

## Fiche Produit

### SIEGE AIRPLUS



Le siège AIRPLUS est doté d'une assise aux dimensions généreuses et de perforations qui assurent une aération de l'assise et de l'utilisateur tout au long de la journée. Son mécanisme asynchrone permet un mouvement coordonné de l'assise et du dossier qui optimise en permanence l'angle entre le dos et les jambes pour une meilleure ergonomie.

Caractéristiques	
Matériau assise et dossier	Polyuréthane
Confort	++++
Mécanisme	Asynchrone
Épaisseur assise mm	60
Profondeur assise mm	450
Largeur (ou diamètre) assise mm	480
Hauteur dossier mm	390
Largeur dossier mm	410
Réglage hauteur assise siège haut mm	59-85
Réglage hauteur assise siège moyen mm	52-72
Réglage hauteur assise siège bas mm	45-59
Course réglage hauteur dossier mm	120
Course réglage profondeur d'assise mm	50*
Diamètre embase alu siège haut mm	670
Diamètre embase alu sièges moyen et bas mm	610
Diamètre embase polyamide siège haut mm	680
Diamètre embase polyamide sièges moyen et bas mm	600

\* pour versions équipées du réglage

# SIEGE AIRPLUS

## Mécanisme asynchrone :

- Assise et dossier réglables de manière simultanée cordonnée mais aussi indépendamment pour adapter au mieux la position de l'utilisateur.
- Plage de réglage de l'assise de  $-3^{\circ}$  vers l'avant à  $5^{\circ}$  vers l'arrière
- Plage de réglage du dossier de  $78^{\circ}$  à  $118^{\circ}$
- Assise et le dossier blocables dans toutes positions de leurs plages de réglage.



Réglages mécanisme asynchrone

## Autres mécanismes assise-dossier :

- Mécanisme optionnel permettant de régler l'assise en profondeur sur une course de 50mm
- La commande de réglage en profondeur située en partie avant gauche de l'assise.
- Dossier réglable en hauteur sur une course de 120mm
- Dossier blocable à la hauteur souhaitée par manette rotative.



Réglage profondeur d'assise



Réglage hauteur de dossier

## Mécanismes de réglage en hauteur :

- Lift à gaz pour régler en hauteur l'ensemble assise dossier
- Vérins à gaz équipés d'une tête de déclenchement. Réglage en hauteur souple grâce à l'élasticité du gaz et à une bague de coulissement polyamide qui assure un guidage régulier.
- Manette de réglage située à droite de l'assise en partie arrière.
- 3 courses de vérins : 130mm, 190mm et 265mm.
- L'ensemble assise dossier peut pivoter à  $360^{\circ}$  autour de l'axe du vérin.



Réglage hauteur d'assise

## Mécanismes d'appui et de stabilité :

- Version embase en aluminium moulé peinture époxy noir diamètre : 610mm pour les sièges moyens et bas ; 670mm pour les sièges hauts. Embase plate hauteur 55mm en diamètre 610mm et 60mm en diamètre 670mm pour éviter l'accrochage des pieds et les risques de chute.
- Version embase en polyamide renforcé nylon diamètre 600mm pour les sièges moyens et bas ; 680mm pour les sièges hauts. L'embase plate permet d'éviter l'accrochage des pieds et les risques de chutes : hauteur 75mm en diamètre 600mm et 80mm en diamètre 680mm.
- Roulettes sol dur diamètre 50mm équipées d'une bande de roulage
- Roulettes blocables en charge ou à vide et roulettes ESD en option par jeu de 5.
- Patins diamètre 36mm hauteur 35mm assurant une grande stabilité au siège et un glissement si nécessaire. Patins hauteur 45mm et ESD en option par jeu de 5.
- Les sièges hauts sont systématiquement équipés de patins pour éviter les risques de chute de l'utilisateur.
- Repose-pied diamètre 460mm disponible sur version haute avec vérin course 265mm. Constitué d'un cercle en tube rond inox de diamètre 16mm fixé sur 4 supports en polyamide renforcé nylon. Réglable en hauteur par vis et bague de serrage sur le vérin.



Le siège est conforme à la norme NFD65 761 pour les sièges d'industrie.