

Psací stůl Einstein

Opravdu chytrá kombinace: Tvé zcela individuální pracoviště, které Ti dá inspiraci na dobré nápady. Bedny pod lakovanou lepenou dřevěnou deskou nejsou určeny pro uschování těžkých předmětů, ale jako odkládací přihrádky na poznámky a velké nápady jsou k nezaplacení. Urči si sám počet a velikost beden, protože chytrým tvůrcem všeho jsi Ty.

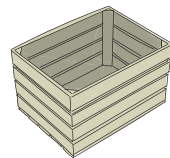
Ale to jsme již vlastně řekli:
sestavení je maximálně jednoduché.



Psací stůl Einstein

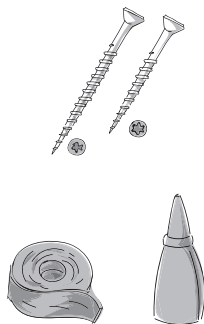
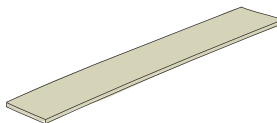
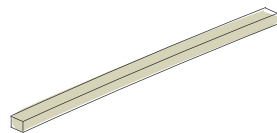


VÝROBKY BUILDIFY



2x **BUILDIFY bedna na ovoce středně velká**
280 x 330 x 440 mm

DALŠÍ MATERIÁLY



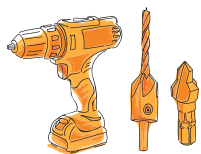
1x **lišta R1 14 x 35 x 1000 mm**
Uřízní na: 1 x 14 x 35 x 900 mm
1x **hranol 30 x 48 x 3000 mm smrk hoblovaný**
2x 30 x 48 x 600 mm
3x **hranol 60 x 60 x 2500 mm smrk hoblovaný**
Uřízní na:
2x 60 x 60 x 600 mm
2x 60 x 60 x 670 mm
2x 60 x 60 x 820 mm
1x 60 x 60 x 1492 mm

1x **lepená dřevěná deska buk 18 x 600 x 2000 mm**
Uřízní na: 1x 18 x 600 x 1600 mm

64x **univerzální šroub s křížovou zápustnou hlavou 4,5 x 20 mm**
16x **univerzální šroub s křížovou zápustnou hlavou 4,5 x 25 mm**
24x **univerzální šroub s křížovou zápustnou hlavou 4,5 x 35 mm**
10x **univerzální šroub s křížovou zápustnou hlavou 4,5 x 60 mm**

1x **ROXOLID lepidlo na dřevo vodotěsné 250 ml**
1x **ROXOLID krepová páska béžová 30 mm / 50 m**

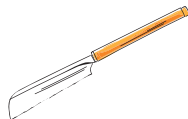
NÁŘADÍ



Vrtací šroubovák
Vrták se záhlubníkem
Ø 4,5 mm
Skládaný vrták
Ø 4–10 mm 6-kt



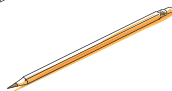
Brusný papír



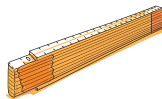
Pila na dřevo



Ruční brusný špalík



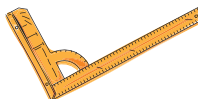
Tužka



Skládací metr



Štětec



Úhelník



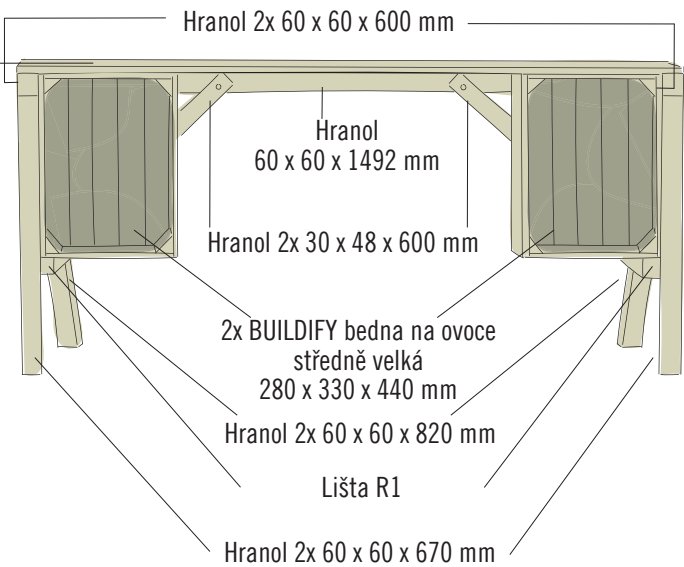
Malířský váleček

BEZPEČNOST

Návod ve 25 krocích

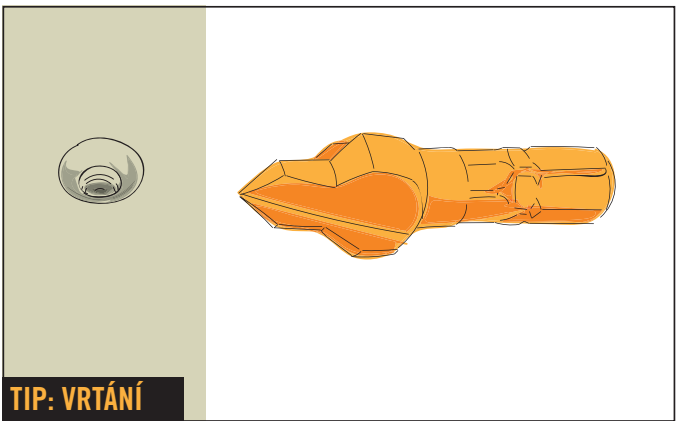


Lepená dřevěná deska
18 x 600 x 1600 mm



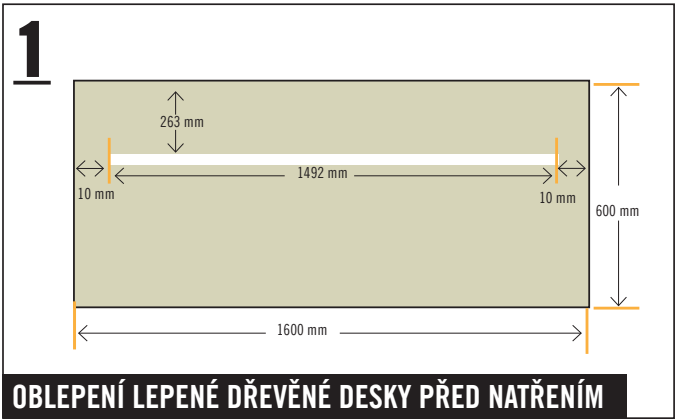
PŘÍPRAVA: PŘEDVRTÁNÍ BEDEN

Nejprve každou bednu stabilizuj: všechny bedny předvrtej a následně přišroubuj každý konec lišty vždy jedním šroubem (4,5 x 20 mm) k trojúhelníkovému hranolu (cca 25 mm od okraje bedny).



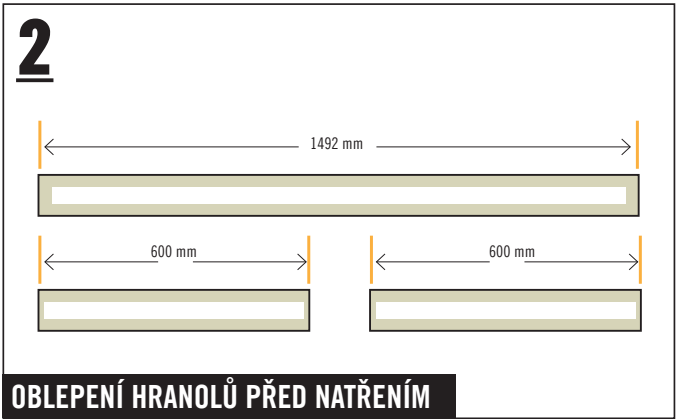
TIP: VRTÁNÍ

Na vrtání se doporučuje „skládaný vrták“. Ten zajistí kónický tvar vrtaného otvoru, do kterého lze šrouby později perfektně zapustit. Díky tomu nebude hlavička šroubu vyčnívat a zabrání se vzniku trhlin ve dřevě!



OBLEPENÍ LEPENÉ DŘEVĚNÉ DESKY PŘED NATŘENÍM

Nalep proužek krepové pásky 263 mm od horního okraje a vždy 10 mm od bočního okraje po celé délce lepené dřevěné desky. Takto se poté bude hranol snadněji lepit k lepené dřevěné desce. Protože lepidlo drží lépe na neošetřené než na lakované ploše.



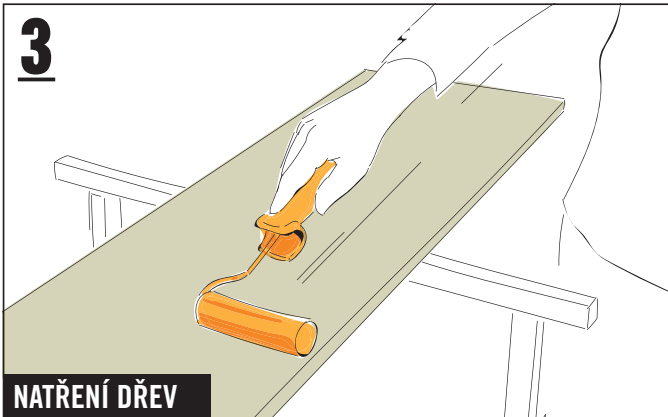
OBLEPENÍ HRANOLŮ PŘED NATŘENÍM

Dva kratší hranoly (60 x 60 x 600 mm) a delší hranol (60 x 60 x 1492 mm) oblep, abys je později přilepil na spodní stranu lepené dřevěné desky.

Psací stůl Einstein

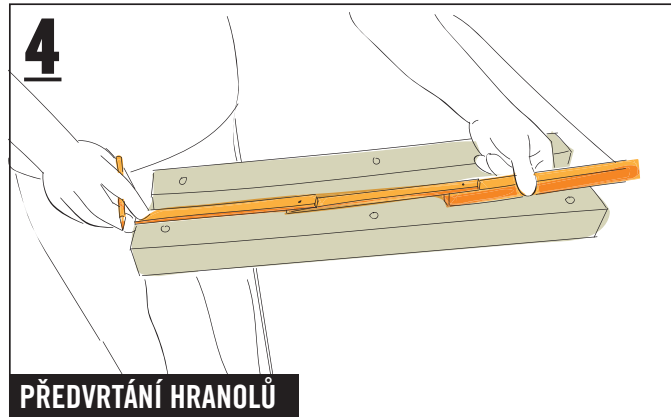


FOLLOW
YOUR
BEAT



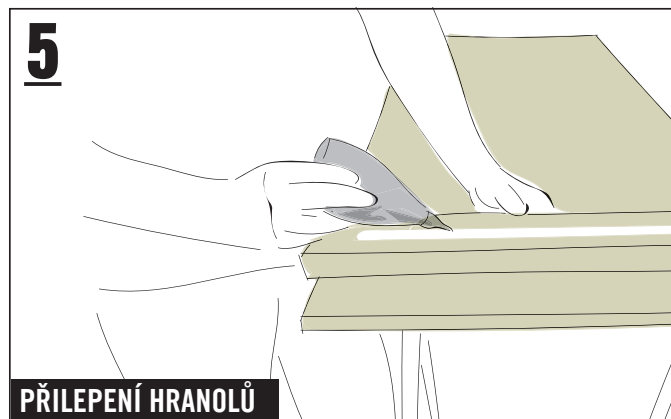
NATŘENÍ DŘEV

Dbej pokynů pro předběžné ošetření dřeva pod bodem „Barevný design“. Poté lepenou dřevěnou desku a hranoly natři ze všech stran pomocí malířského válečku barvou „RAL 7016 antracitově šedá“. Po zaschnutí barvy krepové pásy opět stáhni.



PŘEDVRTÁNÍ HRANOLŮ

Na protilehlé straně již oblepeného místa předvrtej dva krátké hranoly (60 x 60 x 600 mm) na třech místech: vždy 40 mm od konců a jeden otvor uprostřed (viz obrázek).



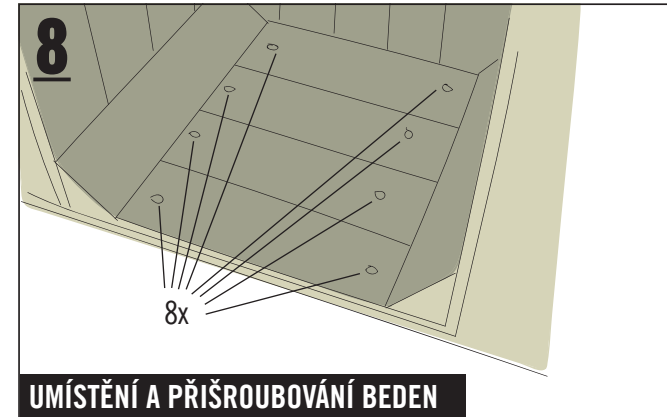
PŘILEPENÍ HRANOLŮ

Nanes lepidlo na již oblepená místa dvou hranolů (60 x 60 x 600 mm) a ty přimontuj po stranách, v lícování s lepenou dřevěnou deskou.



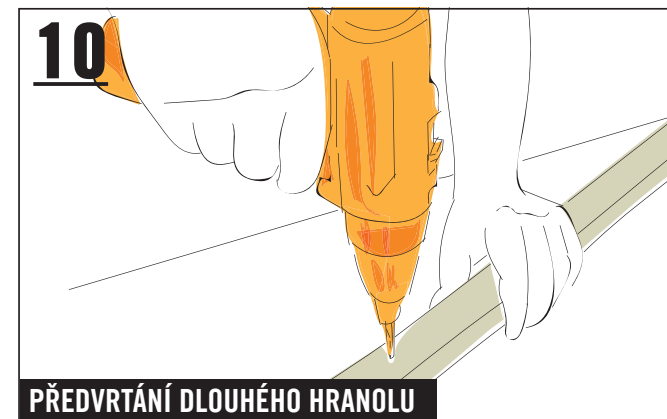
UMÍSTĚNÍ A PŘIŠROBOVÁNÍ BEDEN

Obě bedny umísti v lícování s příslušnou vnější stranou stolu k okraji lepené dřevěné desky. Bedny na desce stolu umísti otvorem bedny dopředu. Nenatřený pruh desky stolu leží za tím.



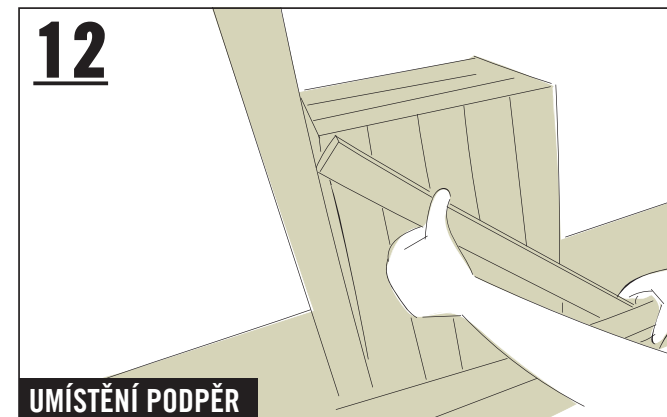
UMÍSTĚNÍ A PŘIŠROBOVÁNÍ BEDEN

Obě bedny předvrtej pomocí „skládaného vrtáku“ a přišroubuj vždy osmi šrouby (4,5 x 25 mm).



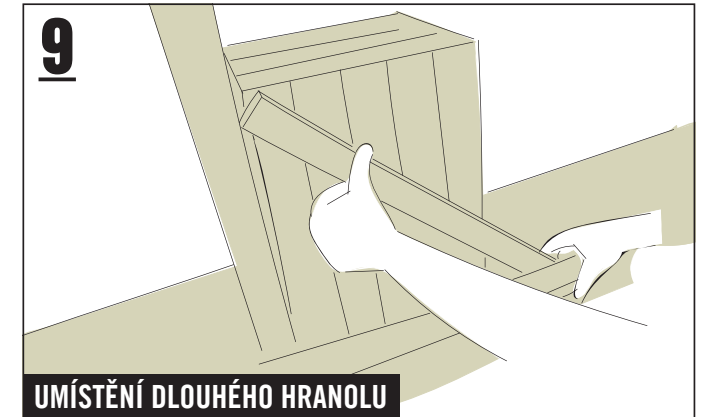
PŘEDVRTÁNÍ DLOUHÉHO HRANOLU

Dlouhý hranol (60 x 60 x 1492 mm) předvrtej na čtyřech místech pomocí „vrtáku se záhlubníkem“ (otvory k vyvrtání: 40 mm, 353 mm, 1099 mm, 1452 mm).



UMÍSTĚNÍ PODPĚR

Umísti podpěru (30 x 48 x 60 mm) a vyznač otvory k vyvrtání (tři na bedně, jeden na zadním hranolu).



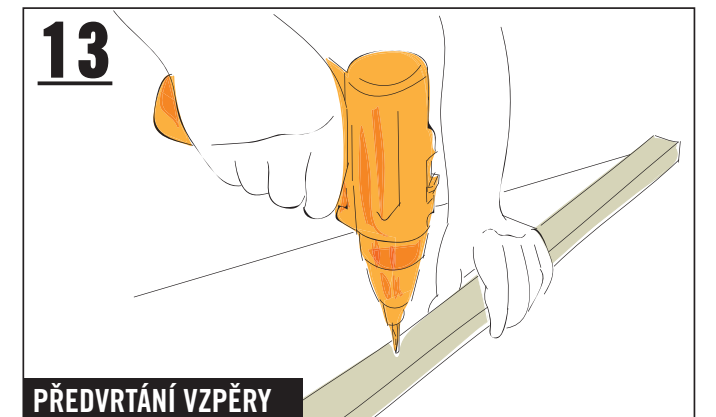
UMÍSTĚNÍ DLOUHÉHO HRANOLU

Dlouhý hranol (60 x 60 x 1492 mm) umísti za bedny přibližně na plochu oblepenou v kroku 1. Hranol posuň tak, aby vzpěra (30 x 48 x 600 mm) seděla přesně mezi bednou a hranolem.



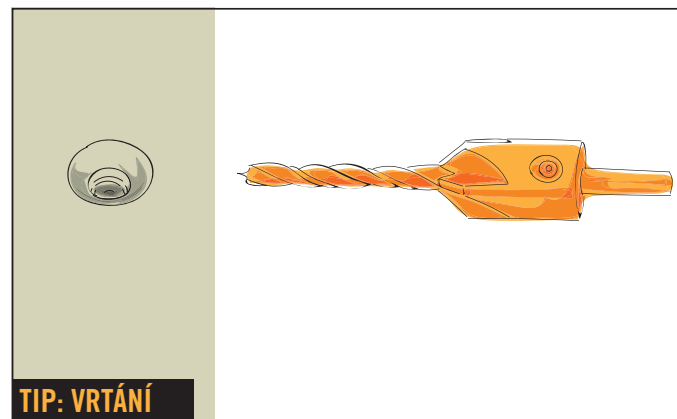
NALEPENÍ A PŘIŠROBOVÁNÍ HRANOLU

Poté nanes lepidlo na zadní stranu hranolu a namontuj na vyznačené místo na lepené dřevěné desce. Hranol (60 x 60 x 1492 mm) přišroubuj čtyřmi šrouby (4,5 x 60 mm).



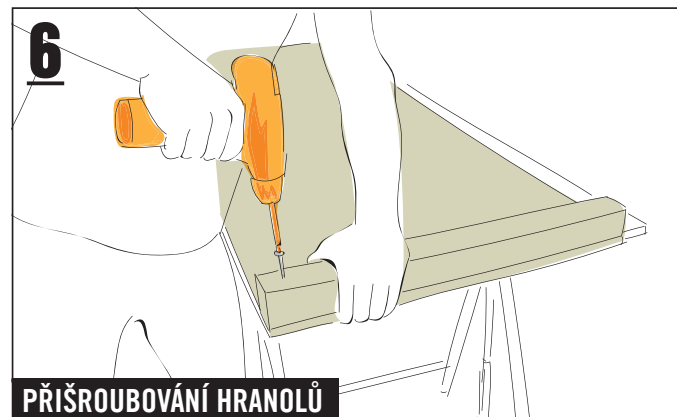
PŘEDVRTÁNÍ VZPĚRY

Předvrtej vzpěru. Tři otvory k vnitřní straně bedny předvrtej pomocí „skládaného vrtáku“. Otvor, který prochází skrz hranol, předvrtej pomocí „vrtáku se záhlubníkem“.



TIP: VRTÁNÍ

Na předvrtání dřev se doporučuje „vrták se záhlubníkem“. Ten zajistí kónický tvar vrtaného otvoru, do kterého lze šrouby později perfektně zapustit. Díky tomu nebude hlavička šroubu vyčnívat a zabrání se vzniku trhlin ve dřevě!



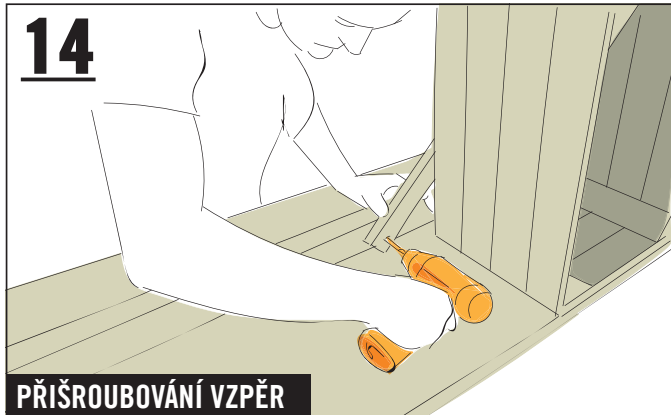
PŘIŠROBOVÁNÍ HRANOLŮ

Přišroubuj hranoly vždy třemi šrouby (4,5 x 60 mm). Po přišroubování nechej lepidlo 20 minut schnout.

Psací stůl Einstein

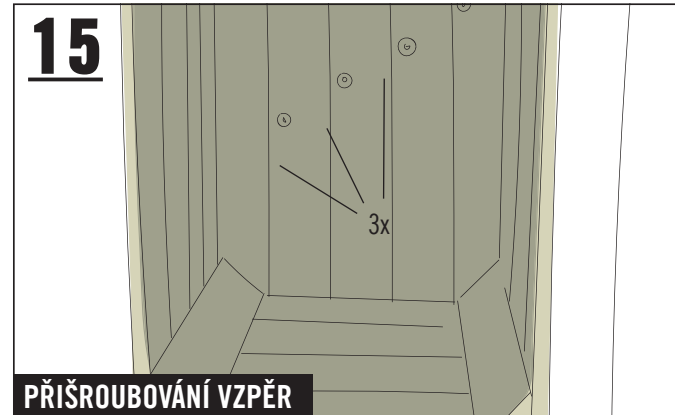


FOLLOW
YOUR
BEAT



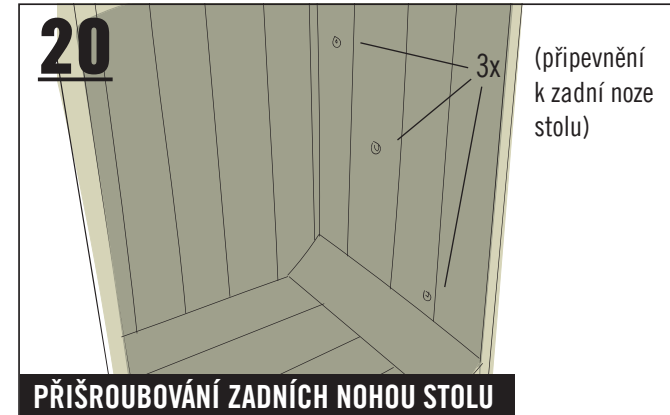
PŘIŠROBOVÁNÍ VZPĚŘ

Přišroubuj vzpěry jedním šroubem (4,5 x 35 mm) k hranolu a...



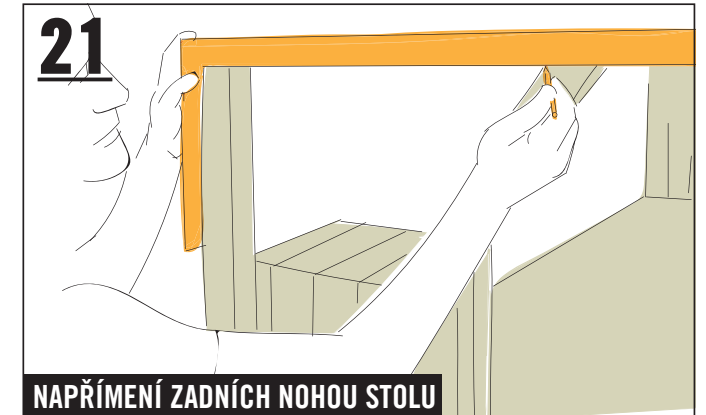
PŘIŠROBOVÁNÍ VZPĚŘ

... přišroubuj třemi šrouby (4,5 x 35 mm) k bedně. Postup opakuji u druhé bedny.



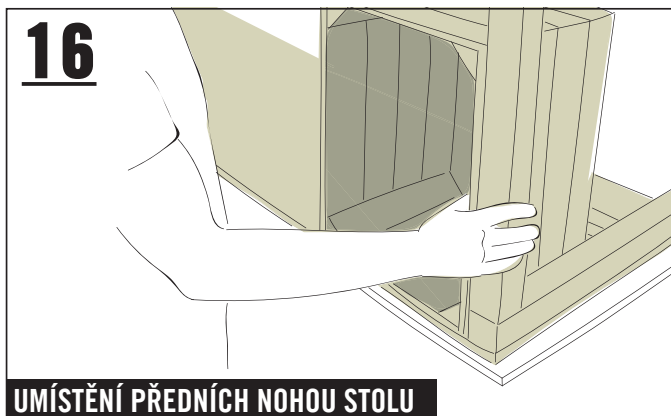
PŘIŠROBOVÁNÍ ZADNÍCH NOHOU STOLU

Nohu stolu přišroubuj na těchto třech místech třemi šrouby (4,5 x 35 mm) k bedně.



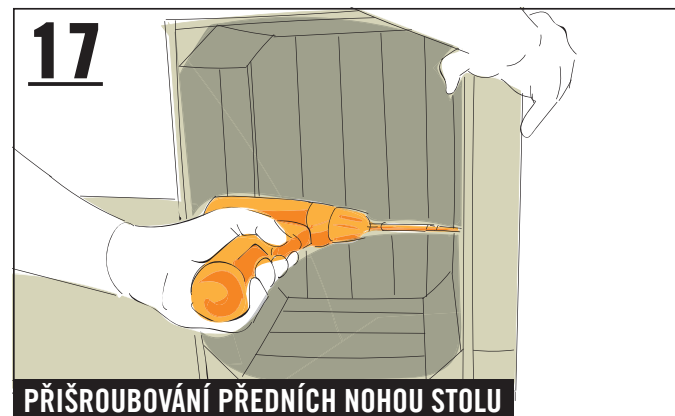
NAPŘÍMENÍ ZADNÍCH NOHOU STOLU

Napřímení zadní nohy stolu (hranoly 60 x 60 x 820 mm): k tomu přenes úhel předního hranolu a vyznač ho na zadní hranol.



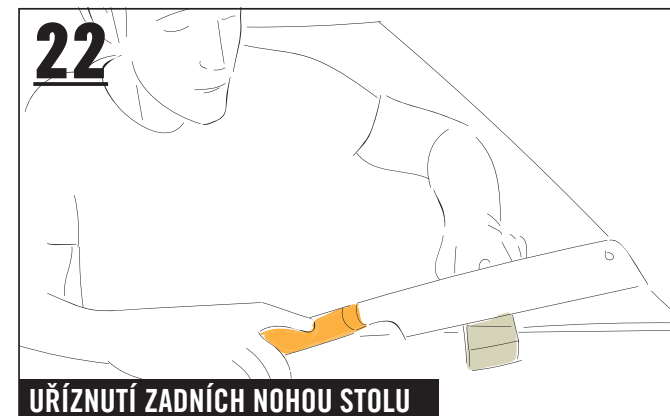
UMÍSTĚNÍ PŘEDNÍCH NOHOU STOLU

Přední nohy stolu (hranoly 60 x 60 x 670 mm) umístí na boční hranol na bedně...



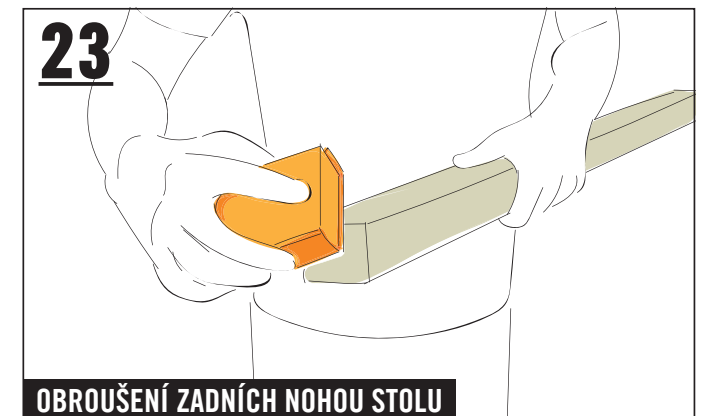
PŘIŠROBOVÁNÍ PŘEDNÍCH NOHOU STOLU

... a přišroubuj třemi šrouby (4,5 x 35 mm) k bedně.



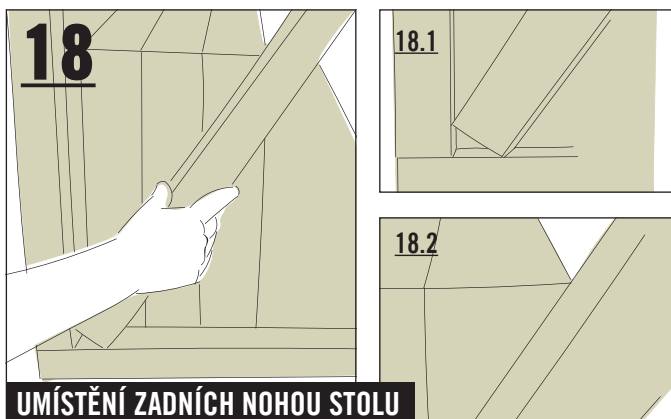
UŘÍZNUTÍ ZADNÍCH NOHOU STOLU

Uřízni obě zadní nohy stolu (hranoly 60 x 60 x 820 mm) na vyznačeném otvoru...



OBROUŠENÍ ZADNÍCH NOHOU STOLU

... poté obrus a případně ještě jednou přetři okraje.



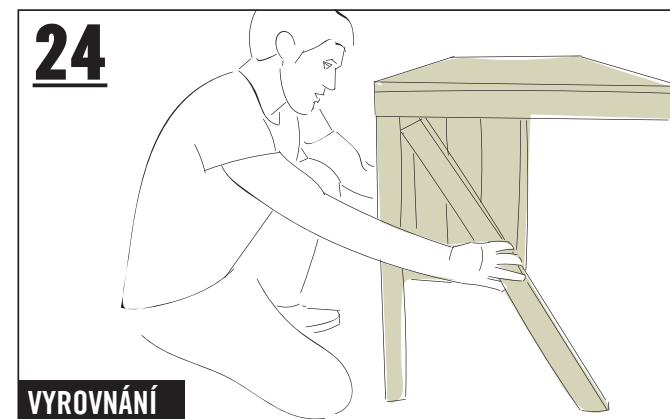
UMÍSTĚNÍ ZADNÍCH NOHOU STOLU

Zadní nohy stolu z hranolů (60 x 60 x 820 mm) umístí na roh předního a postranního hranolu tak (viz obrázek 18.1), aby se dotýkaly s rohem zadní bedny (viz obrázek 18.2).



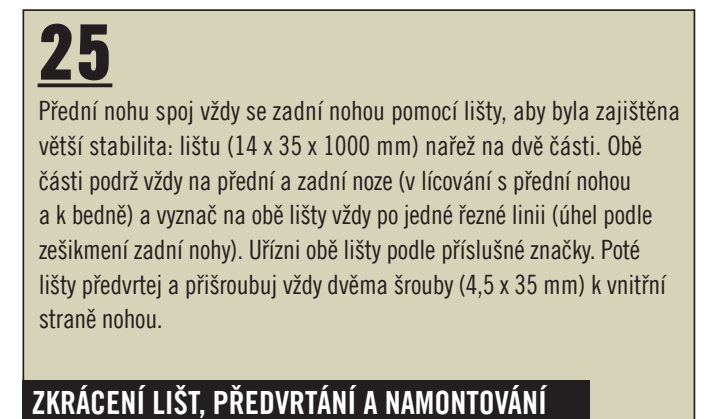
PŘIŠROBOVÁNÍ ZADNÍCH NOHOU STOLU

Předvrtvej bednu pomocí „skládaného vrtáku“ a přišroubuj nohy stolu třemi šrouby (4,5 x 35 mm) k bedně.



VYROVNÁNÍ

Pokud by psací stůl ještě nestál stabilně, povol oba šrouby jedné ze zadních nohou, stůl opět vyrovnej a opět přišroubuj hranol.



ZKRÁCENÍ LIŠTY, PŘEDVRTÁNÍ A NAMONTOVÁNÍ

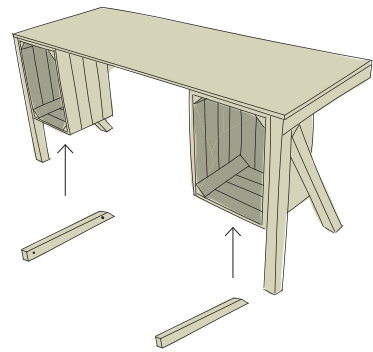
Přední nohu spoj vždy se zadní nohou pomocí lišty, aby byla zajištěna větší stabilita: lištu (14 x 35 x 1000 mm) nařež na dvě části. Obě části podrž vždy na přední a zadní noze (v lícování s přední nohou a k bedně) a vyznač na obě lišty vždy po jedné řezné linii (úhel podle zešikmení zadní nohy). Uřízni obě lišty podle příslušné značky. Poté lišty předvrtvej a přišroubuj vždy dvěma šrouby (4,5 x 35 mm) k vnitřní straně nohou.

Psací stůl Einstein



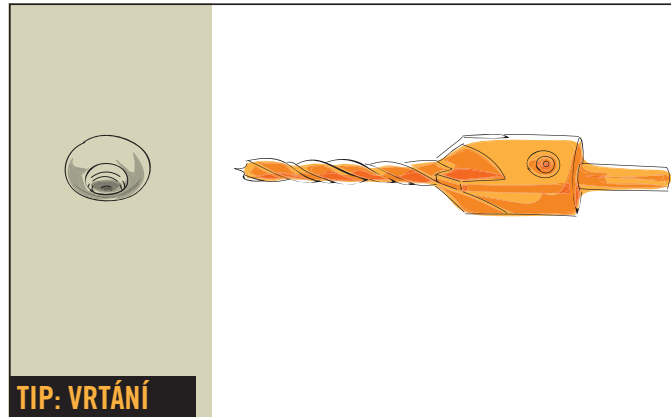
FOLLOW
YOUR
BEAT

25.1



ZKRÁCENÍ LIŠT, PŘEDVRTÁNÍ A NAMONTOVÁNÍ

Viz popis u kroku 25.



TIP: VRTÁNÍ

Na předvrtání se doporučuje „vrták se záhlubníkem“. Ten zajistí kónický tvar vrtaného otvoru, do kterého lze šrouby později perfektně zapustit. Díky tomu nebude hlavička šroubu vyčnívat a zabrání se vzniku trhlin ve dřevě!

