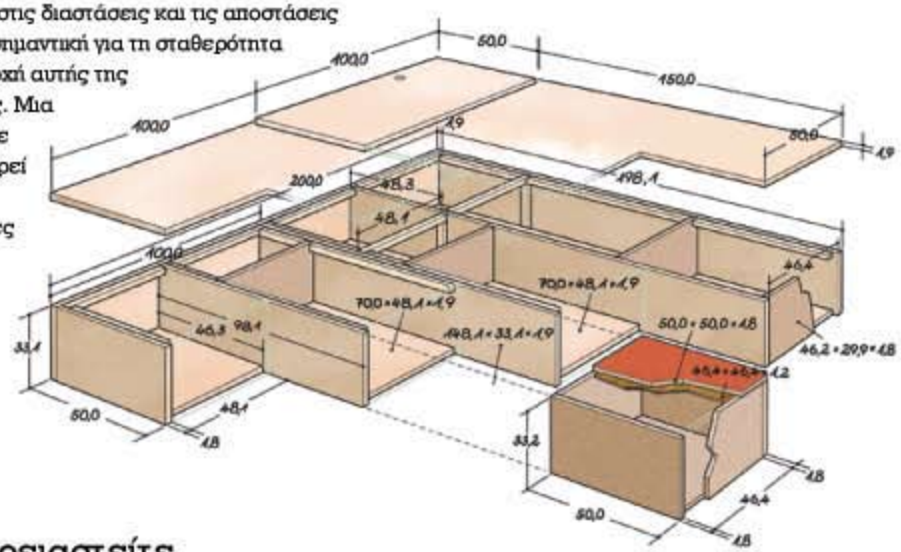
Η εξέδρα με λεπτομέρειες

Η ακρίβεια στις διαστάσεις και τις αποστάσεις είναι πολύ σημαντική για τη σταθερότητα και την αντοχή αυτής της κατασκευής. Μια οποιαδήποτε αλλαγή μπορεί να έχει απρόβλεπτες συνέπειες.



Τι θα χρειαστείτε

Σαν βασικό υλικό εμείς διαλέξαμε ξυλόπλακες, και μπορείτε να τις πάρετε κομμένες στα μέτρα που θα δώσετε. Όσο για τα εργαλεία, σαν σωστός ερασιτέχνης μάστορας το πιθανότερο είναι ότι τα έχετε ήδη στο εργαστήρι σας.

Υλικά:
Πλάκες MDF (18ά πατάκια χλ.), νοβοπάν (19 χλ.), Ξύλινα πηχάκια πεύκου (44x44 χλ.)

Αναλώσιμα:
Ξυλόκολλα, Νοβοπανόβιδες (4,0x50 χλ., 4,0x30 χλ.), 6 σετ μπαγιοράκια, 12 μεταλλικά πατάκια, στόκος, ασπάρι, ακρυλικά χρώματα.

Εργαλεία
Κατσαβίδι μπαταρίας, δισκοπρίονο χειρός, πολυεργαλείο, δράπανο με κρουστική λειτουργία, πολυμικό τρυβείο, σέγα, ηλεκτρικό σίδερο, σφυρί, σκαρπέλο, ζουμπάς, καπίδι, χειροπρίονο, γωνιά, σπάτουλα κατωνική, σκαφάκι και ρολό βαφήματος.

Οι κύβοι-κουτιά

Τα τρία μεγάλα κουτιά μπροστά από την εξέδρα φτιάχνονται από πλάκες MDF που κολλιούνται και μπορούν να βιδωθούν γερά στα σόκορα. Αλλά και το βάψιμό τους μπορεί να είναι άψογο.

1 Σχεδιάστε τις γραμμές διάτρησης για το βίδωμα στις πλάκες MDF, σε απόσταση 9 χιλ. περ. μέσα από την άκρη.

2 Προτρυπήστε και φρεζάρετε τις τρύπες σύμφωνα με τη διάμετρο των βιδών. Τρεις βίδες σε κάθε πλευρά είναι αρκετές.

3 Απλώστε μια λεπτή στρώση ξυλόκολλας πάνω στην ακμή του MDF πριν βιδώσετε τις πλάκες μεταξύ τους.

4 Είναι πολύ σημαντικό οι δύο πλάκες να έρχονται πρόσωπο όταν βιδώνονται ακριβώς σε ορθή γωνία.

5 Τοποθετήστε τις άλλες πλευρές επάνω, ευθυγραμμίστε προσεκτικά και βιδώστε μέσα από τα προτρυπημένα σημεία.

6 Την κάτω πλάκα του διπλού καπακιού την στρογγυλεύετε στις ακμές ώστε να γλιστρά εύκολα στο άνοιγμα του κουτιού.

7 Τα όρθια σανιδάκια τα κολλημένα σε κάθε πλευρά συγκρατούν αυτό το κάτω κομμάτι του καπακιού στο σωστό ύψος.

8 Κολλήστε την πάνω πλάκα στην κάτω. Πρέπει να ταιριάζει ακριβώς με τις εξωτερικές διαστάσεις του κουτιού.

9 Ευθυγραμμίστε το καπάκι στις ακμές του κουτιού. Μπορείτε να το στερεώσετε και με αυτοκόλλητες ταινίες.