

EN 221 ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ 3Μ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΡΓΑΝΟΥ

ΜΗΚΟΣ	3856 mm
ΠΛΑΤΟΣ	1262 mm
ΥΨΟΣ	2364 mm

ΕΛΑΧΙΣΤΟΣ ΧΩΡΟΣ ΟΡΓΑΝΟΥ

Ελάχιστο μήκος	7102 mm
Ελάχιστο πλάτος	3522 mm
Ελάχιστο ύψος	3500 mm

ΣΥΝΘΕΣΗ ΟΡΓΑΝΟΥ :

- 1 ΣΚΑΛΑ ΓΙΑ ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ 3Μ
- 1 ΤΣΟΥΛΗΘΡΑ 3Μ

Η σκάλα αποτελείται από:

- Δύο (2) μεταλλικούς στύλους, κατασκευασμένους από χαλυβδοσωλήνα St-37 διαστάσεων Φ42Χ2300Χ2mm.
- Πέντε (5) μεταλλικά σωληνάκια Φ33 mm.
- Δύο μεταλλικές χειρολαβές αποτελούμενες από 1 κουπαστή & 2 προστατευτικές μπάρες, οι οποίες είναι κατασκευασμένες από χαλυβδοσωλήνα St-37 διατομής Φ33Χ2mm.
- Δύο (2) χαλυβδοσωλήνες St-37, διατομής Φ42Χ2050Χ2mm για την στήριξη του παταριού και
- Ένα πατάρι κατασκευασμένο από λαμαρίνα ανπιολισθητική μορφής "κριθαράκι" St-37 & διαστάσεων 620Χ400Χ3mm.

Η τσουλήθρα έχει ύψος 1700mm, πλάτος 540mm και συνολικό μήκος ολίσθησης 2800mm.

Είναι τοποθετημένη στην απέναντι από την σκάλα πλευρά του παταριού. Στην αρχή της ζώνης εισόδου βρίσκονται τοποθετημένα δύο προστατευτικά κατασκευασμένα από πλακάτζ θαλάσσης πάχους 21mm τα οποία προσφέρουν πλευρική προστασία. Η ζώνη ολίσθησης της τσουλήθρας αποτελείται από 2 πλευρικά προστατευτικά τοποθετημένα σε όλο το μήκος ολίσθησης, κατασκευασμένα από πλακάτζ θαλάσσης πάχους 27mm, εγκάρσια στα οποία τοποθετείται ανοξειδωτή (INOX) λαμαρίνα διαστάσεων 3000Χ500Χ1,2mm.

Για την στήριξη της λαμαρίνας και για μεγαλύτερη αντοχή σε δυναμικές καταπονήσεις, τοποθετούνται κάτω από αυτή, λωρίδες πλακάτζ θαλάσσης πάχους 15mm και ενισχύσεις από χαλυβδοσωλήνα St-37 διατομής Φ26Χ2mm .

Στην αρχή της ζώνης εξόδου της τσουλήθρας τοποθετείται μία βάση αντιστήριξης ύψους 700mm κατασκευασμένη από χαλυβδοσωλήνα Φ33Χ2mm & Φ21Χ2mm, η οποία χρησιμοποιείται και για την αγκύρωση της τσουλήθρας στο έδαφος.

ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ :

ΠΛΑΚΑΖ ΘΑΛΑΣΣΗΣ

Τα πλακάτζ θαλάσσης είναι εμποτισμένα σε ειδικές κόλλες και ρινίσματα σιδήρου, με ανθεκτικό εξωτερικό φιλμ μεγάλης αντοχής, είναι ανπιολισθητικό και δοκιμασμένο σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

Η ειδική σύνθεση του το καθιστά μοναδικό υλικό στην κατηγορία του γιατί αποτελείται από διάφορες στρώσεις πεπεσμένης μοριοσανίδας (ανάλογα το ολικό πάχος του) $t=1,5mm$.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα μεταλλικά στοιχεία που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή (κοχλίες, αλυσίδες) είναι από μαλακό χάλυβα St-37 γαλβανισμένο.

Οι διαστάσεις των επιμέρους μεταλλικών εξαρτημάτων είναι απόλυτα επαρκής για να δεχθούν τα φορτία για τα οποία έχουν μελετηθεί.

Έχουν μεγάλη αντοχή στην διάβρωση και στις μεγάλες αλλαγές θερμοκρασίας.

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΟΡΓΑΝΩΝ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΑΘΛΟΠΑΙΔΙΩΝ – ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΟΛΗΣ ΚΑΙ ΑΚΤΩΝ

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: ΗΦΑΙΣΤΟΥ 6 ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ (έναντι Δ.Ε.Η. Ωραιοκάστρου)

570 13 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΤΗΛ.ΚΕΝΤΡΟ 2310-682788 (7 γραμμές), FAX:2310-682772

<http://www.ermisltd.com>, e-mail: sales@ermisltd.com

EN 221.1

Ημ.Ισχύος : 19/12/2014

ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα πλαστικά εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται στα όργανα παιδικής χαράς είναι κατασκευασμένα από πολυαμίδιο και πολυπροπυλένιο.

Είναι ακίνδυνα για τα παιδιά, έχουν αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία και είναι ανακυκλώσιμα. Χρησιμοποιούνται για την κάλυψη κοχλιών, δοκών, στις ενώσεις των σχοινιών και στους μηχανισμούς κίνησης.

ΒΑΦΗ

ΕΛΑΣΤΙΚΗ ΛΑΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

Ιδανικό υλικό βαφής εξωτερικών ξύλινων και μεταλλικών κατασκευών με εξαιρετική αντοχή στο νερό, ήλιο και τις απότομες αλλαγές θερμοκρασίας.

Δημιουργεί μεγάλο πάχος χωρίς τρεξίματα και δεν κιτρινίζει λόγω της απουσίας φυσικής ρητίνης από την σύνθεση του

Παράγεται με βάση ειδική ακρυλική διασπορά.

Ασφαλές υλικό κατά ONORM S 2101/TA-ABFALL / BRD – 55503

ΑΔΙΑΒΡΟΧΟ ΒΕΡΝΙΚΙ

Ελαστικό βερνίκι με εξαιρετικά υψηλό ιξώδες

Προσφέρει αδιάβροχη προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία.

Παράγεται από ενισχυμένη μορφή ακρυλικής διασποράς και ELEN-CAL.

Αβλαβές υλικό κατά ONORM S 155-DIN 53160 EN 71/3

ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΟ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΕΜΒΑΠΤΙΣΜΟΥ ΞΥΛΩΝ

Ισχυρό μυκητοκτόνο συντήρησης ξύλων βαθέως εμβάπτισμού για την προστασία από μύκητες σαράκι θαμπώματα.

Παράγεται από βιοκτόνο με χαμηλό ιξώδες σε αλκυδο / ακρυλική βάση.

Αοσμο ασφαλές υλικό κατά ONORM B 3803/ DIN 68805.

ΠΑΚΤΩΣΗ-ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Για την συναρμολόγηση και πάκτωση του οργάνου ακολουθούν αναλυτικές οδηγίες για την διευκόλυνση σας.

Το συγκεκριμένο όργανο είναι δικής μας κατασκευής & συμμορφώνεται με τις διεθνής προδιαγραφές EN 1176/1&3

Η εταιρία μας έχει σε εφαρμογή σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με τις απαιτήσεις του διεθνούς προτύπου **EN ISO 9001: 2008** ενώ παράλληλα εφαρμόζει και σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο **EN ISO 14001-2004**

Ο Τεχνικός της Εταιρίας