



ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΞΟΝΙΚΗ ΤΡΑΜΠΑΛΑ 2 ΘΕΣΕΩΝ

Κωδικός προϊόντος : Δ23-15

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΙΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΜΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μήκος : 2520 mm

Πλάτος : 230 mm

Ύψος : 782 mm

Μέγιστο ύψος πτώσης : 950 mm

Χώρος ασφαλείας : 2300 x 4520 mm

Επιφάνεια πρόσκρουσης : 10,4 m²

Ηλικιακή ομάδα : +3 ετών

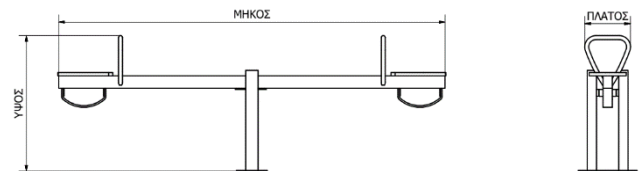
Μέγιστος αριθμός χρηστών : 2 χρήστες

Περιβάλλον χρήσης : εξωτερικό περιβάλλον

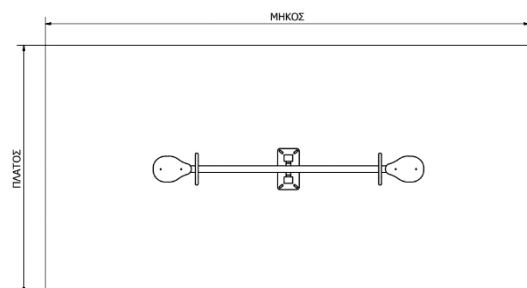
Θεμελιώσεις : α) μέσω θεμελίων από σκυρόδεμα
με τις απαιτούμενες διαστάσεις

β) μέσω αγκυρώσεως στην
υπάρχουσα πλάκα σκυροδέματος
με πάχος τουλάχιστον 10 cm.

Αντοχή : στις ατμοσφαιρικές επιδράσεις ,
ακτινοβολία UV , χιονοπτώσεις , βροχοπτώσεις
κτλ.



ΟΨΕΙΣ



ΚΑΤΟΨΗ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το όργανο αποτελείται από την οριζόντια δοκό με τα καθίσματα , τις χειρολαβές και τους αποσβεστήρες και την βάση ταλάντευσης .

Η οριζόντια δοκός είναι κατασκευασμένη από μεταλλικό κοιλοδοκό διατομής 80*60 χιλ. ή 80*80 χιλ. μήκους 2500 χιλ. και πάχους 2 χιλ. . Στα δυο άκρα της δοκού τοποθετούνται τα καθίσματα.

Τα καθίσματα είναι κατασκευασμένα από κόντρα πλακέ θαλάσσης υπενδεδυμένο με φιλμ πάχους 21 χιλ.

Στις άκρες της δοκού και μπροστά από τα καθίσματα τοποθετούνται με ηλεκτροσυγκόλληση οι μεταλλικές χειρολαβές από μεταλλικό μορφοσωλήνα διαμέτρου Φ26 χιλ. και πάχους 2 χιλ.

Στα κάτω άκρα της δοκού τοποθετούνται οι ελαστικοί αποσβεστήρες .

Η βάση ταλάντωσης είναι κατασκευασμένη από δυο κάθετους ορθοστάτες κατασκευασμένους από μεταλλικούς κοιλοδοκούς διατομής 80*60 χιλ. , μήκους 550 χιλ. και πάχους 2 χιλ. (το μήκος είναι για την απόσταση εκτός εδάφους).

Πάνω στην βάση και ενδιάμεσα των δυο δοκών τοποθετείται η οριζόντια δοκός και με την βοήθεια ενός πείρου επιτυγχάνεται η ταλάντευση .

Η τραμπάλα θα είναι κατασκευασμένη με τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η αντοχή της σε δυνάμεις και εξωτερικές συνθήκες. Τα υλικά και ο γενικότερος τρόπος κατασκευής θα εξασφαλίζουν την καταλληλότητα της για συνεχή υπαίθρια χρήση. Η όλη εμφάνιση της τραμπάλας θα παρουσιάζει ένα αρμονικά δεμένο σύνολο χωρίς επί μέρους ελαττώματα.

Η βαφή των ξύλινων στοιχείων θα γίνει με ειδικά οικολογικά εμποτιστικά βερνίκια νερού , κατάλληλα προς το περιβάλλον και τους χρήστες , εξαιρετικής αντοχής στις εξωτερικές συνθήκες .

Τα μεταλλικά στοιχεία που θα χρησιμοποιηθούν είναι από χάλυβα τύπου DCP , κατάλληλα επεξεργασμένο και αμμοβολημένο για την διαδικασία βαφής με αποφυγή οξείδωσης .

Η βαφή των μεταλλικών στοιχείων θα γίνει με βαφή πούδρας σε φούρνο βαφής .

Για τη βαφή και προστασία της τραμπάλας θα εφαρμοστούν οι ακόλουθες εργασίες:

- Αφαίρεση ενδεχόμενων ατελειών κατά την κατασκευή.
- Προετοιμασία των επιμέρους κομματιών για τη βαφή.
- Βαφή των κομματιών

Για την άψογη κατασκευή τους προϊόντος θα εφαρμοστούν οι κάτωθι έλεγχοι:

- Οπτικός
- Διαστασιακός
- Γραμμικότητας
- Πάχους βαφής

ΕΙΚΟΝΕΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

