

Conçue pour répondre à toutes les demandes et fonctionnalités exigées par les utilisateurs Grands Comptes cette gamme répond à tous les critères ergonomiques à partir d'un parti pris esthétique de formes très arrondies et volumes généreux et une très grande robustesse de conception.

## ACCOUDOIRS FIXES OU REGLABLES EN HAUTEUR

Les accoudoirs ne sont pas une obligation du point de vue ergonomique mais recommandés pour les durées d'assise très prolongées. Soulagent les muscles du cou et des épaules. Les accoudoirs fixes conviennent aux utilisateurs de taille moyenne. Les accoudoirs réglables aux autres ou pour postes à utilisateurs multiples.

## CREUX FESSIER

La concavité à ce niveau de l'assise oblige à une bonne position, au fond du siège, et garantit une répartition régulière de la pression sans points de compressions.

La qualité d'un bon matériau de rembourrage dense et souple est essentielle à ce niveau.

## MECANISME SYNCHRONE OU CONTACT PERMANENT

Le dossier suit les mouvements de l'utilisateur tant vers l'avant que vers l'arrière en lui apportant un soutien permanent indispensable à des positions assises prolongées.

Sur le mécanisme synchrone l'assise suit également les mouvements selon un rapport d'angle de 1 à 3 avec le dossier. Le mécanisme peut être bloqué dans une position choisie. Lorsqu'il est de nouveau libéré un système d'antiretour de sécurité évite le coup de raquette du dossier sur le dos.

## REGLAGE EN PROFONDEUR DE L'ASSISE

Il permet d'ajuster par un mouvement de translation avant-arrière d'adapter le siège aux personnes de grand gabarit ainsi que le positionnement de l'assise par rapport au dossier afin de mieux situer les points d'appuis du dos.

## REGLAGE HAUTEUR D'ASSISE

Par vérin lift amortisseur. La hauteur d'assise idéale est celle où les pieds reposent à plat sur le sol et l'angle cuisses/jambes est de 90°.

## REVÊTEMENT DE FINITION

Il doit permettre une respiration du siège pour permettre les échanges thermiques et éviter l'accumulation de chaleur et de moiteur.

Le revêtement doit être antidérapant pour éviter la dérive vers l'avant.

## HAUTEUR DOSSIER

Un dossier haut complète le maintien des vertèbres lombaires par celui des muscles dorsaux et des épaules. Un dossier réglable en hauteur permet la meilleure personnalisation.

## COURBURE LATÉRALE DOSSIER

La présence d'une légère courbure du dossier permet un soutien latéral du corps et facilite le meilleur centrage assis sur le siège.

## RENFORT LOMBAIRE RÉGLABLE

Un bon soutien de la zone lombaire est le critère le plus important à remplir par un siège de travail.

Le réglage en hauteur du renfort lombaire (ou du dossier le comportant) permettent une adaptation précise à chaque utilisateur.

## SURELEVATION ARRIÈRE ASSISE

Elle permet le soutien du bassin en l'empêchant de basculer vers l'arrière et facilite un maintien droit sur le siège sans charge sur les disques vertébraux.

## LARGE BAVETTE D'ASSISE

Cette forme de l'avant de l'assise évite la compression de l'artère du creux du genou et le ralentissement de la circulation sanguine. Permet de prévenir la fatigue dans les jambes.

## ROULETTES

A double galet, autofreinantes ou non, pour sol dur ou moquette. Il est important de choisir celles adaptées à l'endroit où le siège va être utilisé.

## PERSONNALISATION DE LA TENSION

Le mécanisme de contact permanent comme le synchro intègrent un réglage de la tension, indispensable à un maintien ergonomique efficace pour tous les gabarits

