Atlas Κάθισμα

Κατηγορίες

Α. Κάθισμα Εργασίας

Α.1.1. Η βάση του καθίσματος είναι πεντακτινωτή, διαμέτρου **660 mm**, κατασκευασμένη από χυτό αλουμίνιο υψηλής αντοχής και διατίθεται είτε με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας είτε σε γυαλισμένη εκτέλεση.

Α.1.2. Το κάθισμα φέρει δίδυμους τροχούς από ενισχυμένο θερμοπλαστικό υλικό (πολυαμίδιο), με κάλυμμα επίσης από πολυαμίδιο, κατάλληλους για ομαλή και αθόρυβη κύλιση.

Α.1.3. Η ρύθμιση του ύψους της έδρας πραγματοποιείται μέσω εμβόλου αερίου, το οποίο ενεργοποιείται με εργονομικό μοχλό τοποθετημένο κάτω και πλευρικά της έδρας. Το εύρος ρύθμισης του ύψους είναι **120 mm**, εξασφαλίζοντας την εύκολη προσαρμογή του καθίσματος στις ανάγκες του χρήστη.

Α.1.4. Ο μηχανισμός ανάκλισης της έδρας είναι συγχρονισμένος τύπου **Synchro**, κατασκευασμένος από χυτό αλουμίνιο και χαλύβδινα εξαρτήματα υψηλής αντοχής. Παρέχει συγχρονισμένη ανάκλιση της έδρας κατά **11°** και της πλάτης κατά **18°**, με δυνατότητα σταθεροποίησης σε **πέντε (5)** θέσεις. Ο μηχανισμός διαθέτει σύστημα ασφαλείας **Anti-Panic**, καθώς και σύστημα ρύθμισης της δύναμης ανάκλισης, ώστε να προσαρμόζεται στο βάρος του χρήστη και να εξασφαλίζει ισορροπημένη κίνηση. Η ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ανάκλισης πραγματοποιείται μέσω του ίδιου μοχλού που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση του ύψους της έδρας, ενώ η ρύθμιση της δύναμης επαναφοράς επιτυγχάνεται μέσω περιστροφικού κομβίου τοποθετημένου κάτω και στο κέντρο του μηχανισμού.

Α.1.5. Η έδρα είναι κατασκευασμένη από συμπαγές πρεσσαριστό κόντρα πλακέ ξύλου πάχους **12 mm**. Επάνω στον φορέα της έδρας τοποθετείται χυτή αφρώδης πολυουρεθάνη υψηλής πυκνότητας, η οποία επενδύεται με ύφασμα ή φυσικό/τεχνητό δέρμα επιλογής από το χρωματολόγιο της ΔΡΟΜΕΑΣ, προσφέροντας υψηλό επίπεδο άνεσης και ανθεκτικότητας.

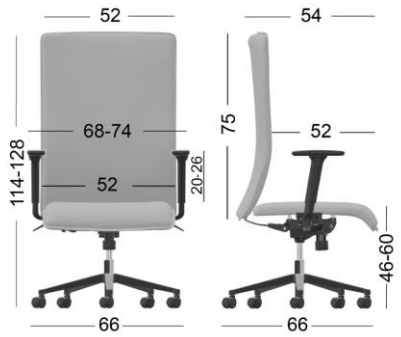
Διαστάσεις έδρας:

- Πλάτος: **530 mm**
- Βάθος: **530 mm**

Α.1.6. Η πλάτη διαθέτει ανατομικό πλαίσιο κατασκευασμένο από διαμορφωμένα και συγκολλημένα χαλύβδινα προφίλ υψηλής αντοχής. Στο πλαίσιο προσαρμόζεται λαστιχωτό ύφασμα, επάνω στο οποίο τοποθετείται αφρώδης πολυουρεθάνη υψηλής πυκνότητας, εξασφαλίζοντας υψηλό επίπεδο άνεσης και εργονομικής υποστήριξης. Η πλάτη συνδέεται με τον μηχανισμό ανάκλισης μέσω χαλύβδινης γωνιακής λάμας υψηλής αντοχής.

Διαστάσεις πλάτης:

- Πλάτος: **530 mm**
- Ύψος: **700 mm**



Α.1.7. Τα μπράτσα του καθίσματος είναι κατασκευασμένα από θερμοπλαστικό πολυαμίδιο και στερεώνονται στον φορέα της έδρας μέσω γωνιών από χυτό αλουμίνιο υψηλής αντοχής. Διαθέτουν δυνατότητα ανεξάρτητης ρύθμισης καθ' ύψος με εύρος **70 mm**, παρέχοντας απόσταση **180–245 mm** από την έδρα. Η επιφάνεια στήριξης των μπράτσων έχει διαστάσεις **245 × 90 mm** και δυνατότητα περιστροφής **±15°**. Είναι κατασκευασμένη από χυτή πολυουρεθάνη μεσαίας σκληρότητας, προσφέροντας αυξημένη άνεση και εργονομία. Επιπλέον, διαθέτει δυνατότητα οριζόντιας μετακίνησης εμπρός και πίσω με σταθεροποίηση σε **επτά (7)** θέσεις (έξι διαδοχικές βαθμίδες μετακίνησης), καθώς και δυνατότητα ρύθμισης κατά πλάτος, με εύρος **520–570 mm**, ώστε να εξασφαλίζεται η βέλτιστη προσαρμογή στις ανάγκες του χρήστη.

Πιστοποιητικά προϊόντος:

DIN 4573:2019 - Καθίσματα για άτομα με αυξημένο βάρος χρήστη – Απαιτήσεις ασφάλειας και μέθοδοι δοκιμών

