PARKSIDE®

DIY

Bar pentru balcon

4 ore

Nivel DIY

Lista de cumpărături

- 1 grindă (molid/pin) 60 mm x 80 mm x 1100 mm
- 2 panouri stratificate (molid) 1250 mm x 1250 mm
- 1 panou stratificat (molid) 500 mm x 1250 mm
- 1 panou stratificat (molid) 300 mm x 1250 mm
- 1 lac pentru lemn, de exterior
- 5 șuruburi cu cap înecat 4,4 x 50 mm
- 5 șuruburi cu cap înecat 4,4 x 45 mm
- 5 șuruburi cu cap înecat 5 x 70 mm
- 2 șuruburi Panhead 4 x 35 mm
- 1 lanț din inele, zale de 12 mm x 8 mm, 2,5 m lungime
- 2 cârlige cu filet arcuite (mărime la alegere)
- 2 șuruburi cu cap inelar (ochi) 30 x 14 mm

Unelte

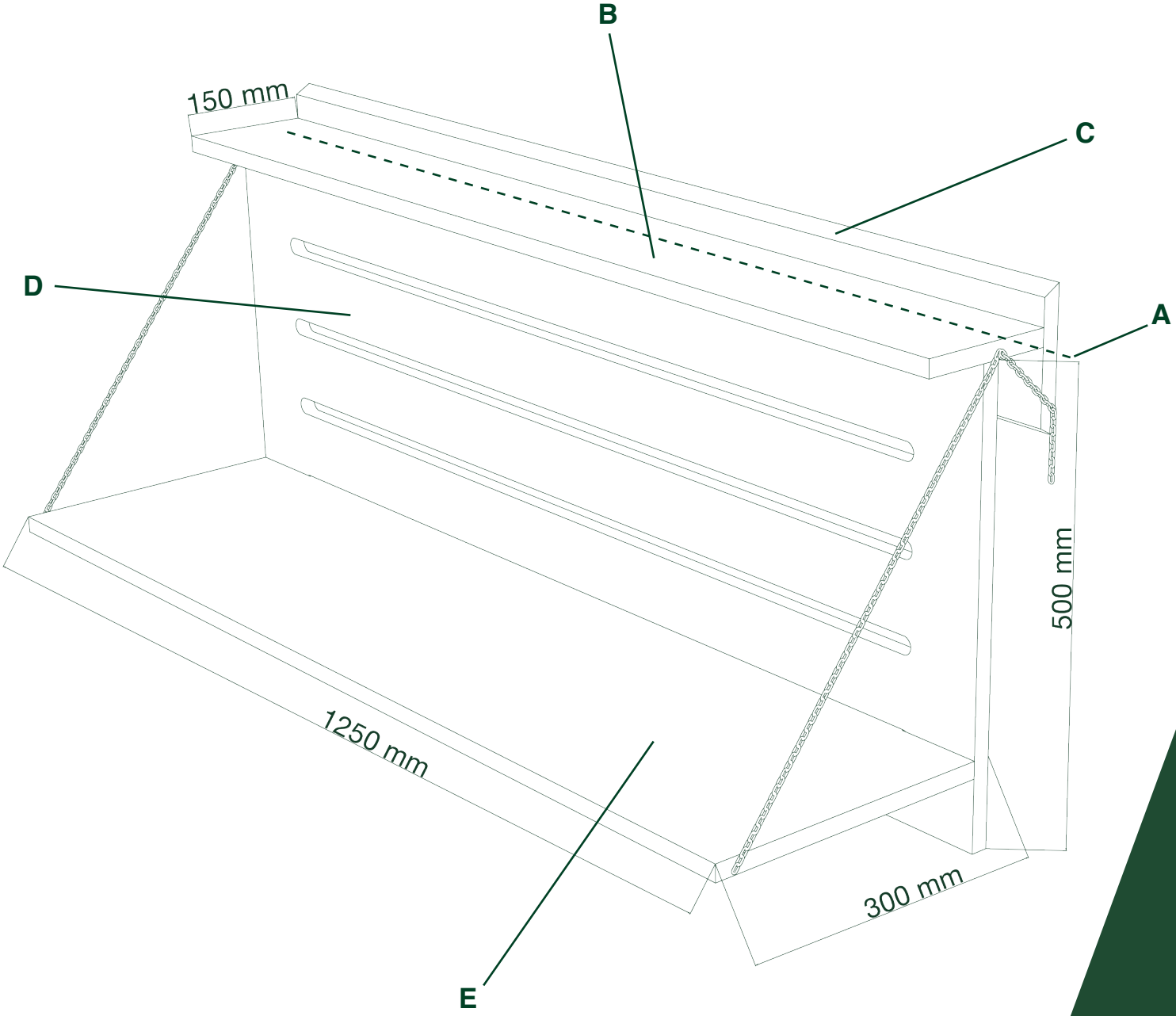
- Fierăstrău circular staționar PARKSIDE
- Mașină de găurit și înșurubat, cu acumulator PARKSIDE
- Freză superioară PARKSIDE
- Fierăstrău circular manual PARKSIDE
- Burghiu Forstner, 20 mm
- Burghiu conic PARKSIDE
- Fierăstrău pendular PARKSIDE
- Hârtie abrazivă PARKSIDE, granulație 120 și 150
- Clește cu tăiș PARKSIDE
- Metru pliabil
- Creion

Indicație privind protecția muncii:

Pentru acest proiect se folosesc multe aparate. Te rugăm să acorzi întotdeauna atenție siguranței și să utilizezi echipamentul de protecție necesar.

Dimensiuni de construcție

Cantitate	Material	Componentă	Dimensiuni în mm	Notă
1x	Grindă panou	Suprafață balustradă (A)	60 mm x 80 mm x 1100 mm	
1x	panou stratificat	raftul sus al barului (B)	150 mm x 1250 mm	
1x	panou stratificat	placa din spate (C)	150 mm x 1250 mm	
1x	panou stratificat	peretele din spate (D)	500 mm x 1250 mm	
1x	panou stratificat	blatul mesei (E)	300 mm x 1250 mm	



SĂ-I DĂM DRUMUL

Pasul 1: Taie panourile stratificate și grinda la mărimile specificate

Folosește fierăstrăul circular pentru a tăia grinda (A) și panourile (B, C, D, E) la dimensiunile specificate.

Pasul 2: Marchează decupajele

Pe panoul mare din spate (D), determină poziția celor patru decupaje orizontale în care va fi introdus ulterior blatul mesei (E). Marchează un punct în stânga și în dreapta, la 100 mm de margine și la 100 mm de marginea inferioară. Conectează aceste două puncte cu o linie și marchează următoarele trei linii identice la câte 100 mm una peste alta. Acestea sunt liniile centrale ale decupajelor noastre.

Pasul 3: Perforează capetele decupajelor

Decupajele trebuie să aibă 20 mm înălțime și 1070 mm lățime. Utilizează burghiul Forstner de 20 mm pentru a face o gaură prin panoul din spate (D) în fiecare capăt al liniilor.

Pasul 4: Realizează decupajele

Cu ajutorul fierăstrăului circular, efectuează tăieturi lungi între punctele de inserare. Pentru a face acest lucru, utilizează fierăstrăul de două ori per gaură și taie până la următoarea: o dată la marginea de sus a găurii și o dată la partea de jos. Ai grijă să tai pe partea „corectă”.

Sfat:

Datorită geometriei rotunde a pânzei de fierăstrău, pe partea inferioară a plăcii rămâne ceva lemn, chiar înainte de găurile de 20 mm, pe care le-am tăiat apoi cu fierăstrăul pendular.

Pasul 5: Frezarea marginilor

Folosește freza superioară pe ambele părți ale decupajelor. Astfel obții o margine frumoasă.

Pasul 6: Șlefuiește bine

Ia hârtia abrazivă de 120 și șlefuiește toate marginile.

Pasul 7: Ajustează blatul mesei pe placa din spate

Marginea din spate a blatului mesei (E) trebuie să intre în decupajele realizate și să se afle la nivelul plăcii din spate (D). Pentru a face acest lucru, în stânga și în dreapta trebuie făcute decupaje de 100 mm lățime și 20 mm adâncime pentru a crea o conexiune de tip plug-in. Pentru aceasta, avem nevoie de fierăstrăul circular și de fierăstrăul pendular.

Pasul 8: Fă un falț în grindă

Pentru a plasa bara de balcon pe balustrada balconului, trebuie să faci un falț în grindă (A). În cazul nostru, balustrada este de 30 x 40 mm. Acum tăiem la această dimensiune un colț de-a lungul întregului lemn folosind fierăstrăul circular.

Pasul 9: Retușuri la placa din spate

După ce ai tăiat falțul, vei mai avea nevoie de fierăstrăul circular pentru panoul din spate (C) al barului pentru balcon. La ambele colțuri longitudinale ale plăcii din spate fă o tăietură la 30°, care îi conferă barului un aspect mai plăcut. În continuare, șlefuiește marginea cu hârtie abrazivă de 120.

Pasul 10: Lăcuire

Înainte de a monta toate piesele împreună, le lăcuim. Poți folosi de exemplu, o vopsea albă pentru lemn, pentru uz exterior. Poate fi nevoie de mai multe straturi. După ce s-au uscat, poți șlefui între straturi cu hârtie abrazivă cu granulație 150 pentru a obține un aspect mai plăcut.

Pasul 11: Atașează raftul superior al barului pe grindă

Înșurubează raftul superior al barului (B) de dedesubt prin fereastra de grindă (A). Șuruburile vor fi astfel ascunse. Poziționează grinda exact în centru. Apoi găurește în prealabil, adâncește găurile cu burghiul conic și înșurubează totul folosind cinci șuruburi cu cap înecat de 4,5 x 50 mm.

Pasul 12: Înșurubează placa din spate pe grindă

Înșurubează placa din spate (C) dinspre interior prin falț pe grindă (A). Adâncește din nou găurile realizate anterior cu burghiul conic și utilizează cinci șuruburi cu cap înecat de 4,5 x 45 mm pentru a înșuruba. Marginea inferioară a plăcii din spate trebuie să fie la același nivel cu grinda.
Înclinarea de 30° se poziționează spre interior.

Pasul 13: Conectarea grinzii și a plăcii din spate

Apoi conectează grinda (A), care va fi pusă ulterior pe balustrada balconului, pe placa din spate (D). Asigură-te că partea cu distanța mai mare până la decupajul exterior este orientată în sus.

Apoi determină poziția grinzii cu metrul pliabil și transferă dimensiunea pe placa din spate. Astfel poți determina apoi locurile șuruburilor de pe placa din spate. Pre-găurește și înșurubează, de data aceasta dinspre față, cu cinci șuruburi cu cap înecat de 5 x 70 mm.

Pasul 14: Fixează lanțul

Acum este timpul să fixăm lanțul care ține masa. Pentru aceasta, înșurubează câte un cârlig în placa din spate (C) pe fiecare parte și câte un ochi în raftul superior al barului (B). Fixează capătul lanțului de marginea laterală a blatului mesei (E). Pentru a determina cât de lung trebuie să fie lanțul, poți introduce blatul mesei în decupajul cel mai de jos, ghidează lanțul prin ochi până la marginea blatului mesei și marchează locul în care va fi înșurubat cu un șurub Panhead de 4 x 35 mm. În continuare, agață capătul lanțului, lăsându-l puțin slăbit. Așa afli unde poți tăia lanțul cu cleștele.

Pasul 15: Agățarea barului de balcon

Agață barul terminat de balustrada balconului și utilizează placa pentru a regla înălțimea dorită. Și acum mai lipsesc doar băuturile!

Spor la treabă!

ȘTII CĂ POȚI!