

AE24HB / AREE44CA50

Conforme aux normes EN 1335-1-2

Dossier ergo, support de dossier en polyamide chargé fibre de verre, épaisseur moyenne 15mm, avec mécanisme de réglage en hauteur intégré. Capot de dossier polypropylène épaisseur 3mm, tapissé. Structure porteuse polypropylène chargé fibre, épaisseur 5mm, garnie mousse centrale, haute résilience, épaisseur 40 mm, densité 35Kg/m³, mousse latérale, haute résilience, épaisseur 60mm, densité 35Kg/m³

Liaison assise/dossier, lame en acier HLE, épaisseur 8mm

Mécanisme synchrone, platine de fixation en acier embouti, corps en aluminium recyclé

Colonne vérin à gaz autoporteur DIN 4550 classe 3. Force axiale 300N, avec amortisseur d'assise

Base 5 branches en polyamide noir chargé fibre de verre

Roulettes double galets en polyamide Ø50mm, sol dur ou sol souple

Dossier

Réglable en hauteur, course 70mm, 10 positions. **Tête** réglable en inclinaison (40°), et en hauteur, course 65mm.

Renfort Lombaire, coussin placé entre le support et la mousse de dossier, gonflable grâce à une pompe manuelle faisant varier son volume, et le point saillant.

Assise : Translation, course 90mm, 9 positions

Mécanisme

Le levier gauche permet le blocage du mouvement synchronisé du dossier et de l'assise. Le dossier a 4 positions de blocage, avec système sécurité anti-retour et une position synchrone libre. L'amplitude de course maxi du dossier est de 27°. L'assiette de l'assise a une amplitude de débattement de 8.5°.

La manivelle droite assure le réglage rapide de tension de l'ensemble de 45 à 110kg.

Le levier droit permet le réglage en hauteur du siège, course 120mm.

1/2

Tête renforcée, réglable, support polyamide chargé fibre de verre, placet ABS, mousse galbée à mémoire de forme épaisseur 60mm, densité 47kg/m³

Accotoirs réglables 4D, manchettes en polyuréthane "soft touch" fixées sur un support polyamide renforcé fibre de verre

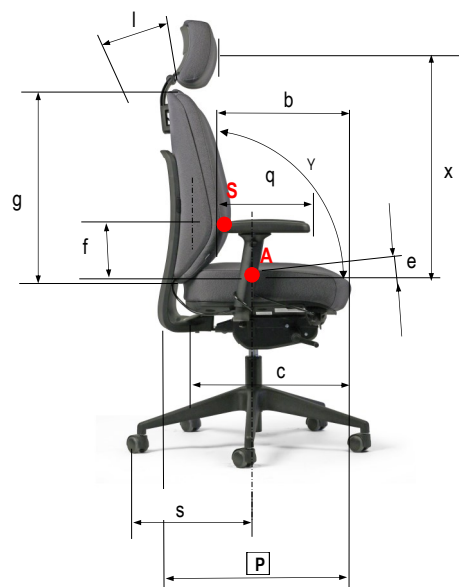
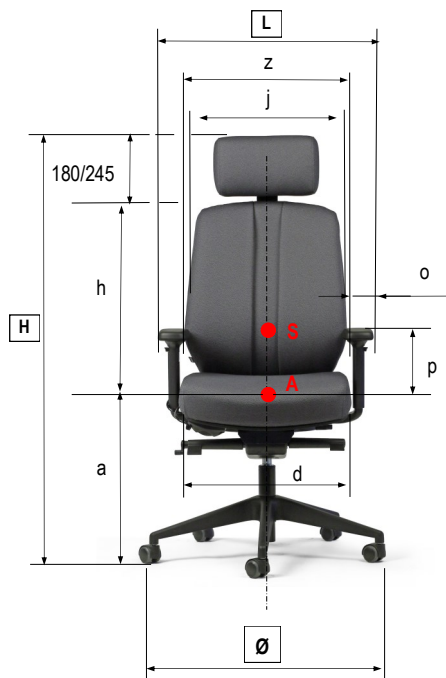
Tête tapissée cervicalgie réglable
Assise Coccyxiale et dossier vertébral
Renfort lombaire gonflable
Mécanisme Summum Synchron Plus
Assise déclinable avec translation intégrée
Piètement pyramidal synthétique noir avec amortisseur
Accoudoirs réglable 4D

AREE44CAKG (PGA))

Assise Coccyxiale mousse latérale polyuréthane découpé haute résilience, épaisseur 90mm, densité 33kg/m³, mousse centrale à mémoire de forme, densité 47kg/m³. Placet en polypropylène. Structure d'assise avec translation d'assise intégrée, polyamide chargé 30% fibre de verre, épaisseur 4mm

Accoudoirs 4D

Réglables en hauteur (plage 80mm - 9 positions), en largeur (plage 70mm - réglage continu), en profondeur (plage 45mm - 8 positions), et en rotation (45° - 4 positions).

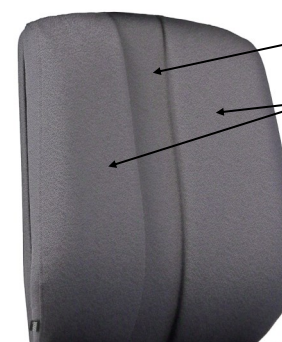


Dimensions hors tout (mm)			
L (hors base)	H (hauteur)	P (hors base)	Ø (base)
620	1210	560	700

CONFORMITE A LA NORME NF EN 1335-1:2020				
Siège de bureau Exigence B				
Dimensions fonctionnelles (mm)			Exigences de la	Dimensions Effectives
ASSISE				
Hauteur d'assise maxi	a	a max	≥510	565
Hauteur d'assise mini		a min	≤420	445
Réglage hauteur d'assise		a plage	≥100	120
Profondeur d'assise maxi	b	b max	≥445	490
Profondeur d'assise mini		b min	≤425	400
Réglage profondeur d'assise		b plage	≥50	90
Profondeur plateau d'assise	c		≥380	465
Largeur plateau d'assise	d		≥400	455
Inclinaison du plateau d'assise maxi	e	e max (°)	-	+1.5°
Inclinaison du plateau d'assise mini		e min (°)	≤-2	-7°
Réglage angle plateau d'assise		e plage	≥5	8.5°
DOSSIER				
Hauteur soutien lombaire max	f	f max	300	290
Hauteur soutien lombaire min		f min	170	190
Plage de hauteur soutien lombaire		f plage	≥50	100
Hauteur du dossier max / assise	h	h max	≥360	660
Hauteur du dossier min / assise		h min		610
Largeur	j		≥360	460
Rayon de courbure horizontal	k		≥400	>400
Plage d'inclinaison de dossier	l	l (°)	≥15	27
Angle entre l'assise et le dossier	γ	γ(°)	≥90	95
Hauteur de l'appui-tête	x	réglable	≥590	690 / 810
ACCOTOIRS				
Longueur accotoirs	n		≥150	250
Largeur accotoirs	o		≥40	90
Hauteur accotoirs maxi	p	p max	≥250	270
Hauteur accotoirs mini		p min	≤225	190
Réglage hauteur accotoirs		p plage	≥50	80
Distance maxi / dossier	q	q max	≤350	270
Passage de hanches	r		≥460	510
Distance entre surfaces d'accotoirs max	z	Z max	≥510	510
Distance entre surfaces d'accotoirs min		Z min	≤460	390
PIETEMENT				
Saillie maximale du piètement	s		≤415	390
Autres côtes d'intérêt en dehors des exigences				
Hauteur dossier hors tout	g			575

Matières et Energies	
Poids (Kg)	19.09
Potentiel Calorifique (MJ)	332
Energie spécifique (MJ)	1158
Pourcentage Matériaux Potentiellement Recyclables (%)	91
Pourcentage Matériaux Recyclés (%)	43

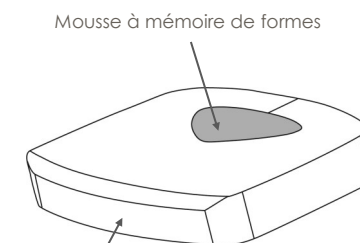
Emballage / Poids / Volume				
Poids net (kg)	Poids brut (kg)	Dimensions emballage L X P X H (mm)	Unité carton	Volume (m³) carton
19.09	22.29	675 x 675 x 955	1	0.44



Dossier ergo

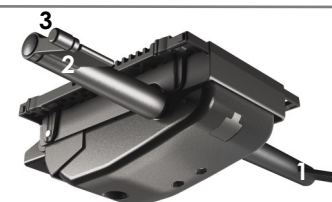
Mousse centrale épaisseur 40mm, densité 35kg/m³

Mousse latérale épaisseur 60mm, densité 35kg/m³



Mousse haute résilience

Assise coccyxiale



- 1 - réglage dossier
- 2 - hauteur assise
- 3 - tension dossier

EUROSIT SA

Z.I. Saint Eloi - 10 Rue Georges Dufaud, 58000 Nevers