PARKSIDE®

DIY

Μπαρ Μπαλκονιού

4 Ώρες

Επίπεδο DIY

Λίστα Αγορών

- 1 x Καντόξυλο (Πεύκο/Ελάτη) 60 mm x 80 mm x 1100 mm
- 2 x Τριπλή πλάκα ξύλου (Πεύκο) 150 mm x 1250 mm
- 1 x Τριπλή πλάκα ξύλου (Πεύκο) 500 mm x 1250 mm
- 1 x Τριπλή πλάκα ξύλου (Πεύκο) 300 mm x 1250 mm
- 1 x Ξυλόχρωμα για εξωτερικό χώρο
- 5 x Βίδες με κωνική κεφαλή 4,5 x 50 mm
- 5 x Βίδες με κωνική κεφαλή 4,5 x 45 mm
- 5 x Βίδες με κωνική κεφαλή 5 x 70 mm
- 2 x Βίδες με κεφαλή Pan 4 x 35 mm
- 1 x Αλυσίδα (με κρίκους) 12 mm x 8 mm, 2,5 m μήκος
- 2 x Γάντζοι για βίδες καμπυλωτοί (μέγεθος ελεύθερης επιλογής)
- 2 x Βίδες θηλιά 30 x 14 mm

Εργαλεία

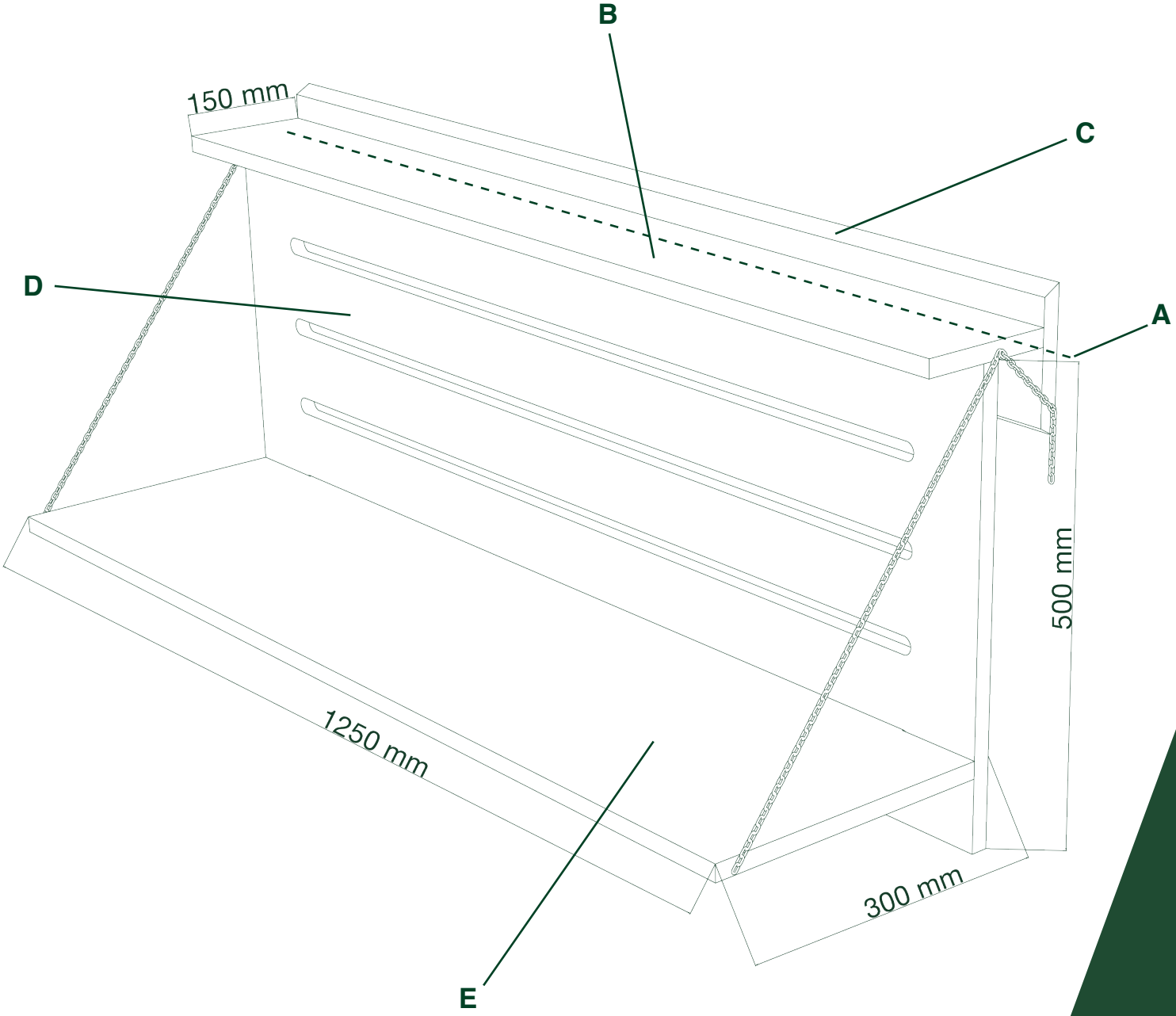
- Δισκοπρίονο βύθισης PARKSIDE
- Κατσαβίδι με μπαταρία 20V PARKSIDE
- Φρέζα χειρός PARKSIDE
- Πριόνι κοπής και πριόνι με κίνηση
- έλξης PARKSIDE
- Τρυπάνι Forstner 20 mm PARKSIDE
- Κωνικό τρυπάνι PARKSIDE
- Σέγα PARKSIDE
- Γυαλόχαρτο 120 και 150 κόκκων PARKSIDE
- Πένσα κοπής PARKSIDE
- Δίμετρο
- Μολύβι

Σημείωση για την ασφάλεια στην εργασία:

Σε αυτό το έργο χρησιμοποιούνται πολλά εργαλεία. Παρακαλώ φρόντισε πάντα για την ασφάλειά σου και χρησιμοποιήσε τον κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας.

Διαστάσεις κατασκευής

Ποσότητα	Υλικό	Μέρος κατασκευής	Διαστάσεις σε mm	Σημείωση
1 X	Καντόξυλο	Στήριγμα κιγκλιδώματος (A)	60 mm X 80 mm X 1100 mm	
1 X	Τριπλή πλάκα ξύλου	Άνω επιφάνεια μπαρ (B)	150 mm X 1250 mm	
1 X	Τριπλή πλάκα ξύλου	Πίσω Στήριγμα (C)	150 mm X 1250 mm	
1 X	Τριπλή πλάκα ξύλου	Πίσω Πλάκα (D)	500 mm X 1250 mm	
1 X	Τριπλή πλάκα ξύλου	Επιφάνεια Τραπεζιού (E)	300 mm X 1250 mm	



Βήμα 1: Κόψιμο τριπλών πλακών ξύλου και καντόξύλου στις σωστές διαστάσεις

Ξεκίνα κόβοντας το καντόξυλο (A) και τις πλάκες (B,C,D,E) με το πριόνι κοπής και το πριόνι ολίσθησης. Μην ξεχάσεις να ελέγξεις τις διαστάσεις πριν προχωρήσεις!

Βήμα 2: Σχεδίαση των κοπών

Τοποθέτησε τη μεγάλη πίσω πλάκα (D) και σημείωσε τη θέση των τεσσάρων οριζόντιων κοπών, στις οποίες αργότερα θα τοποθετηθεί η επιφάνεια του τραπεζιού (E). Σχεδίασε ένα σημείο αριστερά και δεξιά, 100 mm από την άκρη και 100 mm από την κάτω άκρη. Ένωσε αυτά τα δύο σημεία με μια γραμμή και στη συνέχεια σχεδίασε τις επόμενες τρεις ίδιες γραμμές σε απόσταση 100 mm η μία από την άλλη. Αυτές είναι οι μεσαίες γραμμές των κοπών μας.

Βήμα 3: Τρύπημα των ακρών των κοπών

Οι κοπές θα έχουν 20 mm ύψος και 1070 mm πλάτος. Με το τρυπάνι Forstner των 20 mm, τρύπησε μια τρύπα στα άκρα των γραμμών σε κάθε σημείο, διαπερνώντας την πίσω πλάκα (D).

Βήμα 4: Κόψιμο των κοπών με το πριόνι

Χρησιμοποίησε το δισκοπρίονο βύθισης για να κόψεις τις μεγάλες γραμμές μεταξύ των σημείων εισαγωγής. Για κάθε τρύπα, κόψε δύο φορές: μία προς την πάνω και μία προς την κάτω άκρη. Και πάντα πρόσεξε να κόψεις στην «σωστή» πλευρά!

Συμβουλη

Λόγω της κυκλικής γεωμετρίας του πριονιού, θα μείει λίγο ξυλό στην κάτω πλευρά της πλάκας, λίγο πριν από τις τρύπες των 20mm, το οποίο θα κόψουμε αργότερα με τη σέγα.

Βήμα 5: Στρογγυλοποίημα των ακμών

Χρησιμοποίησε την κάθετη φρέζα για να δημιουργήσεις μια όμορφη ακμή και στις δύο πλευρές των κοπών.

Βήμα 6: Λείανση

Πάρε γυαλόχαρτο 120 κόκκων και λείανε όλες τις ακμές για να δώσεις μια ωραία υφή.

Βήμα 7: Εναρμόνιση της επιφάνειας του τραπεζιού με την πίσω πλάκα

Βεβαιώσου ότι η πίσω ακμή της επιφάνειας του τραπεζιού (E) να ταιριάζει στις αντίστοιχες κοπές και να είναι ευθυγραμμισμένη με την πίσω πλάκα (D). Για αυτό, κάνε κοπές πλάτους 100 mm και βάθους 20 mm αριστερά και δεξιά, ώστε να δημιουργηθεί μια σύνδεση με βύθιση. Για να γίνει αυτό, χρησιμοποίησε το δισκοπρίονο βύθισης και την σέγα.

Βήμα 8: Κόψιμο αυλάκωσης στο καντόξυλο

Για να τοποθετήσεις το μπαρ μπαλκονιού στο κιγκλίδωμα του μπαλκονιού σου, πρέπει να κόψεις με το πριόνι μια αυλάκωση στο καντόξυλο (A). Στην περίπτωση μας, το κιγκλίδωμα έχει διαστάσεις 30 x 40 mm. Αυτές τις διαστάσεις τις κόβουμε τώρα με δισκοπρίονο βύθισης σε όλο το μήκος του καντόξυλου σε μία γωνία.

Βήμα 9: Οπτική ολοκλήρωση της πίσω πλάκας

Αφού κόψεις την αυλάκωση, το δισκοπρίονο βύθισης θα χρειαστεί ξανά για την πίσω πλάκα (C) του μπαρ μπαλκονιού. Κάνε μια κοπή 30° και στις δύο πλευρές της πίσω πλάκας, δίνοντας στο μπαρ μια αίσθηση ελαφρότητας. Στη συνέχεια, λείανε την ακμή με γυαλόχαρτο 120 κόκκων.

Βήμα 10: Χρωματισμός με ξυλόχρωμα

Πριν βιδώσεις όλα τα μέρη μεταξύ τους, βάψε τα πρώτα με ξυλόχρωμα για εξωτερικούς χώρους. Μπορεί να χρειαστούν αρκετές στρώσεις. Μεταξύ των στρώσεων, αφού περάσει ο κατάλληλος χρόνος στεγνώματος, μπορείς να λειάνεις την επιφάνεια με γυαλόχαρτο 150 κόκκων για μια πιο ευχάριστη υφή.

Βήμα 11: Στερέωση της άνω επιφάνειας του μπαρ

Βίδωσε την άνω επιφάνεια του μπαρ (B) από κάτω μέσω της αυλάκωσης στο καντόξυλο (A). Έτσι, οι βίδες θα παραμείνουν κρυφές οπτικά. Τοποθέτησε το καντόξυλο ακριβώς στη μέση. Στη συνέχεια, κάνε προτρύπημα, βάθυνε τις τρύπες με το κωνικό τρυπάνι και βίδωσε με πέντε βίδες με κωνική κεφαλή 4,5 x 50 mm.

Βήμα 12: Στερέωση της πίσω πλάκας

Βίδωσε τώρα το πίσω στήριγμα (C) από μέσα, επίσης μέσω της αυλάκωσης, στο καντόξυλο (A). Και εδώ, βάθυνε τις προτρυπημένες τρύπες με το κωνικό τρυπάνι και χρησιμοποίησε πέντε βίδες με κωνική κεφαλή 4,5 x 45 mm για τη στερέωση. Η κάτω ακμή του πίσω στηρίγματος θα πρέπει να είναι ευθυγραμμισμένη με το καντόξυλο. Η κλίση των 30° πρέπει να είναι στραμμένη με την επίπεδη πλευρά προς τα μέσα.

Βήμα 13: Σύνδεση του καντόξυλου με την πίσω πλάκα

Στη συνέχεια, σύνδεσε το καντόξυλο (A), που θα τοποθετηθεί αργότερα στο κιγκλίδωμα του μπαλκονιού, με την πίσω πλάκα (D). Πρόσεξε ώστε η πλευρά με τη μεγαλύτερη απόσταση από την εξωτερική κοπή να δείχνει προς τα πάνω.
Έπειτα, καθόρισε τη θέση του καντόξυλου με το δίμετρο και μετέφερε τις διαστάσεις στην πίσω πλάκα. Με αυτόν τον τρόπο, μπορείς στη συνέχεια να καθορίσεις τα σημεία βιδώματος στην πίσω πλάκα. Τρύπησε από πριν, βάθυνε και βίδωσε αυτή τη φορά από μπροστά με πέντε βίδες με κωνική κεφαλή 5 x 70 mm.

Βήμα 14: Στερέωση της αλυσίδας

Ήρθε η ώρα να στερεώσεις την αλυσίδα που στηρίζει το τραπέζι. Βίδωσε από κάθε πλευρά έναν γάντζο στην πίσω πλάκα (C) και από μια θηλιά στην άνω επιφάνεια του μπαρ (B). Στερέωσε το άκρο της αλυσίδας στην πλευρική ακμή της επιφάνειας τραπεζιού (E). Για να υπολογίσεις πόσο μεγάλη πρέπει να είναι η αλυσίδα, μπορείς απλά να τοποθετήσεις την επιφάνεια τραπεζιού στην κάτω κοπή, να περάσεις την αλυσίδα από την θηλιά μέχρι την ακμή της επιφάνειας τραπεζιού και να σημαδέψεις το σημείο όπου θα στερεωθεί με μια βίδα με κεφαλή Pan 4 x 35 mm. Στη συνέχεια, ασφάλισε το άκρο της αλυσίδας με λίγο ελεύθερο χώρο. Έτσι θα ξέρεις πού να κόψεις την αλυσίδα με την πένσα κοπής.

Βήμα 15: Κρέμασα του Μπαρ Μπαλκονιού

Κρέμασε το έτοιμο μπαρ στο κιγκλίδωμα του μπαλκονιού και ρύθμισε το ύψος όπως σου αρέσει. Και τώρα… το μόνο που απομένει είναι τα ποτά!

Καλή διασκέδαση με την κατασκευή!

ΤΟ 'ΧΕΙΣ ΑΝΕΤΑ!