PARKSIDE®

DIY

Balkonbár

4 óra

Nehézségi szint

Bevásárlólista

- 1 x élfa (lucfenyő/fenyő) 60 mm x 80 mm x 1100 mm
- 2 x háromrétegű lemez (lucfenyő) 150 mm x 1250 mm
- 1 x háromrétegű lemez (lucfenyő) 500 mm x 1250 mm
- 1 x háromrétegű lemez (lucfenyő) 300 mm x 1250 mm
- 1 x fapác kültéri használatra
- 5 x süllyesztettfejű csavar 4,5 x 50 mm
- 5 x süllyesztettfejű csavar 4,5 x 45 mm
- 5 x süllyesztettfejű csavar 5 x 70 mm
- 2 x panhead csavar 4 x 35 mm
- 1 x folyólánc 12 mm x 8 mm Glieder, 2,5 m hosszú
- 2 x Hajlított csavaros horog (szabadon választható méret)
- 2 x szemescsavar (hegesztett) 30 x 14 mm

Szerszámok

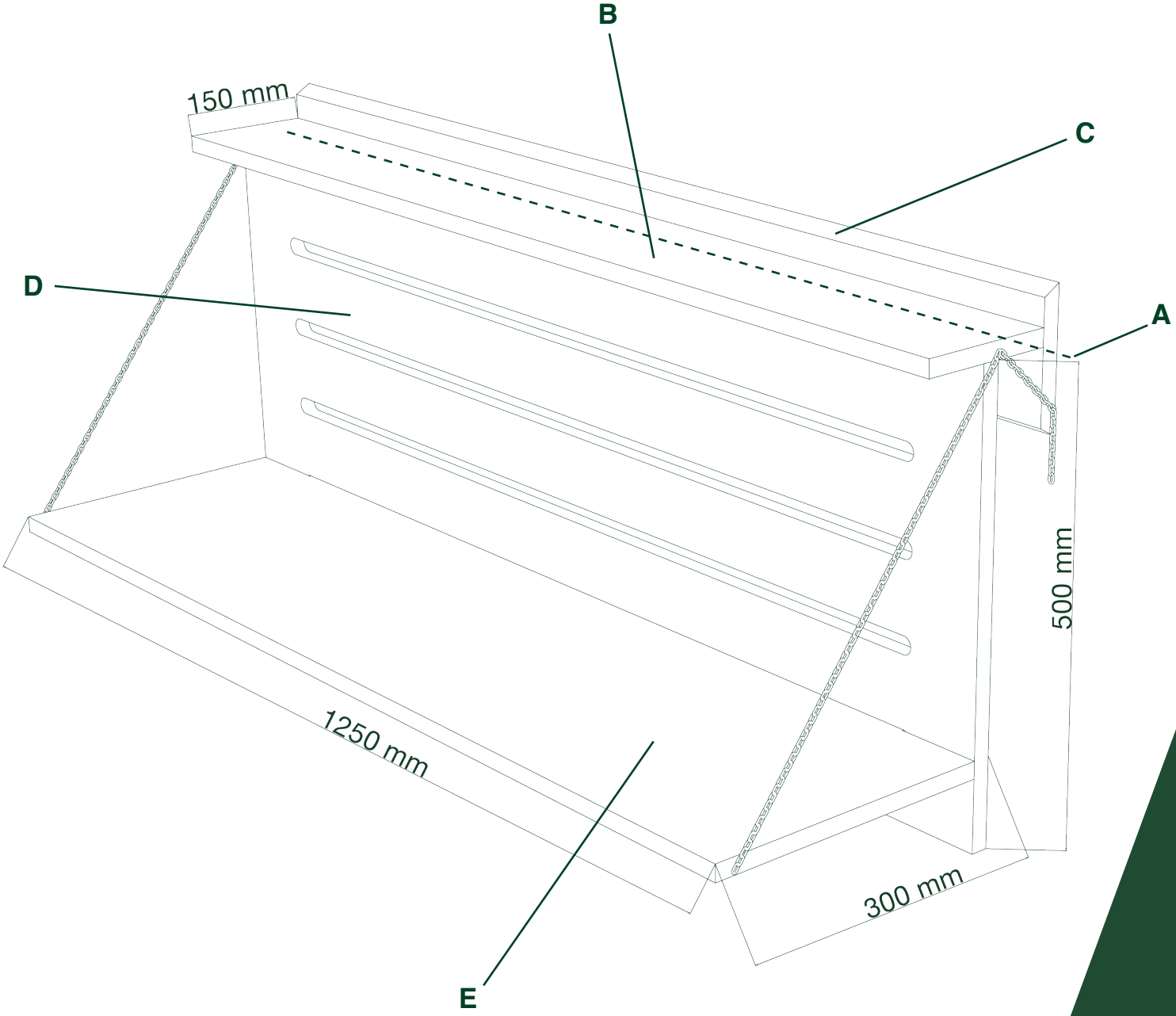
- PARKSIDE merülőfűrész
- PARKSIDE 20 V akkus fúrócsavarozó
- PARKSIDE felsőmaró
- PARKSIDE bütüző- és gérvágófűrész
- PARKSIDE Forstner fúrószár 20 mm
- PARKSIDE süllyesztő fúrószár
- PARKSIDE dekopírfűrész
- PARKSIDE Smirgli 120-as és 150-es szemcsés
- PARKSIDE oldalvágó fogó
- colstok
- ceruza

Munkavédelmi figyelmeztetés:

A projekt során számos eszközt használunk. Kérünk figyelj a biztonságodra és használd a szükséges védőfelszerelést.

Méretek

Mennyiség	Anyag	Komponens	Méret (mm)	Megjegyzés
1x	élfa	tartókorlát (A)	60 mm x 80 mm x 1100 mm	
1x	háromrétegű lemez	felső bárpult polc (B)	150 mm x 1250 mm	
1x	háromrétegű lemez	hátsó panel (C)	150 mm x 1250 mm	
1x	háromrétegű lemez	hátlap (D)	500 mm x 1250 mm	
1x	háromrétegű lemez	asztallap (E)	300 mm x 1250 mm	



1. lépés: A rétegelt lemezek és az élfa méretre vágása

A bütüző-és gérvágófűrésszel vágd az élfát (A) és a réteglemezeket (B, C, D, E) méretre.

2. lépés: A kivágások megjelölése

A nagy hátlapon (D) jelöld be a négy vízszintes kivágás helyét, amelyekbe később az asztallapot (E) illeszted. Rajzolj egy pontot az éltől 10 cm-re balra és jobbra, illetve még egyet10 cm-re az alsó éltől. Kösd össze a két pontot egy vonallal, majd rajzolj föléje 3 egyenlő vonalat, egymástól 10 cm távolságra. Ezek szolgálnak a kivágások középvonalaiként.

3. lépés: A kivágások végeinek fúrása

A kivágások legyenek egyenként 2 cm magasak és 107 cm szélesek. A 20 mm-es Forstner fúrószárral mindenik sor végpontjainál fúrj egy-egy lyukat a hátlapon (D).

4. lépés: Kivágások kifűrészelése

Ezután a merülőfűrésszel vágd ki a hátlapot hosszában, a megjelölt pontok között. Minden lyuknál kétszer szúrj be, és vágj a következő lyukig: előbb a lyuk felső szélénél, majd pedig az alsó szélénél. Ügyelj arra, hogy a „megfelelő” oldalon indíts!

Tipp:

A fűrészlap kerek formája miatt a hátlap alján, közvetlenül a 20 mm-es furatok előtt marad némi faanyag, amit aztán a dekopírfűrésszel tudsz eltávolítani.

5. lépés: Az élek kialakítása

A felsőmaró és körvágó segítségével a kivágások mindkét oldalát munkáld meg. Így szépen lekerekített éleket fogsz kapni.

6. lépés: Alapos csiszolás

Egy 120 mm-es smirglipapírral az összes szélet alaposan csiszold át.

7. lépés: Az asztallap illesztése a hátlapra

Az asztallap hátsó élének (E) pontosan illeszkednie kell a megfelelő kivágásba, úgy, hogy szorosan a hátlapfalhoz (D) illeszkedjen. Ezért a csatlakoztatáshoz bal és jobb irányba is 10 cm széles és 2 cm mély kivágásokat végzünk. Ehhez a művelethez a merülőfűrész és a dekopírfűrész lesz segítségünkre.

8. lépés: Az élfa bemélyedésének kialakítása

Ahhoz, hogy az erkélybár az erkélykorláton stabilan helyezkedjen, az élfán (A) egy bemélyedést (falcot) kell kialakítani. Esetünkben a korlát mérete 30 x 40 mm. Ezt a méretet most a merülőfűrésszel az élfa egyik sarkából a teljes élfa mentén hosszában kifűrészeljük.

9. lépés: Optikai trükk alkalmazása a hátsó panel esetében

Miután elkészültél a falcolással, ismét szükséged lesz a merülőfűrészre, ezúttal a balkonbár hátsó paneljéhez (C). A hátlap mindkét oldalán hosszanti irányban egy 30°-os bevágást végzünk, ami optikailag tágítja a teret. Ezt követően egy 120 mm-es csiszolópapírral lekerekítjük az éleket.

10. lépés: Fényezés, pácolás

Mielőtt összecsavaroznánk az összes alkatrészt, pácoljuk őket. Kültéri használathoz nagyon jól passzol például a fehér fapác. Elképzelhető, hogy több rétegre is szükség lesz. A megfelelő száradási idő betartása mellett a rétegek között 150-es szemcseméretű csiszolópapírral átcsiszolhatjuk a felületet, így kellemesebb tapintású lesz.

11. lépés: A bárpult felső részének rögzítése az élfára

A bárpult felső részét (B) a bemélyedésen áthaladva csavarozd az élfára (A), így a csavarok láthatatlanok maradnak. Ezért fontos, hogy az élfát pontosan középre helyezd. Ezután fúrj előre irányba a fúrószárral, majd rögzítsd valamennyit bitet öt darab 4,5 x 50 mm-es süllyesztettfejű csavarral.

12. lépés: A hátsó panel rögzítése az élfára

Most csavarozd a hátsó panelt (C) belülről, szintén a bemélyedésen áthaladva, az élfára (A). Itt is végezzünk előfúrást majd használjunk a rögzítéshez öt darab 4,5 x 45 mm-es süllyesztettfejű csavart. A hátsó panel alsó széle szorosan kell illeszkedjen az élfára. A 30°-os dőlésszög befelé irányul.

13. lépés: Az élfa és a hátlap összeillesztése

Illeszd az élfát (A), amely majd az erkélykorláton fog elhelyezkedni, a hátfalhoz (D). Ügyelj arra, hogy az az oldal nézzen felfelé, amely a legkülső kivágástól nagyobb távolságra található.

Ezt követően mérd le az élfa pontos helyét a colostokkal, majd vidd át a méréseket a hátlapra is. Most már a csavarozási pontokat a hátlapon is rögzítheted. Végezd el itt is az előfúrást, majd következhet a csavarozás, ezúttal elülső irányból, öt darab 5 x 70 mm-es süllyesztettfejű csavarral.

14. lépés: A lánc rögzítése

És eljött a pillanat, amikor rögzítjük a láncot, amely az asztalt tartja. Ehhez csavarj mindkét oldalon egy-egy horgot a hátlapba (C) illetve egy-egy szemescsavart a felső bárpult polcba (B). Rögzítsd a lánc végét az asztallap oldalsó széléhez (E). A lánc hosszának meghatározásához nem kell mást tenned, csak helyezd az asztallapot a legalsó kivágásba, vezesd a láncot a szemescsavaron át egészen az asztallap széléig, és jelöld meg a helyet, majd rögzítsd egy-egy 4 x 35 mm-es panhead csavarral. Ezután akaszd be a lánc végét, úgy, hogy az ne legyen túl feszes. Így tudni fogod, hol vágd majd át a láncot az oldalvágó fogóval.

15. lépés: A balkonbár rögzítése

Helyezd fel a balkonbárt az erkélykorlátra, és a deszka segítségével állítsd be a számodra legkényelmesebb magasságot. Most már csak az italok hiányoznak!

Jó szórakozást az elkészítéshez!

SIKERÜLNI FOG!