

**Κατηγορίες**

A. Κάθισμα SMART (τροχήλατο)

**A.1. Τεχνικά στοιχεία**

A.1.1. Η βάση του καθίσματος είναι πεντακτινωτή διαμέτρου 660 mm από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη.

A.1.2. Οι τροχοί είναι δίδυμοι από ενισχυμένο θερμοπλαστικό υλικό (πολυαμίδιο) και φέρουν κάλυμμα επίσης από πολυαμίδιο.

A.1.3. Το έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος ενεργοποιείται με μοχλό που βρίσκεται κάτω και πλευρικά της έδρας. Εύρος ρύθμισης ύψους 120mm.

A.1.4. Ο μηχανισμός ανάκλισης της έδρας είναι μηχανισμός “Synchro” και είναι κατασκευασμένος από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο και χάλυβα. Επιτρέπει τη συγχρονισμένη ανάκλιση της έδρας κατά 11° και του στηρίγματος της πλάτης κατά 18° με δυνατότητα σταθεροποίησης σε 5 θέσεις. Ο μηχανισμός φέρει σύστημα «anti-panic» και σύστημα ρύθμισης για ισορροπημένη ανάκλιση ανάλογα με το βάρος του χρήστη. Η ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ανάκλισης επιτυγχάνεται μέσω του ίδιου μοχλού που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση ύψους έδρας. Η ρύθμιση της δύναμης επαναφοράς της ανάκλισης επιτυγχάνεται μέσω στροφείου που βρίσκεται κάτω και στο κέντρο του μηχανισμού.

A.1.5 Η έδρα είναι κατασκευασμένη από θερμοπλαστικό πολυαμίδιο (PA6). Επί της έδρας τοποθετείται καλουπωτό μαξιλάρι από χυτή αφρώδη πολυουρεθάνη πάχους 60 mm, το οποίο επενδύεται με ταπετσαρία επιλογής. Υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης του βάθους της έδρας από 0 – 60 mm και σταθεροποίηση σε 7 θέσεις.

Διαστάσεις έδρας: πλάτος 460 mm, βάθος 510 mm.

A.1.6 Η πλάτη διατίθεται σε 2 εκδόσεις: Διευθυντική και εργασίας

A.1.6.1. Η πρώτη έκδοση φέρει ανατομικό πλαίσιο κατασκευασμένο από διαμορφωμένα και συγκολλημένα χαλύβδινα προφίλ οβάλ διατομής 25X10X1,5mm. Στο πλαίσιο

προσαρμόζεται λαστιχωτό ύφασμα επί του οποίου τοποθετείται αφρώδης πολουρεθάνης με την οποία εξασφαλίζεται μέγιστη άνεση. Η πλάτη διαθέτει ενσωματωμένη στήριξη οσφυϊκής χώρας η οποία ρυθμίζεται καθ' ύψος κατά 70mm. Διαστάσεις μεγάλης πλάτης: ύψος 750 mm, πλάτος 430 mm.

A.1.6.2. Η δεύτερη έκδοση είναι ίδιας κατασκευής με την πρώτη, με διαφορά μόνο στο μέγεθος. Διαστάσεις πλάτης εργασίας: ύψος 670 mm, πλάτος 430 mm.

A.1.6.3. Και οι δύο παραπάνω εκδόσεις μπορούν να φέρουν επένδυση από δίκτυ.

A.1.7. Τα μπράτσα του καθίσματος είναι κατασκευασμένα από θερμοπλαστικό πολυαμίδιο και έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος, με εύρος ρύθμισης 90 mm (απόσταση 145-235 mm από την έδρα). Το πάνω μέρος των μπράτσων έχει διάσταση 240x115 mm και δυνατότητα περιστροφής +/-5°. Η επιφάνεια επαφής των μπράτσων είναι από χυτή πολουρεθάνη μεσαίας σκληρότητας για μεγαλύτερη άνεση και εργονομία και επιπλέον μπορεί να μετακινηθεί εμπρός και πίσω σε 5 θέσεις. Τέλος υπάρχει η δυνατότητα μετακίνησης των μπράτσων κατά πλάτος με εύρος ρύθμισης 450-540 mm.

A.1.8 Το κάθισμα στην έκδοση του διευθυντικού με προσκέφαλο (είτε με δίκτυ είτε με επένδυση) φέρει ρυθμιζόμενο καθ' ύψος προσκέφαλο, το οποίο είναι κατασκευασμένο από θερμοπλαστικό υλικό, αφρώδη πολουρεθάνη και επένδυση ταπετσαρίας ίδιας με εκείνη της έδρας.

Επιλογή ταπετσαρίας από 7 κατηγορίες με μεγάλη ποικιλία χρωμάτων.

Συσκευασία 1 τεμαχίου σε χαρτοκιβώτιο

Βάρος: 16,0 kg

Όγκος: 0.44 m<sup>3</sup>

#### **ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ :**

EN 1335-1:02

EN 1335-2:10

EN 1335-3:09

DIN 4550/12.04

