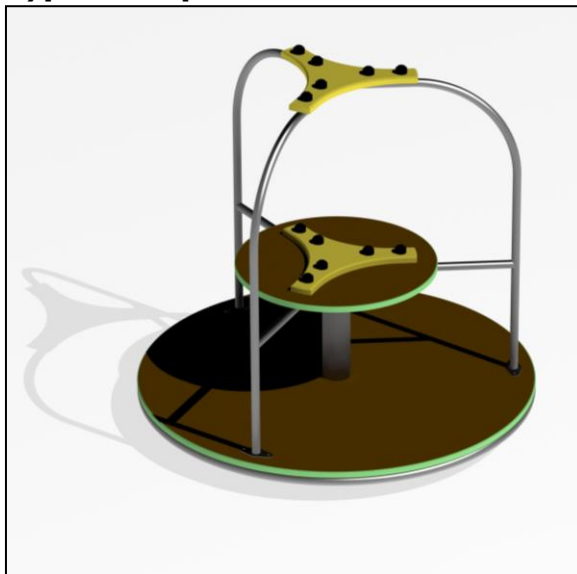


ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

«13.06. Μύλος με κάθισμα»

Διαστάσεις οργάνου	
Μήκος	1250 mm
Πλάτος	1250 mm
Ύψος	1150 mm
Πιστοποίηση	EN 1176-1:2017/ EN 1176-5:2019

Απαιτήσεις ασφαλείας	
Απαιτούμενος χώρος	5600X5600 mm
	21,6m ²
Μέγιστο ύψος πτώσης	1000 mm
Ηλικιακή ομάδα	1,5+



Το όργανο αποτελείται από :

- Μία (1) βάση στήριξης,
- Έναν (1) μύλο με το κάθισμα,
- Έναν (1) άξονα περιστροφής.

Περιγραφή

Η βάση στήριξης του μύλου είναι κατασκευασμένη από σιδηροσωλήνα Φ33mm σε συνδυασμό με σιδηροδοκούς τύπου L 30X30mm. Πάνω στη βάση τοποθετείται το πάτωμα από κόντρα πλακέ θαλάσσης με αντιολισθητική επιφάνεια στη μία πλευρά. Πάνω στο πάτωμα τοποθετούνται τρία κάγκελα συγκράτησης ύψους 1000mm από σιδηροσωλήνα Φ36mm. Τα κάγκελα έχουν τη μορφή Γ με στρογγυλεμένη γωνία και σε ύψος 380mm φέρουν οριζόντιους σιδηροσωλήνες ίδιας διατομής, που ενώνονται στο κέντρο του μύλου. Στο σημείο ένωσης των κάθετων σωλήνων τοποθετείται το κυκλικό κάθισμα από κόντρα πλακέ θαλάσσης με αντιολισθητική επιφάνεια στη μία πλευρά. Στο κέντρο του πατώματος βρίσκεται ο άξονας περιστροφής από μασίφ χαλύβδινο σωλήνα Φ45mm, καλυμμένος με σιδηροσωλήνα Φ88mm. Ο άξονας μέσω κατάλληλης διάταξης ένσφαιρων τριβέων (ρουλεμάν), μεταδίδει κίνηση στον μύλο.

- Το όργανο φέρει σήμανση με τις πληροφορίες που απαιτούνται από το πρότυπο EN 1176:2017.
- Το όργανο συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα έντυπα για την τοποθέτηση και συντήρηση του (σχέδια με τις διαστάσεις της κατασκευής καθώς και του ελεύθερου χώρου που απαιτείται περιμετρικά, οδηγίες εγκατάστασης, οδηγίες θεμελίωσης και οδηγίες συντήρησης).
- Σε όλες τις διαδικασίες παραγωγής υιοθετούνται τα :
 - Πρότυπο EN 1176:2017/1-7 για τους εξοπλισμούς παιδότοπων.
 - Σύστημα ISO 9001:2015 για τη διαχείριση ποιότητας.

- Σύστημα ISO 14001:2015 για την περιβαλλοντική διαχείριση.
- Σύστημα ISO 45001:2018 για την Υγιεινή και Ασφάλεια στην Εργασία.
- Σύστημα ISO 50001:2018 για το Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας της Εταιρείας.
- Σύστημα ISO 22301:2019 για το Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας της Εταιρείας.
- Σύστημα ISO 39001:2012 για το Σύστημα Διαχείρισης Οδικής Ασφάλειας της Εταιρείας.
- Σύστημα ISO 26000:2010 για το Σύστημα Διαχείρισης Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης της Εταιρείας.