUITE POUR LA BONNE MAINTENANCE ET NETTOYAGE DES DIFFÉRENTES PARTIES D'UN SIÈGE

TISSUS

- 1 Aspirer régulièrement
- 2 Frotter la tache avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre
Faire préalablement un test sur une zone cachée
- 3 On peut utiliser une mousse sèche comme celle utilisée pour les tapis

PIÈCES EN PLASTIQUE

Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre

Ne jamais utiliser de produits abrasifs.

PIÈCES MÉTALLIQUES

- 1 Frotter la partie à nettoyer avec un chiffon humide imprégné d'un savon au PH neutre
- 2 Les pièces en aluminium poli peuvent être récupérées avec un produit de polissage que l'on appliquera sur un chiffon en coton pour rétablir l'éclat initial

Développé par ITO DESIGN