

AS100

HOWE

DESCRIPTION DU PRODUIT



DESIGN : ANDREAS STÖRIKO 2020

AS100

La chaise pivotante AS100 est intelligente et se distingue par son niveau de qualité et de confort. Elle fait partie d'une famille de chaises et de tables empilables appelée série AS et conçue par le célèbre designer allemand Andreas Störiko. L'AS100 répond au besoin croissant d'espaces flexibles et de processus agiles, offrant mobilité et liberté pour organiser le travail, les études et les réunions à votre guise. Grâce à sa capacité d'emboîtement brevetée et à son piètement mobile à roulettes, l'AS100 peut être manipulée par une seule personne, qui peut ainsi la déplacer à travers des allées et l'empiler dans une réserve ou un ascenseur.

DESCRIPTION

Grâce à sa capacité d'emboîtement et son piètement à roulettes, l'AS100 est une chaise pivotante offrant une mobilité inégalée. Elle présente des lignes classiques et élégantes tout en optimisant l'espace d'utilisation et de rangement. Elle est conçue pour une large gamme d'utilisations, et notamment le travail, les réunions, les études ou encore la restauration. L'AS100 est certifiée FSC®.

DÉTAILS DU PRODUIT

COQUE

Toutes les versions sont certifiées FSC®. La coque de la version tapissée se compose d'une âme en placage pressé. L'épaisseur du placage est de 11 mm. Dans la partie supérieure du dossier tapissé, à l'arrière, se trouve une rainure servant de poignée pour manoeuvrer et soulever la chaise afin de l'emboîter.

ACCOUDOIRS

L'AS100 est disponible avec et sans accoudoirs. L'accoudoir est disponible en versions aluminium poli et aluminium laqué poudre.

CADRE

PIÈTEMENT EN ÉTOILE À 4 BRANCHES

Structure 4 branches à roulettes en fonte d'aluminium légèrement torsadée Ø700 mm. Finitions : Aluminium poli, laqué poudre noir ou noir satin.

En standard, la couleur choisie pour le piètement s'applique également aux accoudoirs et au cadre



du siège. Le design du piètement est légèrement torsadé, ce qui lui confère du caractère et une apparence élégante. Le piètement est similaire à celui des tables pour créer une esthétique harmonieuse qui s'exprime dans toute la série AS.

Le siège pivotant est équipé d'un mécanisme de retour à quatre positions : une pour chaque rotation de 90°. Ainsi, le piètement peut se trouver dans une position où il s'emboîte parfaitement sur le piètement d'une autre chaise. De manière à pouvoir s'emboîter, la chaise n'est pas équipée d'un mécanisme de réglage en hauteur.

Le cadre du siège, qui fixe la coque au piètement, est fabriqué en aluminium moulé sous haute pression. Le mécanisme qui permet de soulever la coque pour l'emboîter sur une autre chaise est doté de deux petits vérins qui facilitent cette manipulation fluide et sans effort.

Le piètement est muni de protections en caoutchouc qui protègent la chaise contre les rayures et réduisent le bruit lors de son soulèvement et de son empilage. Avec AS100, l'utilisateur bénéficie ainsi d'une expérience unique et de haute qualité.

ROULETTES

Le piètement en étoile à 4 branches est doté de quatre roulettes noires de Ø60mm. Les matériaux utilisés sont le PA6 et le PP. Les roulettes souples sont disponibles en option et fabriquées en TPU.

Les roulettes standard sont des roulettes à freins activés par le poids. Autrement dit, vous devez exercer un poids sur le siège pour que la chaise roule librement. Il s'agit d'une précaution de sécurité pour éviter que la chaise ne roule lorsque quelqu'un essaie de s'asseoir dessus.

GARNISSAGE

La chaise peut être garnie de tissu, trévir, microfibre, cuir ou PU. La coque est entièrement tapissée à l'avant et à l'arrière. En standard, le rembourrage est une mousse de polyuréthane ignifuge conforme à la norme CMHR BS 5852/CAL 117. L'épaisseur de la mousse est de 13 mm sur l'assise et de 10 mm sur le dossier. La densité de mousse est de 37 kg/m³ à l'avant et de 60 kg/m³ à l'arrière.

CAPACITÉ D'EMPILAGE HORIZONTAL

À l'horizontale, il est possible d'empiler autant de chaises AS100 que désiré et de les accrocher entre elles grâce à un aimant. Pour pousser la pile, il n'y a pas de limite quant au nombre de chaises imbriquées ensemble.

Si une seule personne manoeuvre et déplace une pile de chaises, nous recommandons un maximum de cinq chaises empilées et manipulées à la fois. Si deux personnes manipulent la pile de chaises ensemble, celle-ci peut facilement contenir un plus grand nombre de chaises. Ceci est applicable pour les versions avec et sans accoudoirs.

ESPACE AU SOL REQUIS

Chaise : 0,39 m² carrés de surface au sol.

Fauteuil : 0,39 m² carrés de surface au sol.

Cinq chaises encastrées : 0,89 m² carrés de surface au sol.



DIMENSIONS ET POIDS

DIMENSIONS

Profondeur de la chaise :	700 mm
Largeur de la chaise :	700 mm
Hauteur de la chaise tapissée - pliée :	910 mm
Hauteur de la chaise tapissée - dépliée :	1110 mm
Largeur du fauteuil :	700 mm
Hauteur des accoudoirs :	715 mm
Hauteur d'assise de la version garnie :	525 mm
Diamètre de la console :	Ø700 mm

POIDS

Chaise tapissée : 11,1 kg.
Fauteuil tapissé : 12,0 kg.

ERGONOMIE ET ENVIRONNEMENT

La coque anatomique confère un plus grand confort d'assise et une meilleure ergonomie. L'empilage horizontal ainsi que les roulettes faciles à actionner en font une solution à poids zéro permettant la gestion et l'empilage des chaises de manière ergonomique. La manipulation de la chaise ne nécessite aucun soulèvement, comme c'est le cas pour l'empilement vertical.

L'AS100 est certifiée FSC® de série, ce qui signifie que le bois utilisé provient de la sylviculture durable. La chaise est fabriquée selon les normes ISO14001. En outre, elle est conçue pour être démontée et peut facilement être réparée et remise à neuf.

TESTS

La chaise est conçue pour résister à des conditions d'utilisation intenses et a été soumise à une série de tests afin de garantir la plus haute qualité et résistance.

Les meubles sont testés par des organismes indépendants et ont satisfait aux tests effectués selon les normes requises EN et BIFMA. Ils sont également conformes aux réglementations strictes en matière d'émissions.

Tous les certificats sont disponibles et peuvent être téléchargés [ici](#).

GARANTIES

HOWE a/s offre une garantie de 10 ans sur toutes les chaises AS100 contre les ruptures de soudures et défauts matériels et de main-d'oeuvre, pour des performances dans le cadre d'un usage normal.

Pour en savoir plus, consultez les dispositions de la garantie sur howe.com.

EMBALLAGE

Piètement en étoile à 4 branches avec roulettes, chaise : 1, 2 ou 4 pièces par carton.

Piètement en étoile à 4 branches avec roulettes, fauteuil : 1, 2 ou 4 pièces par carton.



