
Pour bureau électrique avec couleur métallique RAL 7021 et BLANC GRIS**Alma HT****Alma HC**

www.dromeas.com

Reglage en hauteur 650 - 1290mm

Capacité de levage 125kg

DROMEAS SA

Fabricant de mobilier de bureau

Quartier Général

Zone Industrielle de Serres

62121 Gerres, Grèce

T.: +30 23210 99220

F.: +30 23210 99270

e-mail: dromeas@dromeas.gr



DROMEAS
OFFICE FURNITURE

Avant-propos et notes pour l'utilisateur

Ce mode d'emploi vous informe sur les accessoires, le fonctionnement, l'utilisation et la maintenance du bureau Alma HT / HC avec réglage électrique de la hauteur. Ce mode d'emploi fait partie du bureau Alma HT / HC. Ils ne sont valables que comme document complet.

Ce manuel devrait également être inclus en cas de revente de ce bureau de travail.

Les utilisateurs du bureau Alma HT / HC doivent lire et respecter ces consignes de sécurité.

La société Dromeas applique un système de gestion de la qualité qui répond à des exigences DIN EN ISO 9001. Le produit a été certifié selon les normes EN 527-1, EN 527-2, EN 527-3, GS ainsi que RAL UZ 38:

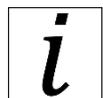
Une garantie de bon fonctionnement de cinq ans est fournie. En ce qui concerne les composants électriques, une garantie de deux ans est fournie.



Précautions et consignes de sécurité

Le bureau à réglage électrique Alma HT / HC est conçu exclusivement pour un usage de bureau. Toute autre utilisation ou utilisation ultérieure est considérée comme inappropriée. En cas d'utilisation inappropriée, Dromeas n'assume aucune responsabilité pour les dommages qui pourraient en résulter et ne fournit aucune garantie quant à l'utilisation parfaite et fonctionnelle des composants. L'utilisation prévue inclut également la conformité avec toutes les instructions de ce manuel.

Les consignes de sécurité contribuent à éviter les blessures et les dommages matériels. Les précautions de base pour le déballage, le montage et le fonctionnement du bureau de travail doivent être lues attentivement au chapitre 3.



Informations: La société Dromeas n'assume aucune responsabilité et ne garantit aucun dommage ou dysfonctionnement résultant du non-respect des instructions d'utilisation.

Informations complémentaires:

<https://www.dromeas.com/>

E-Mail: dromeas@dromeas.gr, info@dromeas.gr

T.: +30 23210 99220

Siège de l'entreprise

Zone industrielle se Serres

62121 Serres, Grèce

Tel: +30 23210 99220

Fax: +30 23210 99270

E-Mail: dromeas@dromeas.gr

Table des matières

1. Introduction.....	.....
2. Description de produit.....	.....
2.1 Emballage et pièces (voir pièce jointe) .....	.....
2.2 Matériaux utilisés.....	.....
2.2.1 Emballage .....	.....
2.2.2 Bureau de travail.....	.....
2.3 Données techniques.....	.....
2.3.1 Bureau de travail .....	.....
2.3.2 Accessoires électriques .....	.....
2.4 Hauteur de bureau optimale.....	.....
2.5 Aspects environnementaux du produit.....	.....
3. Instructions d'utilisation	
3.1 Règlement de sécurité.....	.....
3.2 Déballage et élimination du matériel d'emballage.....	.....
3.3 Assemblage et installation.....	.....
3.4 Réglage en hauteur .....	.....
3.5 Commande de réglage.....	.....
3.5.1 Verrouillage et déverrouillage de la commande (pour la commande avec	
mémoires - équipement optionnel).....	.....
3.5.2 Définition des emplacements de mémoire (concernant la commande de	
mémoire - Options).....	.....
3.5.3 Réglage des limites de hauteur supérieure et inférieure des bureaux (pour la	
commande de mémoire - équipement optionnel).....	.....
3.5.4 Suppression des limites de hauteur supérieure et inférieure des bureaux (se	
réfère à la commande avec mémoires - équipement en option).....	.....
3.5.5 Procédure de réinitialisation.....	.....
3.5.6 Définition du mode de transition du bureau sur l'emplacement de mémoire	
par défaut (fait référence à la commande de mémoire - option).....	.....
3.5.7 Sélection du niveau de sensibilité à la collision (fait référence à la commande	
de mémoire - équipement en option).....	.....
3.6 Surveillance des collision.....	.....
3.7 Entretien et maintenance.....	.....
3.8 Démontage.....	.....
3.9 Stockage et transport .....	.....
3.10 Élimination, réutilisation, recyclage .....	.....
4. Glossaire.....	.....
5. Pièces jointes: plans de montage / démontage.....	.....

*

1. INTRODUCTION

La série de bureaux ALMA s'est enrichie de solutions de conception et de suggestions répondant aux besoins actuels de flexibilité et d'ergonomie dans l'environnement de travail moderne.

La possibilité de réglage en hauteur du plan de travail assure une adaptation maximale du mobilier aux personnes. Il crée un espace de travail fonctionnel et flexible, tout en maintenant son esthétique unifiée. Le mécanisme de levage (moteurs) est monté sur deux supports verticaux (unités de levage) sur les bureaux.

Le réglage en hauteur du bureau est réalisé en sélectionnant les touches correspondantes sur le contrôleur. La plage de réglage est comprise entre 640 et 1290 mm, la vitesse maximale de levage est estimée à 30 mm / s et la capacité de levage à 125 kg.

Les instructions suivantes vous donnent une description détaillée du produit en ce qui concerne l'emballage et les différentes pièces, les spécifications techniques et les matériaux utilisés, ainsi que ses aspects ergonomiques et environnementaux.

Ensuite, nous fournissons toutes les instructions nécessaires pour le cycle de vie du produit: depuis l'assemblage et l'utilisation jusqu'à la fin du cycle de vie. Enfin, vous pouvez trouver un glossaire des concepts pertinents ainsi que les plans de montage joints.

i

Informations: La société Dromeas n'assume aucune responsabilité et ne garantit aucun dommage ou dysfonctionnement résultant du non-respect des instructions d'utilisation.

2. Description du produit

2.1 Emballage et pièces (voir pièce jointe)

Tous les accessoires disponibles sont répertoriés dans la description technique du produit publiée sur le site <https://www.dromeas.com>

Une vaste gamme d'accessoires dans divers matériaux, surfaces et couleurs est disponible pour nos produits. Pour des informations détaillées sur les composants système disponibles et pour les commandes supplémentaires et les livraisons ultérieures, contacter le service client <https://www.dromeas.com> ou visitez le magasin en ligne de l'entreprise <https://eshop.dromeas.gr>

2.2 Matériaux utilisés

2.2.1 Emballage

Le bureau est emballé dans un carton en polystyrène. Pour la protection de surface de travail des protecteurs de bord et de coin sont utilisés faits par PE.

2.2.2 Bureau de travail

- Tôle d'acier ST 37 DCP (laminée à froid)
- Panneau de particules P2 catégorie E1 et bords de chant en ABS 2 mm
- Autres pièces en plastique en PP
- Stratifié multicouche de 18 mm avec revêtement bilatéral de formica.

2.3 Données techniques

2.3.1 Bureau de travail

Alma HT/HC

Dimensions: Catalogue de DROMEAS

Poids: (voir l'étiquette)

2.3.2 Accessoires électriques

Contrôle et mouvement

Température ambiante maximale pour le stockage et le transport: -5 °C έως 50 °C

Température de fonctionnement maximale: 5 °C έως 40 °C

Humidité maximale de stockage, de transport et de fonctionnement: 80%, sans condensation

Fréquence nominale: 50 Hz

Tension nominale: 230 V AC ~ ± 10%

Capacité de charge: jusqu'à 125 kg

Cycle de service maximal: 2 min ON / 18 min OFF

Classe de protection (avec connexion à la terre) : I

La consommation d'énergie maximale pendant le processus de levage:

-2 colonnes télescopiques par bureau:

-3 colonnes télescopiques par bureau:

Consommation d'énergie en mode veille: = 0,1 W

Émissions sonores

< 60 dB (A)

2.4 Hauteur de bureau optimale

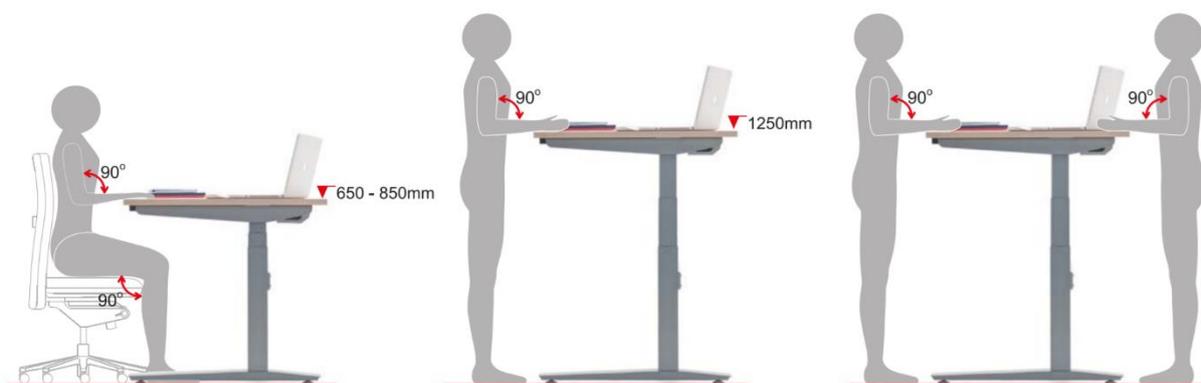
Le réglage de la hauteur de siège optimale (hauteur du siège) est nécessaire pour une position de travail correcte. Même avec l'utilisation d'une chaise de bureau bien adaptée, il est absolument nécessaire de se lever plus longtemps. Le corps profite le plus des changements de position. Les charges statiques sur la colonne vertébrale sont minimisées tandis que la circulation sanguine est améliorée. Avec un bon bureau assis et debout tous les jours, les gens se sentent plus énergiques et créatifs.

"Le mouvement appartient à notre nature; le repos parfait est la mort. "
- Blaise Pascal (célèbre mathématicien, physicien et philosophe)

Pour définir la hauteur de bureau optimale en position assise, procédez comme suit:

1. Asseyez-vous sur la chaise de bureau.
2. La cuisse et la partie inférieure de la jambe doivent être au moins à 90 degrés et le siège doit être à peu près au même niveau que vos genoux. Si ce n'est pas le cas, augmentez ou abaissez votre chaise de bureau. Ici, le dos devrait toujours être sur le dossier
3. Laissez vos bras pendre lâchement. Les avant-bras reposent sur les accoudoirs ou sur la table, et votre clavier est exactement au niveau de vos avant-bras. Si ce n'est pas le cas, la hauteur du bureau sera ajustée vers le haut ou vers le bas.

Nos images et nos dessins vous aideront à régler correctement le bureau de votre ordinateur en position assise et/ou debout:



2.5 Aspects environnementaux du produit

La société DROMEAS, soucieux de l'environnement et de la prochaine génération, adopte des systèmes / outils (LCA) pour le développement de ses produits. L'étude de telles analyses par les concepteurs de la société et leur coopération avec le service de la construction contribuent au développement et à l'amélioration continus des produits qu'elle fabrique afin de répondre pleinement à la catégorie de produits verts et respectueux de l'environnement conformément à la réglementation européenne:

- Conception minimale pour minimiser l'utilisation de matières premières, tout en maintenant la stabilité et la sécurité requises, conformément aux normes européennes et internationales applicables.

- Utilisation de matières premières, en particulier de bois, provenant de sources contrôlées. Cela garantit qu'ils proviennent d'une gestion environnementale durable conforme aux normes PEFC et FSC.
- Utilisation exclusive de matériaux compatibles avec les dernières exigences en matière de sécurité et de santé pour l'utilisateur final. En particulier, sur ce bureau une surface de travail de la catégorie E1 et une poudre antibactérienne pour le revêtement de pièces métalliques ont été utilisées.

3. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

3.1 Règles de sécurité

Le bureau Alma HT / HC à réglage électrique est conçu exclusivement pour utilisation comme mobilier de bureau. Toute autre utilisation ou utilisation ultérieure est considérée comme une utilisation inappropriée. En cas de mauvaise utilisation, Dromeas n'assume aucune responsabilité pour tout dommage qui pourrait survenir et ne garantit pas un fonctionnement sans faille et fonctionnel des composants. L'utilisation prévue inclut également le respect de toutes les instructions du mode d'emploi.



DANGER: Le contact avec la tension électrique peut provoquer des blessures graves ou la mort

- Débranchez ou insérez les connexions uniquement en l'absence de tension
- N'essayez pas d'ouvrir les boîtiers des éléments suivants: contrôleur, unités de levage, levier de commande
- Les parties métalliques de la table de travail peuvent être sous haute tension et endommager les câbles et les connexions
- Ne pas utiliser de mise à la terre sur un équipement électrique au cadre de bureau de travail.



AVERTISSEMENT: Risque d'écrasement

- Assurez-vous qu'il y a un dégagement latéral suffisant (au moins 2,5 cm) dans tous les objets environnants, aux murs, etc. tout au long de la plage de levage.



AVERTISSEMENT: Risque de blessure et de dégât!

- Lorsque vous transportez ou déplacez le bureau, ne le gardez soigneusement que du cadre.



AVERTISSEMENT: Risque de blessure et de dégât!

- Lors du chargement de la base de l'UC avec un poids supérieur au poids approuvé (15 kg), les vis de fixation risquent de se briser.

3.2 Déballage et élimination du matériel d'emballage

Il est recommandé de garder les enfants à une distance sécuritaire lors du déballage. Comme décrit en 2.2.1, l'emballage du produit est constitué de matériaux légers et réutilisables. L'utilisateur est appelé à effectuer une séparation triée des matériaux d'emballage. Il convient de noter que l'entreprise coopère avec des entreprises de recyclage certifiées.

3.3 Assemblage et installation

Dromeas recommande que l'installation soit faite par un revendeur qualifié ou une entreprise de montage. Pour un assemblage correct, veuillez vous reporter au schéma d'assemblage (voir pièce jointe).

Il est nécessaire de vérifier l'équipement électrique de l'équipement de travail. Débranchez ou installez les connexions électriques uniquement lorsqu'il n'y a pas de tension électrique.



DANGER: Le contact avec la tension électrique peut provoquer des blessures graves et la mort!

→ Les connexions d'alimentation ne peuvent être effectuées que par du personnel qualifié et autorisé

3.4 Réglage en hauteur

Pour compenser les anomalies du sol, faites pivoter les vérins de réglage jusqu'à 2,0 cm respectivement.

Remarque : Si le bureau de travail doit être transféré ou déplacé, cette opération doit être effectuée par au moins deux personnes. Il est déconseillé de le glisser car cela peut endommager les sols sensibles.

3.5 Commande de réglage

3.5.1 Verrouillage et déverrouillage de la commande (pour la commande avec mémoires - équipement optionnel)

Pour verrouiller la commande, maintenez la touche "M" enfoncée (environ 8 secondes) jusqu'à ce que l'écran LED passe à "5 -" puis à "LOC". Puis relâchez la touche. La commande est verrouillée.

Si vous souhaitez déverrouiller la commande, maintenez la touche "M" enfoncée pendant environ 8 secondes jusqu'à ce que l'écran LED passe de "LOC" à l'affichage de l'hauteur. Vous pouvez maintenant relâcher la touche. La commande a déverrouillé.

3.5.2 Définition des emplacements de mémoire (concernant la commande de mémoire - équipement optionnel)

Appuyez sur les flèches "haut" et "bas" pour déplacer la surface respectivement vers le haut ou vers le bas. Vous pouvez voir la position exacte de la hauteur du bureau sur l'écran LED du

panneau de commande éclairé. Une fois que vous avez atteint la hauteur souhaitée, relâchez la touche.

La commande de réglage est capable de stocker quatre positions de hauteur.

Pour enregistrer la hauteur souhaitée en mémoire, procédez comme suit:

1. Déplacez la surface de travail à la hauteur désirée avec les touches fléchées "haut" ou "bas"
2. Maintenant, appuyez sur le "M"
3. Appuyez ensuite sur l'un des quatre boutons de mémoire sur lesquels vous souhaitez enregistrer la position. La position souhaitée a été enregistrée!

La surface de travail atteindra la hauteur stockée à tout moment en maintenant simplement la touche de mémoire par défaut enfoncée.



AVERTISSEMENT: Risque d'endommagement du tableau de commande!

- Ne comptez pas sur le bouton de commande
- Ne laissez pas tomber de liquide sur la touche de commande

3.5.3 Réglage des limites de hauteur supérieure et inférieure des bureaux (pour la commande de mémoire - équipement optionnel)

Si les rebords de fenêtre ou les conteneurs empêchent le déplacement possible du plateau, une limite de hauteur supérieure et inférieure peut être définie comme suit :

α. Réglage de la position de la limite supérieure:

1. Utilisez les touches fléchées pour déplacer le plateau à la hauteur maximale souhaitée.
2. Appuyez sur la touche "M" une fois et laissez-la. Appuyez une fois sur la flèche "haut" et laissez-la. L'affichage indique "5". Appuyez ensuite sur la touche "M" pendant 2 secondes jusqu'à ce que "999" apparaisse à l'écran. Vous avez terminé la mémorisation de la limite supérieure souhaitée.

β. Réglage de la position de la limite inférieure:

1. Utilisez les touches fléchées pour déplacer le bureau à la hauteur minimale souhaitée.
2. Appuyez une fois sur la touche "M" et relâchez-la. Appuyez une fois sur la flèche du bas et laissez-la. L'affichage indique "5". Appuyez ensuite sur la touche "M" pendant 2 secondes jusqu'à ce que "000" apparaisse à l'écran. Vous avez terminé d'enregistrer la limite inférieure souhaitée.

3.5.4 Suppression des limites supérieure et inférieure de bureau (pour la commande de mémoire - équipement en option)

1. Appuyez une fois sur la touche "M" jusqu'à ce que l'écran affiche "5-". Dans les 5 secondes qui suivent, maintenez la touche "M" enfoncée jusqu'à ce que "555" apparaisse. Les limites supérieures ou inférieures sont maintenant supprimées

3.5.5 Procédure de récupération (Reset)

Si la hauteur réelle de la surface de bureau ne correspond plus à la hauteur affichée à l'écran ou si l'unité de contrôle est remplacée par une autre, la procédure de réinitialisation (**Reset**) doit être lancée dans l'ordre suivant.:

1. Appuyez et maintenez la touche "bas" sur la commande jusqu'à ce que le bureau atteigne sa plus basse hauteur
2. Ensuite, relâchez la touche
3. Appuyez et maintenez la touche "bas" jusqu'à ce que "RST" apparaisse sur l'écran LED
4. Relâchez la touche "bas"
5. Maintenant, maintenez enfoncée la flèche vers le bas jusqu'à ce que le bureau soit un peu plus long, puis soulevez-vous légèrement et arrêtez-vous.
6. Relâchez la touche "bas". Le bureau est prêt à l'emploi!

3.5.6 Définition du mode de transition du bureau sur l'emplacement de mémoire par défaut (fait référence au contrôleur de mémoire - option)

1. Appuyez sur la flèche « bas » jusqu'à ce que le bureau atteigne la position la plus basse.
2. Appuyez sur la touche fléchée « bas » jusqu'à ce que "RST" apparaisse.
3. Appuyez sur la touche "1" (environ 5 secondes).
pendant que l'affichage clignote "RST" et passe ensuite à:

- 10.1 = Accédez à l'emplacement de mémoire par défaut en appuyant simplement sur la touche de mémoire correspondante.
 - 10.2 = Accédez à l'emplacement de mémoire par défaut en appuyant plusieurs fois sur la touche de mémoire correspondante.
4. Sélectionnez l'une des options ci-dessus et relâchez la touche "1".
 5. Appuyez sur la touche "1" à plusieurs reprises jusqu'à atteindre le réglage souhaité (10.1 ou 10.2). Une fois que le réglage sélectionné apparaît, relâchez la touche et attendez environ 5 secondes que l'affichage revienne à "RST".
 6. Arrêtez le processus en appuyant sur la touche fléchée bas de manière continue jusqu'à ce que le bureau atteigne l'élévation inférieure, puis soulevez légèrement puis arrêtez. Relâchez la touche. Le nouveau paramètre est enregistré et votre bureau est prêt à être utilisé.

3.5.7 Sélection du niveau de sensibilité à la collision (fait référence à la commande de mémoire - équipement en option)

1. Appuyez sur la flèche vers le bas jusqu'à ce que le bureau atteigne la position la plus basse.
2. Appuyez sur la touche fléchée vers le bas jusqu'à ce que "RST" apparaisse.
3. Appuyez sur la flèche vers le haut (environ 5 secondes).
pendant que "RST" clignote dans l'affichage à LED, puis passe à:

- Niveau de sensibilité 10,5 = 10 kg de pression (niveau de sensibilité élevé)
- Niveau de sensibilité 10,6 = pression de 15 kg (niveau de sensibilité moyen)
- Niveau de sensibilité 10,7 = pression de 20 kg (niveau de sensibilité faible)

4. Sélectionnez l'un des niveaux de sensibilité ci-dessus et relâchez la touche fléchée "haut".
5. Appuyez plusieurs fois sur la touche fléchée vers le haut jusqu'à ce que le paramètre requis soit atteint (10,5, 10,6 ou 10,7). Une fois que le réglage sélectionné apparaît à l'écran, relâchez la touche et attendez environ 5 secondes pour que l'écran revienne automatiquement à «RST».
6. Arrêtez le processus en appuyant sur la touche fléchée bas de manière continue jusqu'à ce que le bureau atteigne l'élévation inférieure, puis soulevez légèrement puis arrêtez. Relâchez la touche. Le nouveau paramètre est enregistré et votre bureau est prêt à être utilisé.

3.6 Surveillance des collisions

Le bureau Alma HT / HC est équipé d'un système de détection de collision moderne. Grâce au système de protection avancé, même les plus petites perturbations au bureau sont enregistrées à la hausse et à la baisse. En conséquence, le mouvement de la surface est interrompu immédiatement après le franchissement d'un obstacle et conduit immédiatement dans la direction opposée. Cela garantit une détection de collision fiable et une sécurité maximale lors du déplacement du bureau.



AVERTISSEMENT: Risque de blessure et de dégât!

- Bien que le système de suivi des collisions détecte de manière fiable même les très petits mouvements inhabituels de la surface du bureau, il ne peut être garanti à 100% d'éviter les blessures des utilisateurs de bureaux ou des personnes à proximité. En conséquence, aucune responsabilité pour les dommages corporels ou autres n'est assumée! Les utilisateurs sont responsables d'éviter les blessures et autres dommages pendant les opérations de bureau.

3.7 Entretien et maintenance

Lors de la première utilisation du poste de travail, vous remarquerez peut-être des traces d'huile dans les unités de levage. Veuillez essuyer avec un chiffon sec ou légèrement humide. Les détergents commerciaux disponibles pour nettoyer les surfaces de bureau peuvent être utilisés. N'utilisez que des produits d'entretien et de nettoyage adaptés aux matériaux (bois, plastique, métal). L'utilisation de nettoyeurs chimiques ou biologiques n'est pas requise. Le mécanisme de réglage en hauteur électrique du bureau ne nécessite aucun entretien. Les autres travaux de maintenance ne doivent être effectués que par du personnel spécialisé autorisé.

Une garantie de cinq ans est donnée pour un bon fonctionnement. En ce qui concerne les composants électriques, une garantie de deux ans est fournie.



ATTENTION: L'humidité peut endommager la commande de réglage et l'unité de contrôle!

- Gardez la commande de réglage et l'unité de contrôle à l'abri de l'humidité et de l'eau

3.8 Démontage

Le démontage doit être effectué par du personnel qualifié. Pour le réassemblage, reportez-vous à la section "3.3 Assemblage et installation".

3.9 Stockage et transport

Un transpalette est nécessaire pour transporter le bureau.

Si le déballage doit être effectué sur le sol, placez un matériau de protection ou un tapis sur le sol pour éviter tout risque d'endommagement de la surface du bureau.

Si le stockage est temporaire, tenez compte de la température ambiante ou de l'humidité ambiante maximale pour le stockage et le transport (voir section 2.3.2).



AVERTISSEMENT: Risque de blessure et de dégât!

→

Lorsque vous soulevez la surface du bureau ou les accessoires, les vis de fixation peuvent se fissurer. Lorsque vous transportez ou déplacez le bureau, tenez-le uniquement à partir du cadre.

3.10 Élimination, réutilisation, recyclage

Le produit est conçu pour minimiser l'impact sur l'environnement pendant son cycle de vie. Toutes les pièces en plastique, métal et bois sont recyclables. D'autre part, le remplacement de pièces du produit est facile s'il est endommagé, de sorte que le produit ne soit pas totalement jeté.

Si le produit est finalement démonté et éliminé s'il vous plait:

1. Déconnectez le bureau des connexions électriques
2. Démontez Le bureau en plusieurs composants
3. Séparez les pièces obtenues en fonction de:
 - α. Pièces réutilisables
 - β. Groupe de matériaux à éliminer (bois, métal, plastique, pièces électriques)

Respectez les réglementations nationales en vigueur.

4. Glossaire

Surface de travail: la zone sur la quelle l'utilisateur travaille sur le bureau

Support de CPU: le support qui sécurise le CPU

Catégorie E1: Un système de lignes directrices décrivant la classe de panneaux de particules

Câble électrique: l'accessoire qui relie les parties électriques ensemble, ainsi que la source d'alimentation centrale

Vérins de réglage: les parties métalliques montées sur le sol aidant la mise à niveau de pieds

Processus de levage: c'est le processus par lequel le dessus de table se déplace de la position la plus basse à la position la plus haute ou vice versa.

Plage de levage: l'intervalle de hauteur dans lequel se déplace le plateau.

PEFC, FSC: un certificat de transformation du bois issu d'un reboisement forestier contrôlé et durable

Unités de levage: les parties de levage verticales qui supportent la surface

Unité de contrôle: un dispositif situé sous la surface du bureau pour alimenter et synchroniser les unités de levage

Traverse: L'accessoire en métal qui relie les deux unités de levage.