

DEWALT®

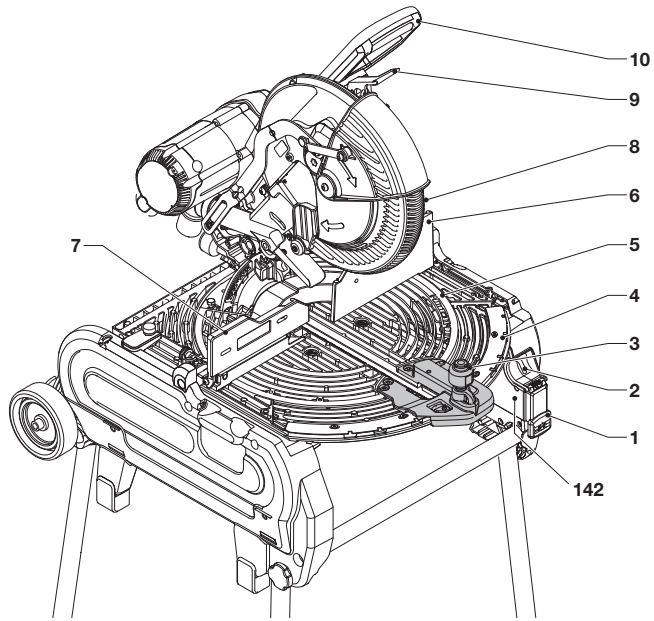
511888 - 65 SK

Preložené z pôvodného návodu

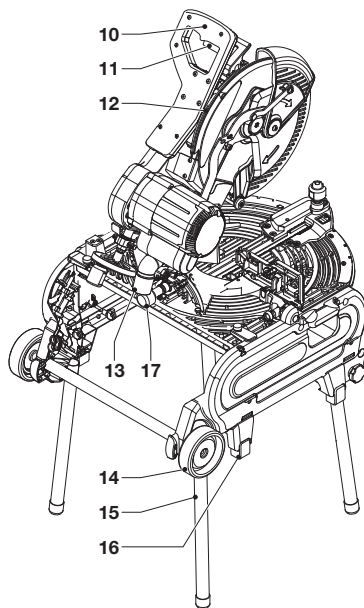
D27107
D27107V

0000 00-00

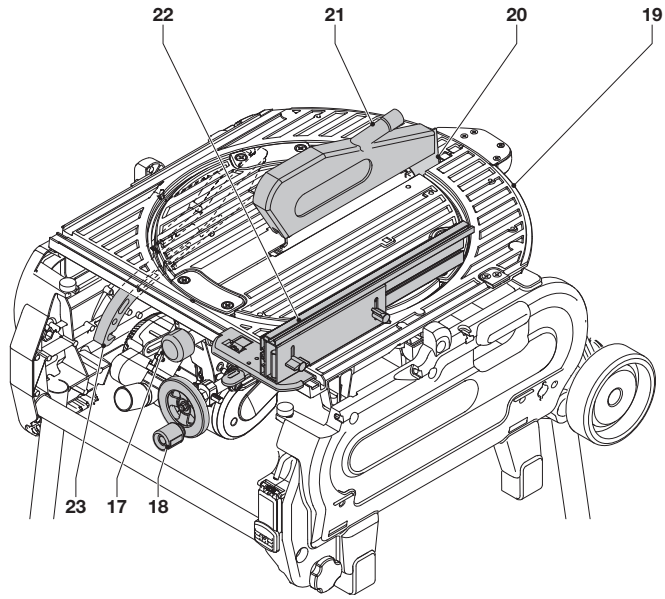
143



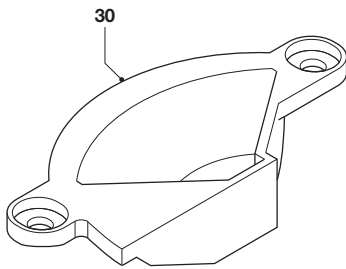
A1



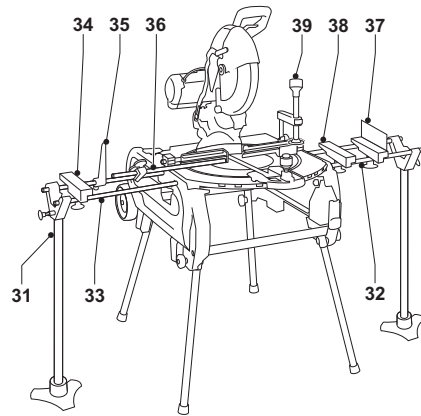
A2



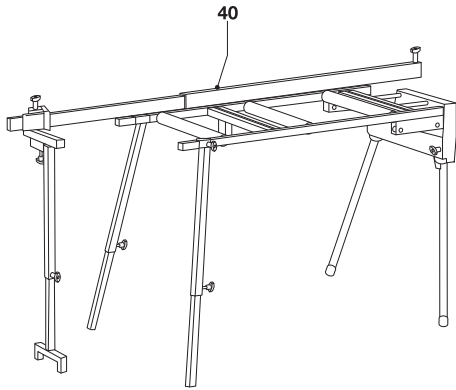
A3



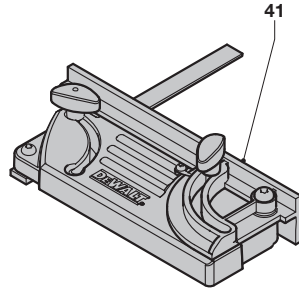
A4



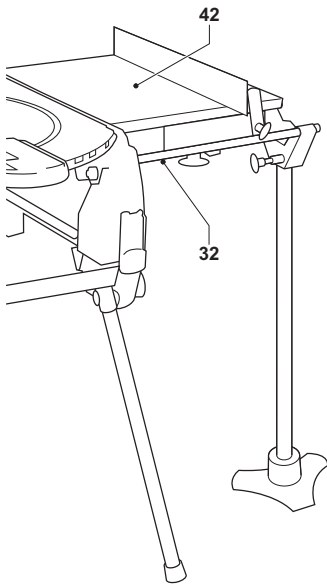
A5



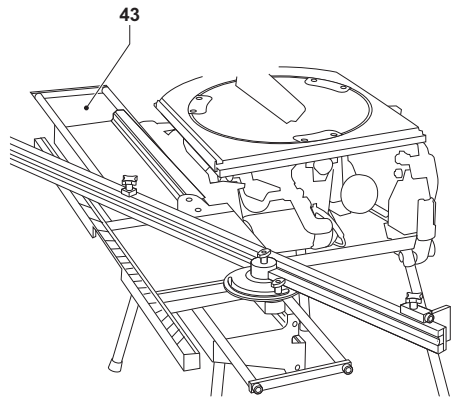
A6



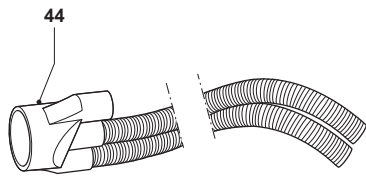
A7



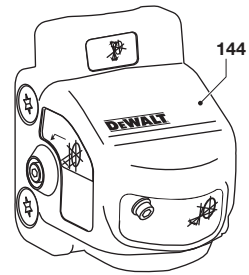
A8



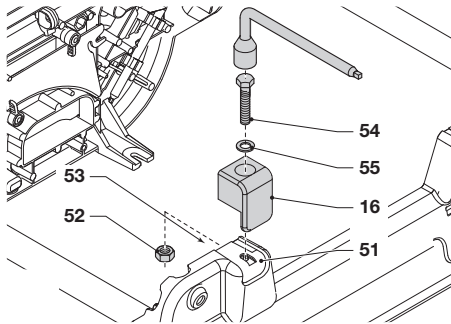
A9



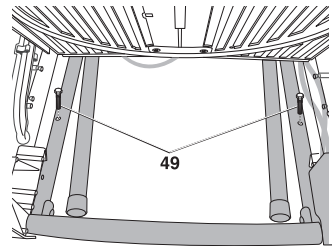
A10



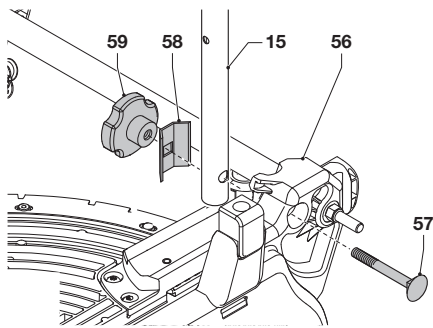
A11



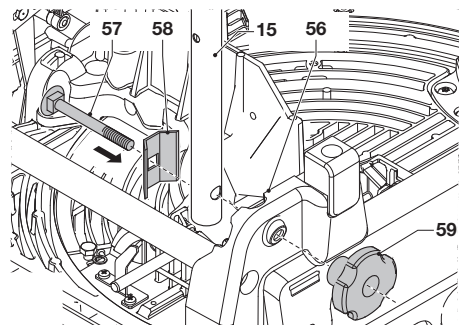
B



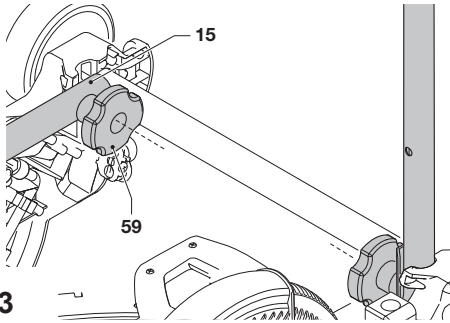
B1



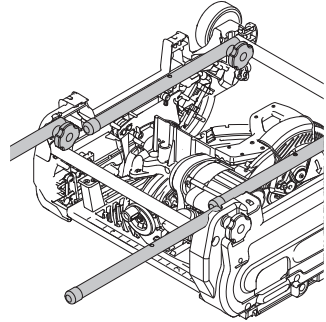
C1



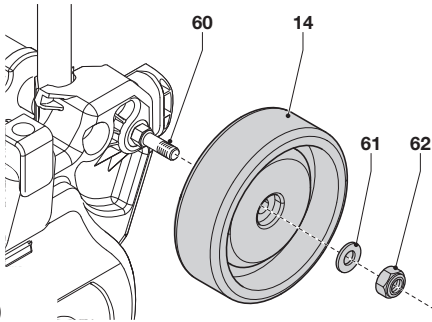
C2



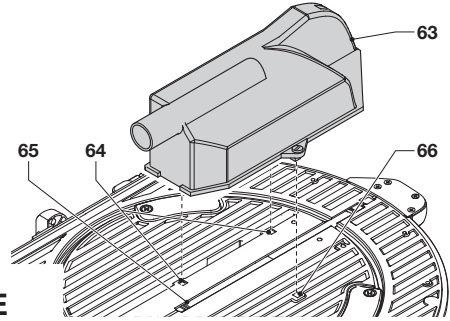
C3



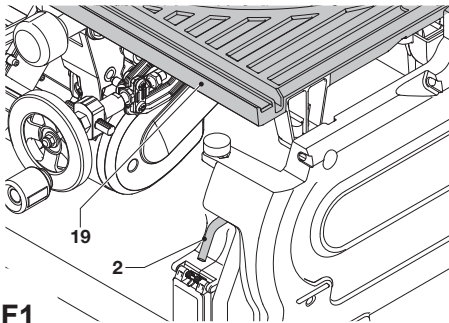
C4



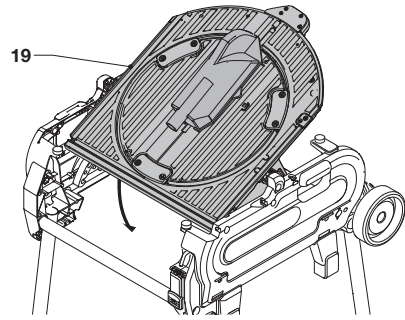
D



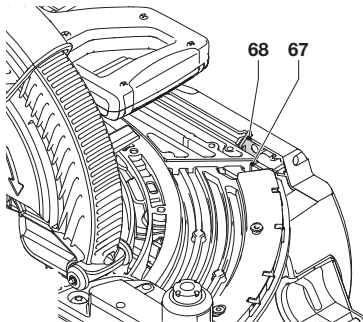
E



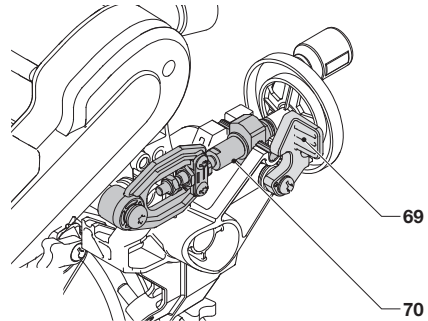
F1



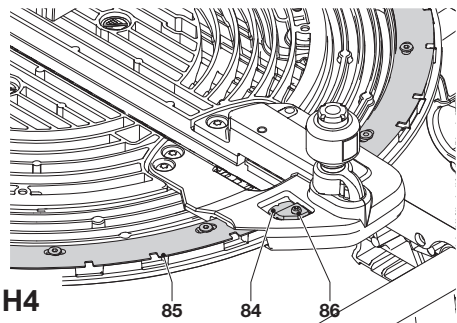
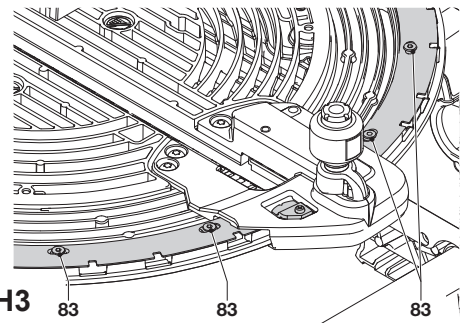
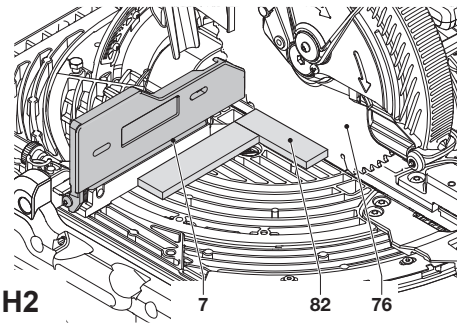
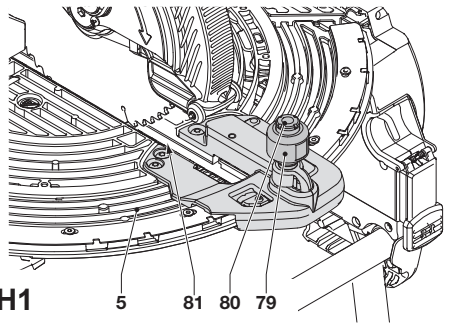
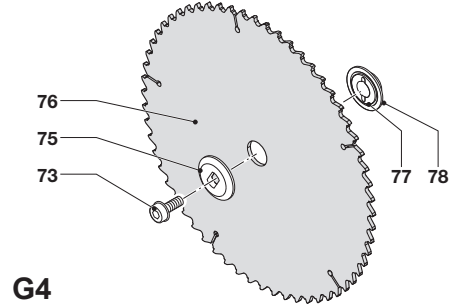
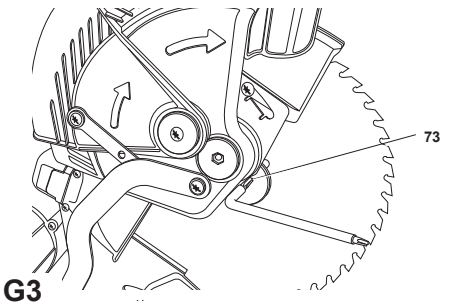
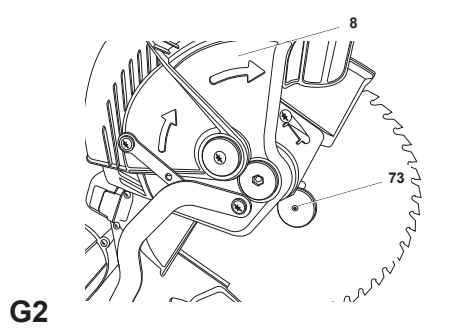
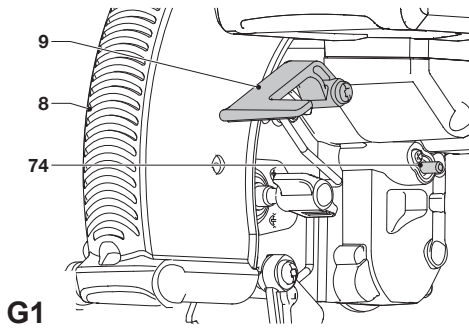
F2

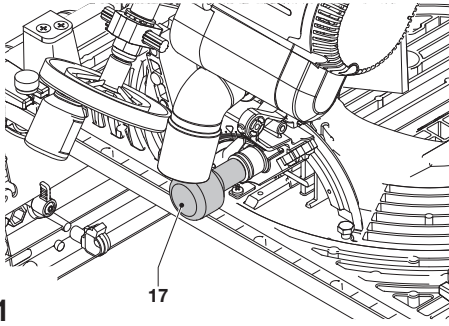


F3

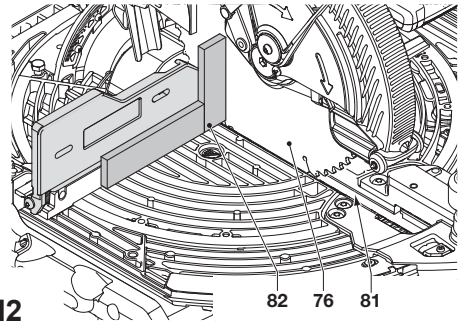


F4

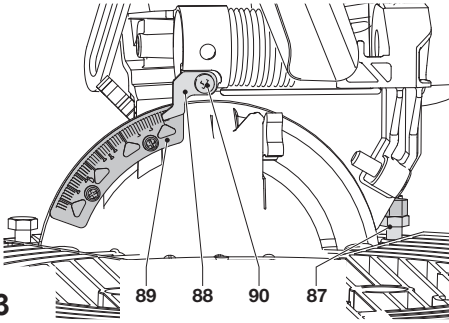




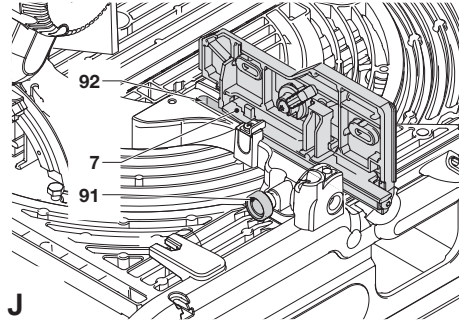
I1



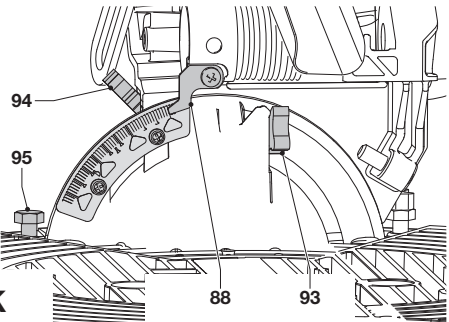
I2



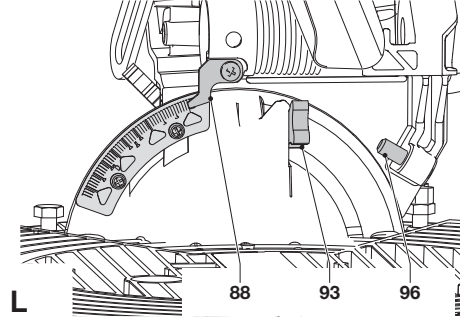
I3



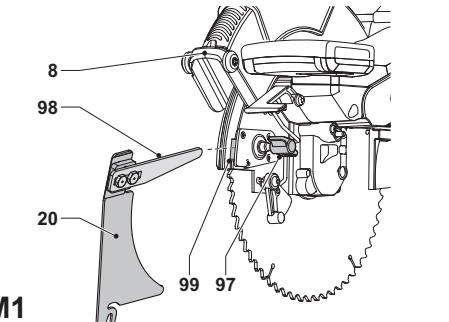
J



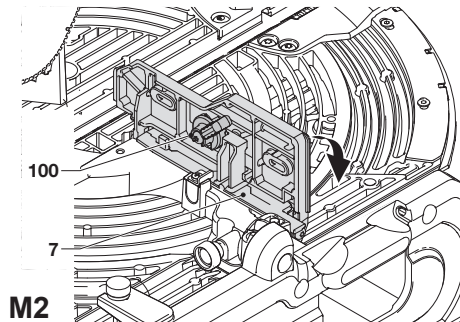
K



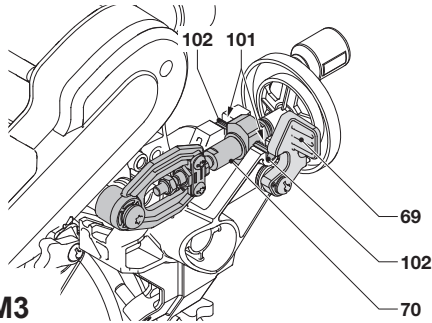
L



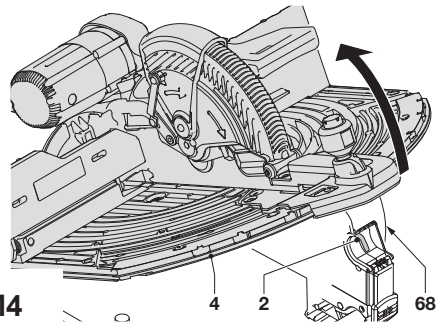
M1



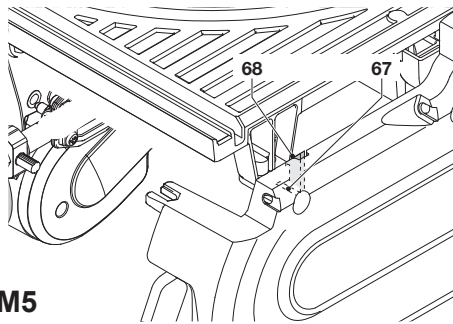
M2



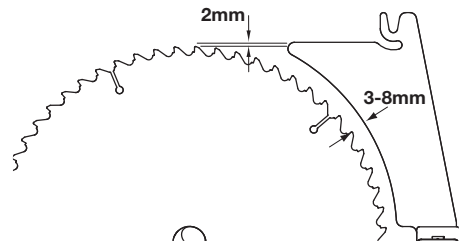
M3



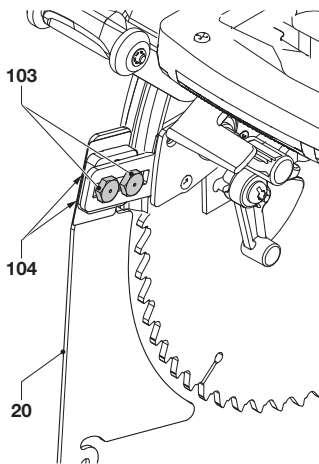
M4



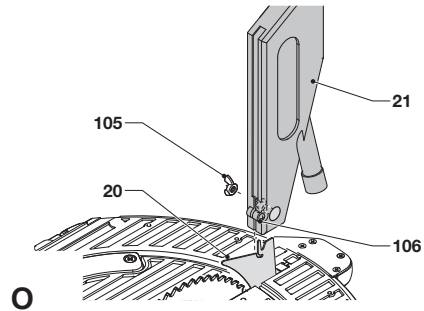
M5



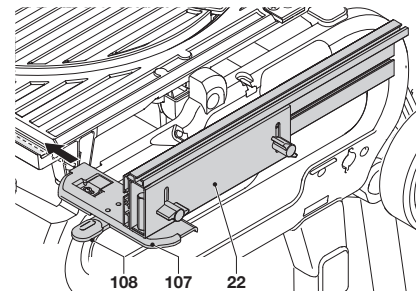
N1



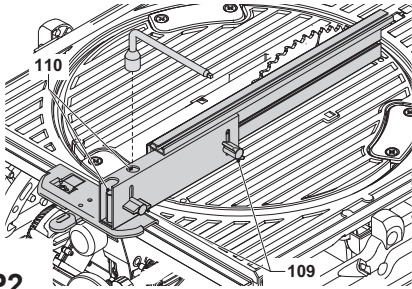
N2



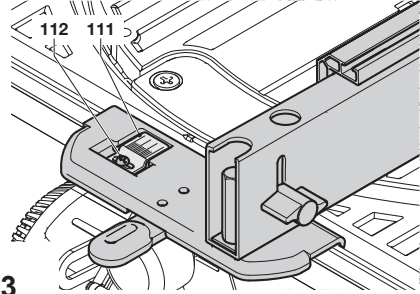
O



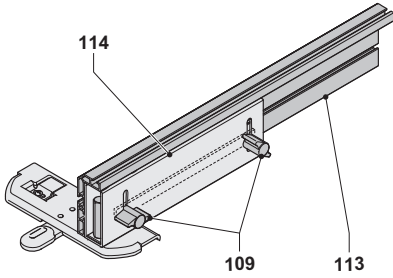
P1



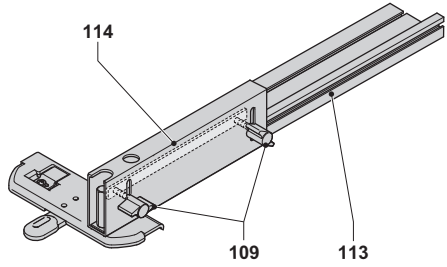
P2



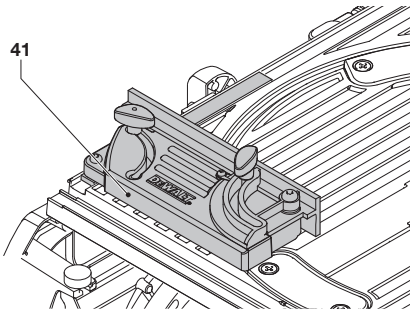
P3



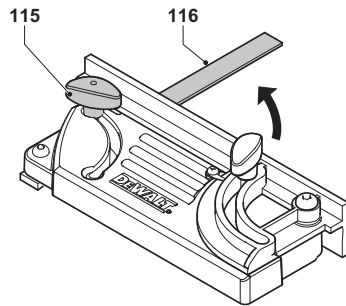
P4



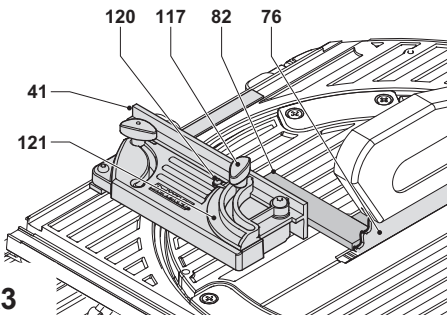
P5



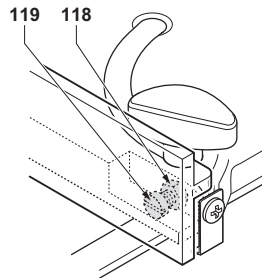
Q1



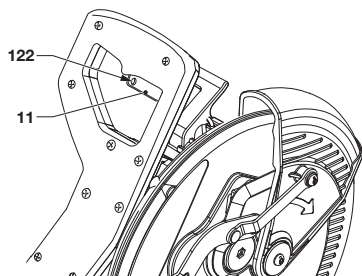
Q2



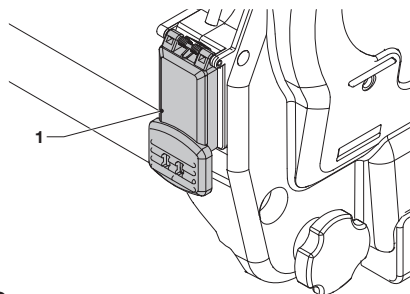
Q3



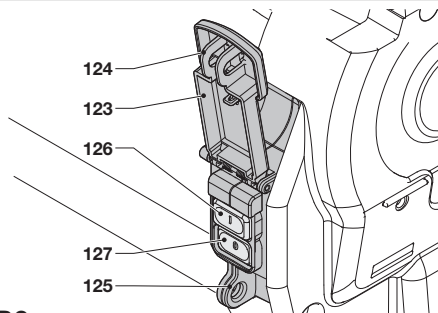
Q4



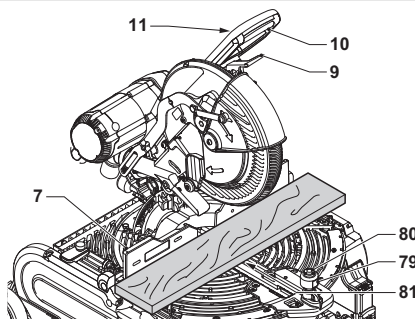
R1



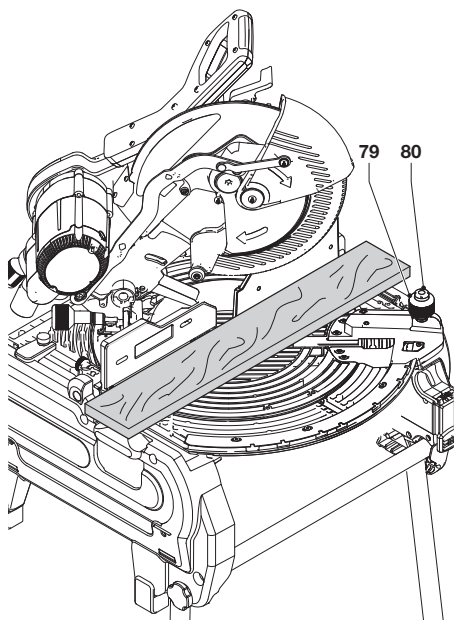
R2



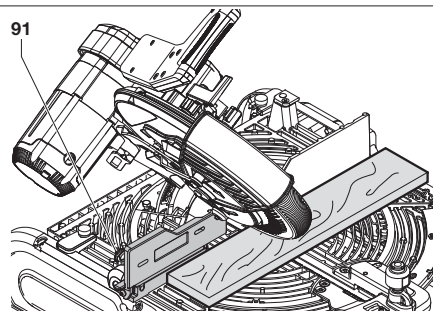
R3



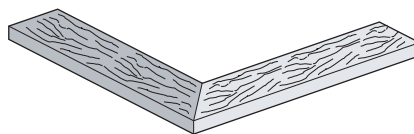
S1



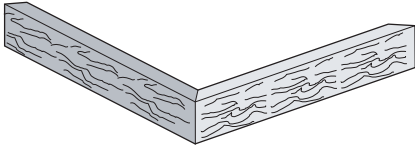
S2



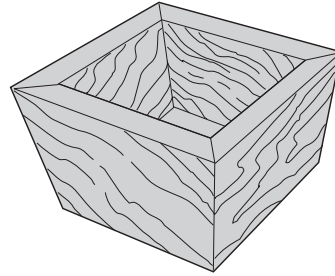
S3



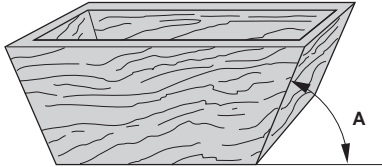
T1



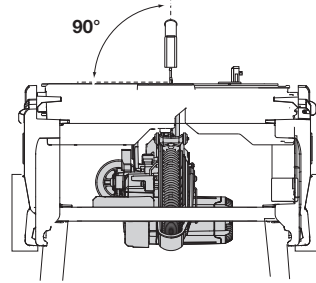
T2



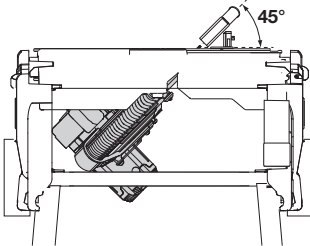
T3



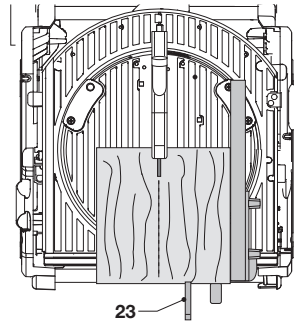
T4



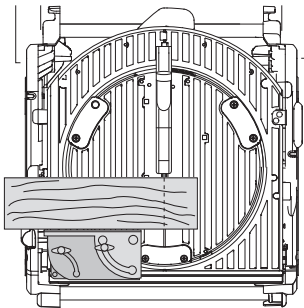
U1



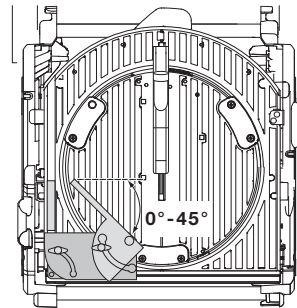
U2



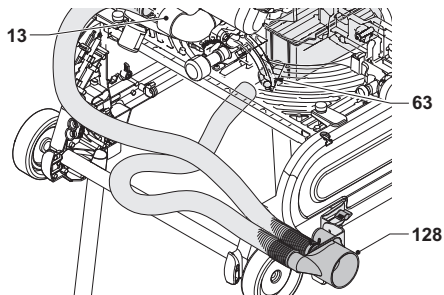
U3



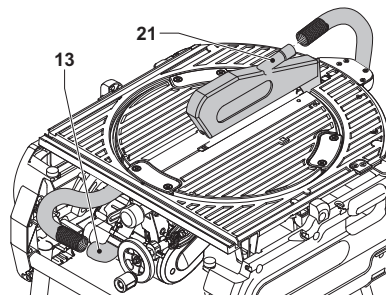
V1



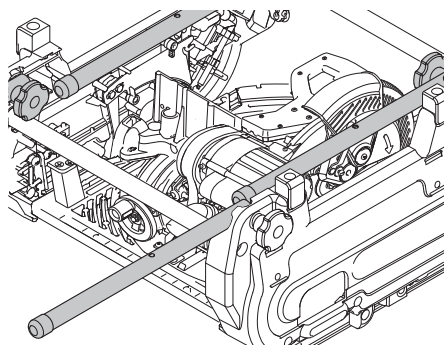
V2



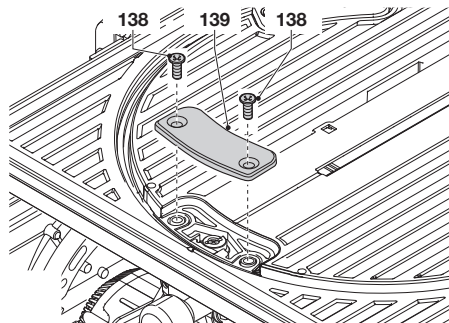
W1



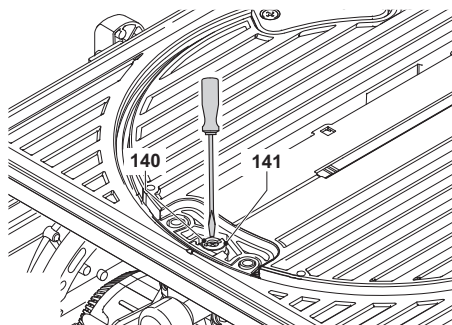
W2



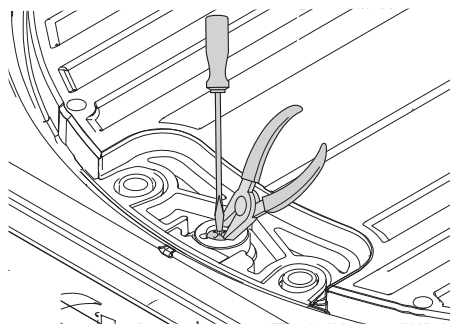
X



Y1



Y2



Y3

OTOČNÁ PÍLA D27107, D27107V

Blahoželáme Vám!

Zvolili ste si elektrické náradie značky DeWALT. Roky skúseností, dôkladný vývoj výrobkov a inovácie vytvorili zo spoločnosti DeWALT jedného z najspoľahlivejších partnerov pre používateľov profesionálneho elektrického náradia.

Technické údaje

		D27107	D27107V
Napájacie napätie	V	230	230
Typ		3	3 (D27107 s laserom reznou líniou)
Príkion	W	2 000	2 000
Výkon	W	1080	1080
Max. otáčky kotúča	min.-1	4 000	4 000
Priemer kotúča	mm	305	305
Vnútorý otvor kotúča	mm	30	30
Hrúbka kotúča	mm	2,1 – 2,2	2,1 – 2,2
Hrúbka rozpínacieho klina	mm	2,5	2,5
Čas automatického zastavenia rezného kotúča	s	< 10	< 10
Hmotnosť	kg	42	42

Prevádzkové parametre rezania

Režim pokosová píla			
Pokos (max. poloha)	vľavo	48°	48°
	vpravo	48°	48°
Šikmý uhol (max. poloha)	vľavo	48°	48°
	vpravo	2°	2°
Max. kapacita priečných rezov pri 90°	mm	205	205
Max. kapacita pokosových rezov pri 45°	mm	160	160
Max. hĺbka rezu 90°	mm	90	90
Max. hĺbka šikmých rezov pri 45°	mm	60	60
Max. hĺbka rezu pri šikmom reze 45°, pokose 45°	mm	60	60

Režim stolová píla

Max. kapacita priečných rezov vľavo/vpravo	mm	120/320	120/320
Hĺbka rezu pri 90°	mm	81	81
Hĺbka rezu pri 45°	mm	56	56
L_{PA} (akustický tlak)	dB(A)	95,0	95,0
K_{PA} (odchýlka akustického tlaku)	dB(A)	3,0	3,0
L_{WA} (akustický výkon)	dB(A)	106,0	106,0
K_{WA} (odchýlka akustického výkonu)	dB(A)	3,0	3,0

Celková úroveň vibrácií (priestorový vektorový súčet) určená podľa normy EN 61029:

Úroveň vibrácií ah

ah =	m/s ²	2,1	2,1
Odchýlka K =	m/s ²	1,5	1,5

Veľkosť vibrácií uvedená v tomto dokumente bola meraná podľa normalizovaných požiadaviek, ktoré sú uvedené v norme EN 61029 a môže sa použiť na porovnanie jedného náradia s ostatnými. Táto hodnota sa môže použiť na predbežný odhad vibrácií pôsobiacich na obsluhu.



VAROVANIE: Deklarované hodnoty vibrácií sa vzťahujú na štandardné použitie náradia. Ak je však náradie použité na rôzne aplikácie s rozmanitým príslušenstvom alebo ak sa vykonáva jeho nedostatočná údržba, veľkosť vibrácií môže byť odlišná. Tak sa môže počas celkovej práce čas pôsobenia vibrácií na obsluhu značne predĺžiť.

Odhad miery pôsobenia vibrácií na obsluhu by mal tiež počítať s časom, keď je náradie vypnuté alebo keď je v chode naprázdno. Počas celkového pracovného času sa tak môže čas pôsobenia vibrácií na obsluhu značne skrátiť.

Zistite si ďalšie doplnkové bezpečnostné opatrenia, ktoré chránia obsluhu pred účinkom vibrácií, ako sú: údržba náradia a jeho príslušenstva, udržiavanie rúk v teple, organizácia spôsobu práce.

Poistky:

Európa

Náradie 230 V

10 A v napájacej sieti

Veľká Británia a Írsko

Náradie 230 V

13 A v zástrčke prívodného kábla

POZNÁMKA: Toto zariadenie je určené na pripojenie k napájacímu systému s maximálnou prípustnou impedanciou $Z_{max} = 0,28 \Omega$ na bode rozhrania (rozvodná skriňa) napájacieho systému používateľa.

Používateľ musí zaistiť, aby bolo toto zariadenie pripojené iba k napájacímu systému, ktorý spĺňa vyššie uvedené požiadavky. Ak je to nutné, používateľ môže požiadať distribútora elektrickej energie o informácie týkajúce sa impedancie systému v bode rozhrania.

Definícia: Bezpečnostné pokyny

Nižšie uvedené definície opisujú stupeň závažnosti každého označenia. Prečítajte si pozorne návod na použitie a venujte pozornosť týmto symbolom.



NEBEZPEČENSTVO: Označuje bezprostredne hroziacu rizikovú situáciu, ktorá v prípade, že sa jej nezabráni, **povedie** k spôsobeniu **vážneho alebo smrteľného zranenia**.



VAROVANIE: Označuje potenciálne rizikovú situáciu, ktorá, ak sa jej nezabráni, **môže** spôsobiť **vážne alebo smrteľné zranenie**.



UPOZORNENIE: Označuje potenciálne rizikovú situáciu, ktorá, ak sa jej nezabráni, **môže** viesť k **ľahkému alebo stredne vážnemu zraneniu**.

POZNÁMKA: Označuje postup **nesúvisiaci so spôsobením zranenia**, ktorý, ak sa mu nezabráni, **môže** viesť k **poškodeniu zariadenia**.



Upozorňuje na riziko úrazu spôsobeného elektrickým prúdom.



Upozorňuje na riziko vzniku požiaru.

ES Vyhlásenie o zhode v rámci EÚ



D27107/D27107V

Spoločnosť DEWALT týmto vyhlasuje, že tieto výrobky popisované v technických údajoch spĺňajú požiadavky nasledujúcich noriem: 2006/42/EC, EN 61029-1, EN 61029-2-11.

Tieto výrobky spĺňajú tiež požiadavky smernice 2004/108/EC. Ďalšie informácie Vám poskytne zástupca spoločnosti DEWALT na nasledujúcej adrese alebo na adresách, ktoré sú uvedené na zadnej strane tohto návodu.

Nižšie podpísaná osoba je zodpovedná za zostavenie technických údajov a vydáva toto vyhlásenie v zastúpení spoločnosti DEWALT.

Horst Grossmann
Viceprezident pre vývoj a konštrukciu produktov
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11,
D-65510, Idstein, Germany

1. 1. 2010

Bezpečnostné pokyny



VAROVANIE! Pri použití elektrického náradia sa musia dodržiavať základné bezpečnostné pokyny, aby sa znížilo riziko vzniku požiaru, úrazu elektrickým prúdom a zranenia osôb, vrátane nasledujúcich.

Pred použitím tohto náradia si prečítajte všetky uvedené bezpečnostné pokyny a tieto pokyny uschovajte.

TENTO NÁVOD SI USCHOVAJTE NA PRÍPADNÉ ĎALŠIE POUŽITIE.

Všeobecné bezpečnostné pokyny

1. Udržujte poriadok na pracovisku.

Neporiadok na pracovisku alebo na pracovnej ploche môže viesť k úrazu.

2. Berte ohľad na okolie pracovnej plochy.

Nevystavujte náradie vlhkosti. Nepoužívajte náradie vo vlhkom prostredí. Zaisťte správne osvetlenie pracoviska (250 – 300 luxov).

Nepoužívajte náradie na miestach, kde hrozí riziko vzniku požiaru alebo explózie, napríklad v blízkosti horľavých alebo výbušných kvapalín a plynov.

3. Ochrana pred úrazom spôsobeným elektrickým prúdom.

Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi (napríklad potrubia, radiátory, sporáky a chladničky). Pri práci v extrémnych podmienkach (napríklad vysoká vlhkosť, tvorba kovových pilín pri práci atď.) môžete elektrickú bezpečnosť zvýšiť vložением izolačného transformátora alebo ochranného ističa (FI).

4. Okolostojace osoby udržujte mimo pracovného priestoru.

Zabráňte okolostojacim osobám, najmä deťom, aby sa dotýkali náradia alebo predlžovacieho kábla a udržujte ich mimo pracovného priestoru.

5. Náradie, ktoré nepoužívate, uskladnite.

Ak sa náradie nepoužíva, musí byť uskladnené na suchom mieste a musí byť tiež vhodne zabezpečené, mimo dosahu detí.

6. Náradie nepreťažujte.

Práca je účinnejšia a bezpečnejšia, ak používate náradie a nástroje na účely, na ktoré sú určené.

7. Používajte vhodné náradie.

Nepreťažujte malé náradie pri práci, ktorá je určená pre výkonnejšie náradie. Nepoužívajte náradie na iné účely, než na ktoré je určené. Nepoužívajte napríklad okružnú na rezanie kmeňov alebo vetiev stromov.

8. Vhodne sa obliekajte.

Nenoste voľný odev a šperky. Môžu byť zachytené pohyblivými časťami. Pri práci vo vonkajšom prostredí používajte protišmykovú obuv. Ak máte dlhé vlasy, používajte vhodnú pokrývku hlavy.

9. Používajte prvky osobnej ochrany.

Vždy používajte ochranné okuliare. Ak sa pri práci s náradím práši alebo ak odlietavajú drobné čiastočky materiálu, používajte respirátor proti prachu alebo ochranný štít. Pretože môžu byť tieto čiastočky materiálu veľmi horúce, používajte tiež žiaruvzdornú zásteru. Vždy používajte ochranu sluchu. Vždy používajte ochrannú prilbu.

10. Pripojte zariadenie na zachytávanie prachu.

Ak je zariadenie vybavené adaptérom na pripojenie zariadenia na zachytávanie prachu, zaistite jeho správne pripojenie a riadnu funkciu.

11. S prírodným káblom zaobchádzajte opatrne.

Nikdy nevytáhnite zástrčku zo zásuvky škľabaním za prírodný kábel. Vedte kábel tak, aby neprechádzal cez ostré hrany alebo horúce a masťné povrchy. Pri prenášaní nikdy nedržte náradie za prírodný kábel.

12. Obrobok si upnite.

Ak je to možné, používajte na upnutie obrobku svorky alebo zverák. Je to bezpečnejšie a umožňuje to obsluhu náradia oboma rukami.

13. Neprekážajte sami sebe.

Pri práci vždy udržujte vhodný a pevný postoj.

14. Vykonávajte dôkladnú údržbu náradia.

Udržujte ostré a čisté pracovné nástroje. Tak bude zaistený bezpečnejší a vyšší výkon náradia. Dodržiujte pokyny na údržbu a výmenu príslušenstva. Náradie pravidelne kontrolujte a ak je poškodené, nechajte ho opraviť v autorizovanom servise. Udržujte rukoväti a všetky ovládacie prvky čisté, suché a neznečistené olejom alebo mazivami.

15. Náradie odpojte.

Ak sa náradie nepoužíva, pred vykonávaním údržby a pred výmenou príslušenstva, ako sú rezné čepele, pracovné nástroje a nože, náradie vždy odpojte od elektrickej siete.

16. Odstráňte nastavovacie prípravky a kľúče.

Vytvorte si návyk, aby ste pred použitím náradia kontrolovali, či na náradí nezostali nastavovacie kľúče alebo prípravky a zaistite ich odstránenie z náradia.

17. Zabráňte nechcenému zapnutiu.

Neprenášajte náradie s prstom na hlavnom vypínači. Pred pripojením k elektrickej sieti sa uistite, či je hlavný vypínač v polohe vypnuté (OFF).

18. Používajte predlžovacie káble určené na vonkajšie použitie.

Pred použitím skontrolujte predlžovací kábel a ak je poškodený, zaistite jeho výmenu. Ak používate náradie vonku, používajte iba predlžovací kábel určený na vonkajšie použitie, ktorý je i takto označený.

19. Buďte pozorní.

Stále sledujte, čo robíte. Pracujte s rozvahou. S náradím nepracujte, ak ste unavení alebo ak ste pod vplyvom omamných látok, alkoholu alebo liekov.

20. Kontrolujte stav náradia.

Skôr než budete náradie používať, starostlivo skontrolujte, či nie je poškodené, aby bola

zaistená jeho správna funkcia. Skontrolujte vychýlenie a uloženie pohybujúcich sa častí, opotrebovanie jednotlivých častí a ďalšie prvky, ktoré môžu ovplyvniť správny chod náradia. Zničené alebo iné poškodené dielce nechajte opraviť alebo vymeniť v autorizovanom servise, ak v tejto príručke nebude uvedený iný spôsob odstránenia poruchy. Poškodené vypínače nechajte vymeniť v autorizovanom servise. Ak nie je možné hlavným vypínačom náradie zapnúť a vypnúť, s náradím nepracujte. Nikdy sa nepokúšajte o opravu sami.



VAROVANIE! Použitie iného príslušenstva alebo prídavného zariadenia a vykonávanie iných pracovných operácií, než je odporúčané týmto návodom, môže spôsobiť poranenie obsluhy.

21. Opravy tohto náradia vždy zverujte kvalifikovaným servisným technikom.

Toto elektrické náradie zodpovedá platným bezpečnostným normám. Opravy by mali vykonávať iba kvalifikovaní technici, ktorí budú používať originálne náhradné diely. V iných prípadoch môže dôjsť k veľkému ohrozeniu používateľa.

Ďalšie bezpečnostné pokyny pre pokosové píly

- Pred začatím akejkoľvek činnosti sa uistite, či sú riadne dotiahnuté všetky poistné skrutky a upínacie rukoväti.
- Nepoužívajte náradie bez inštalovaných bezpečnostných krytov, alebo ak neplnia tieto kryty svoju funkciu alebo ak sa nevykonávala správne ich údržba.
- Ak je píla pripojená k napájaciemu zdroju, nikdy nevkładajte ruky do pracovného priestoru pílového kotúča.
- Nikdy sa nepokúšajte rýchlo zastaviť pohybujúci sa kotúč píly jeho zablokovaním pomocou náradia alebo iného prostriedku.
- Zvoľte správny pílový kotúč pre rezaný materiál.
- Nikdy nečistite alebo nerobte údržbu, ak je stroj ešte v chode a ak sa nenachádza hlava stroja v hornej pokojovej polohe.
- Predná časť ochranného krytu je z dôvodu lepšej viditeľnosti počas vykonávania rezu vybavená lamelovou clonou. I keď mriežková clona výrazne znižuje množstvo odlietavajúcich zvyškov, v kryte sú otvory a preto vždy pri práci používajte ochranné okuliare.

- Ak je píla vybavená laserom, nikdy ho nenahradzujte iným typom. Opravy môže vykonávať iba výrobca lasera alebo autorizovaný servis.
- Nikdy nerezte obrobky kratšie než 20 mm.
- Ak stroj nie je vybavený prídavnými podperami, môžu sa rezať obrobky s nasledujúcimi maximálnymi rozmermi:
 - Výška 63 mm × šírka 205 mm × dĺžka 500 mm
 - Dlhšie obrobky musia byť podopreté vhodným podporným stolom, napríklad DE3474. Vždy bezpečne upnite obrobok.

Doplňkové bezpečnostné predpisy pre rezacie stolice

- Uistite sa, či sa pílový kotúč otáča správnym smerom a či zuby kotúča smerujú k prednej časti stola píly.
- Pred začatím akejkoľvek činnosti sa uistite, či sú riadne dotiahnuté všetky poistné skrutky a upínacie rukoväti.
- Uistite sa, či sú všetky pílové kotúče a príruby čisté a či sú zahĺbené strany objímky otočené smerom k pílovému kotúču. Uťahnite riadne upínaciu maticu pílového kotúča.
- Používajte správne naostrené pílové kotúče. Neprekračujte maximálne otáčky vyznačené na kotúči.
- Nikdy nepracujte s pílou, ak nie sú horné a spodné ochranné kryty nasadené.
- Ak je píla pripojená k napájaciemu zdroju, nikdy nevkładajte ruky do pracovného priestoru pílového kotúča.
- Pred výmenou pílového kotúča alebo pred údržbou píly vždy odpojte od zdroja napájacieho napätia.
- Vždy používajte tlačnú tyč a nikdy nepribližujte ruky k pílovému kotúču bližšie, než do vzdialenosti 150 mm.
- Nepokúšajte sa zapínať žiadne zariadenie, ktoré nepracuje s predpísaným napájacím napätím.
- Ak je pílový kotúč v chode, nenanášajte naň mazivo.
- Nesiahajte do blízkosti pílového kotúča alebo do priestoru za neho.
- Ak sa tlačná tyč nepoužíva, vždy ju nechajte uloženú na určenom mieste.
- Nestúpajte na hornú časť píly.
- Počas prepravy zaistite, aby bola horná časť píly zakrytá, napríklad ochranným krytom.

- *Nepoužívajte ochranný kryt píly na manipuláciu alebo na prepravu píly.*
- *Dlabanie, žliabkovanie alebo drážkovanie nie je povolené.*
- *Uistite sa, či je rozpínací klin správne nastavený. Nikdy nerežte bez inštalovaného rozpínacieho klina.*
Nikdy nerežte obroby menšie než 30 mm.
- *Ak stroj nie je vybavený prídavnými podperami, môžu sa rezať obroby s nasledujúcimi maximálnymi rozmermi:*
 - *Výška 81 mm × šírka 400 mm × dĺžka 600 mm*
 - *Dlhšie obroby musia byť podporené vhodným podporným stolom, napríklad D271055 alebo D271058.*

Doplnkové bezpečnostné predpisy pre otočné píly

- *Ak pracujete v režime stolovej píly, zaistite, aby bolo rameno píly v pracovnej polohe riadne pripevnené.*
- *Ak pracujete v režime stolovej píly, zaistite, aby bolo rameno píly pri vykonávaní šikmých rezov riadne pripevnené.*
- *Pri zmene režimu rezania sa uistite, či je stôl správne zaistený.*
- *Ak pracujete v režime stolovej píly, pri vykonávaní pozdĺžnych rezov nikdy nerežte materiály zo železa alebo z farebných kovov.*
- *Pred použitím akéhokoľvek príslušenstva si naštudujte návod na obsluhu. Nesprávne použitie príslušenstva môže náradie poškodiť.*
- *Neprekračujte maximálne otáčky vyznačené na kotúči.*
- *Pri manipulácii s pílovým kotúčom používajte držiak alebo rukavice.*
- *Uistite sa, či sa pílový kotúč otáča správnym smerom. Udržujte pílové kotúče ostré.*
- *Max. prípustná rýchlosť rezného kotúča musí byť vždy rovná alebo vyššia než hodnota otáčok naprázdno uvedená na štítku náradia.*
- *Nepoužívajte pílové kotúče, ktorých rozmery nezodpovedajú údajom uvedeným v technických údajoch píly. Nepoužívajte žiadne dištančné vložky, ktoré by umožnili upnutie kotúča na hriadeľ. Používajte iba kotúče špecifikované v tomto návode na obsluhu, ktoré spĺňajú požiadavky normy EN 847-1.*
- *Zvážte použitie špeciálne navrhnutých pílových kotúčov s menšou prevádzkovou hlučnosťou.*
- *Nepoužívajte pílové kotúče z rýchloreznej ocele (HSS).*
- *Nepoužívajte prasknuté alebo poškodené pílové kotúče.*
- *Po dokončení rezu uvoľnite vypínač a pred navrátením hlavy píly do hornej polohy počkajte, až sa pílový kotúč celkom zastaví.*
- *Pri vykonávaní šikmých rezov zaistite, aby bolo rameno píly bezpečne upevnené.*
- *Ak chcete zablokovať hriadeľ motora, nikdy neblokujejte vetrák.*
- *Hneď ako bude sklopené rameno píly, kryt pílového kotúča na Vašej pile sa automaticky zdvihne. Hneď ako bude rameno píly zdvihnuté, kryt sa spustí cez pílový kotúč. Kryt môžete zdvihnúť rukou pri montáži alebo demontáži pílového kotúča alebo pri kontrolovaní píly. Ochranný kryt píly nikdy nezdvíhajte rukou, ak nie je píla vypnutá.*
- *Dbajte na to, aby bol priestor okolo píly riadne uprataný a bez zvyškov materiálov, napríklad pilín alebo odrezkov.*
- *Pravidelne kontrolujte, či sú čisté vetracie otvory na kryte motora a či nie sú tieto otvory zanesené pilinami.*
- *Odpojte pílu od elektrickej siete pred vykonávaním akejkoľvek údržby alebo pred výmenou pílového kotúča.*
- *Nepoužívajte pílové kotúče, ktorých hrúbka je väčšia alebo ak je šírka ich zubov menšia než hrúbka rozpínacieho klina.*
- *Pred začatím práce sa uistite, či je stroj umiestnený na rovnom povrchu v stabilnej polohe.*
- *Nepoužívajte žiadne brúsne alebo diamantové kotúče.*
- *V prípade nehody alebo poruchy pílu ihneď vypnite a odpojte od zdroja napätia.*
Urobte záznam o poruche a vhodným spôsobom označte pílu, aby ste zabránili ostatným osobám v použití poškodenej píly.
- *Ak dôjde k zablokovaniu pílového kotúča, ktoré bude spôsobené nadmernou posuvnou silou počas rezania, zastavte stroj a odpojte napájanie. Vyberte obrobok a uistite sa, či sa pílový kotúč voľne otáča. Znovu zapnite frézu a začinite nový rez s menšou posuvnou silou.*

- *Vyhýbajte sa odstraňovaniu akýchkoľvek odrezkov alebo iných častí obrobku z priestoru rezu, ak je píla v chode a ak nie je hlava píly v pokojovej polohe.*
 - *Nepoužívajte pílu bez inštalovaných nôh.*
 - *Zaistite, aby bola Vaša poloha vždy vpravo alebo vľavo od reznej línie.*
 - *Zaistite zodpovedajúce celkové alebo lokálne osvetlenie.*
 - *Zaistite, aby bola obsluha adekvátne preškolená v použití, nastavení a obsluhu stroja.*
 - *Ak bude píla bez dozoru, zaistite jej vypnutie.*
 - *S modelom D27107V je dodávaný laser na sledovanie reznej línie. Tento laser je triedy 2 podľa normy EN 60825-1. Laserovú diódu nenahrádzajte diódou iného typu. Ak je laser poškodený, zverte jeho opravu iba autorizovanému servisu.*
 - *Pri rezaní dreva pripojte pílu k zariadeniu na zachytávanie pilín a prachu. Vždy berte do úvahy faktory, ktoré majú vplyv na pôsobenie prachu na obsluhu píly, ako sú:*
 - *typ rezaného materiálu (drevotrieska vytvára pri rezaní viac prachu ako plné drevo);*
 - *ostrosť pílového kotúča;*
 - *správne nastavenie pílového kotúča;*
 - *odsávacie zariadenie s rýchlosťou prúdiaceho vzduchu vyššou než 20 m/s.*
- Zaistite správne nastavenie lokálneho odsávania, ochranných krytov, odvádzacích korýt a sklzov.*
- *Nikdy nerežte ľahké zliatiny, najmä horčík.*

Zvyškové riziká

Pri použití pokosových píl vznikajú nasledujúce riziká:

- Zranenia spôsobené kontaktom s rotujúcimi dielmi.

Napriek tomu, že sa dodržiavajú príslušné bezpečnostné predpisy a používajú sa bezpečnostné zariadenia, určité zvyškové riziká sa nemôžu vylúčiť. Tieto riziká sú nasledujúce:

- Poškodenie sluchu;
- Riziko nehody spôsobené nekrytými časťami rotujúceho pílového kotúča;
- Riziko zranenia pri výmene pílového kotúča;
- Nebezpečenstvo pritlačenia prstov pri manipulácii s ochrannými krytmi;

- Zdravotné riziká spôsobené vdychovaním prachu vytváraného pri rezaní dreva, najmä dubového, bukového a materiálu MDF.

Úroveň hlučnosti ovplyvňujú nasledujúce faktory:

- Typ rezaného materiálu;
- Typ pílového kotúča;
- Posuvná sila.

Nasledujúce faktory zvyšujú riziko dýchacích problémov:

- Pri rezaní dreva nie je pripojené žiadne odsávacie zariadenie;
- Nedostatočné odsávanie prachu, ktoré je spôsobené zanesenými výstupnými filtrami
- Opotrebenie pílového kotúča;
- Nepresné vedenie obrobku.

Štítky na náradí

Na náradí sú nasledujúce piktogramy:



Pred použitím si prečítajte návod na obsluhu.



Používajte ochranu sluchu.



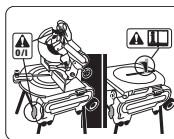
Používajte ochranu zraku.



Bod uchytenia na prenášanie



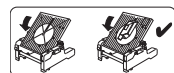
Ruky držte z dosahu



Ak používate stroj v režime pokosovej píly, uistite sa, či ZAPÍNANIE a VYPÍNANIE vykonávate hlavným vypínačom na rukoväti. V tomto režime nepoužívajte spínaciu skrinku. Vypínač ZAPNUTÉ/ VYPNUTÉ umiestnený na ráme stroja je určený iba pre režim stolovej píly.



Ak používate stroj v režime pokosovej píly, uistite sa, či je rozpnutý klin zaistený v pokojovej polohe.



Nikdy stroj nepoužívajte v režime pokosovej píly, ak nie sú nasadené ochranné kryty.

UMIESTNENIE DÁTUMOVÉHO KÓDU (OBR. A1)

Dátumový kód (143), ktorý obsahuje aj rok výroby, je vytlačený na kryte náradia.

Príklad:

2010 XX XX

Rok výroby

Obsah balenia

Balenie obsahuje:

- 1 Čiastočne zostavený stroj
- 1 Škatuľu obsahujúcu:
 - 1 Horný ochranný kryt pre polohu stolovej píly
 - 1 Spodný ochranný kryt pod stolom pre polohu pokosovej píly
 - 4 Oporné nohy
 - 2 Kolieska
 - 4 Pätky
 - 1 Paralelné vodidlo
- 1 Návod na obsluhu
- 1 Výkresovú dokumentáciu

- Skontrolujte, či počas prepravy nedošlo k poškodeniu náradia, jeho častí alebo príslušenstva.
- Pred začatím pracovných operácií venujte dostatok času dôkladnému prečítaniu a pochopeniu tohto návodu.

Opis (obr. A1 – A11)

A1

- 1 Hlavný vypínač (režim stolovej píly)
- 2 Uvoľňovacia páka stola
- 3 Svorka otočného stola
- 4 Stôl pokosovej píly
- 5 Otočný stôl
- 6 Vodidlo na pravej strane
- 7 Vodidlo na ľavej strane
- 8 Pohyblivý spodný ochranný kryt pílového kotúča
- 9 Uvoľňovacia páka ochranného krytu
- 10 Prevádzková rukoväť
- 142 Resetovacie tlačidlo elektrického ističa
- 143 Dátumový kód

A2

- 10 Prevádzková rukoväť
- 11 Hlavný vypínač (režim pokosovej píly)

- 12 Pevný horný ochranný kryt pílového kotúča
- 13 Adaptér na odsávanie
- 14 Koliesko
- 15 Oporná noha
- 16 Pätká
- 17 Upínacia rukoväť šikmých rezov

A3

- 17 Upínacia rukoväť šikmých rezov
- 18 Nastaviteľná rukoväť výšky
- 19 Stôl stolovej píly
- 20 Rozpínací klin
- 21 Horný kryt pílového kotúča
- 22 Paralelné vodidlo
- 23 Tlačná tyč

Doplnkové príslušenstvo

Na použitie v režime pokosovej píly:

- 30 Vložka vodidla (DE7120)

A5

- 31 Nastaviteľný stojan 760 mm (max. výška) (DE3474)
- 32 Vodiace tyče vzpier 1000 mm (DE3494)
- 33 Vodiace tyče vzpier 500 mm (DE3491)
- 34 Sklopná vzpera (DE3495)
- 35 Otočná zarážka (DE3462)
- 36 Dížková zarážka pre krátke obrobky (na použitie s vodiacimi tyčami [33]) (DE3460)
- 37 Vzpera s odoberateľnou zarážkou (DE3495)
- 38 Vzpera s odobratou zarážkou (DE3495)
- 39 Upínacia svorka materiálu (D271051)

A6

- 40 Stôl s podávacími valcami (DE3497)

Na použitie v režime stolovej píly:

A7

- 41 Vodidlo pokosových rezov (D271052)

A8

- 42 Predlžovací stôl (D271058)

A9

- 43 Posuvný stôl (D271055)
Tlačné tyče (DE3454) (nie sú vyobrazené)

Na použitie vo všetkých režimoch:

A10

44 Trojcestná súprava odsávania prachu (D271054)

A11

144 Laser

POUŽITIE VÝROBKU

Vaša otočná píla DeWALT D27107 je určená na prevádzku ako pokosová píla alebo ako stolová píla na vykonávanie štyroch základných typov rezov, pozdĺžnych, priečných, šikmých a pokosových rezov. Ľahko, presne a bezpečne.

Táto píla je určená na použitie pílových kotúčov s nominálnym priemerom 305 mm s karbidovými hrotmi, ktoré sa používajú na profesionálne rezanie dreva, drevených výrobkov a plastu.

NEPOUŽÍVAJTE ho vo vlhkom prostredí alebo v prítomnosti horľavých kvapalín a plynov.

Tieto otočné píly sú profesionálne elektrické náradie.

ZABRÁŇTE deťom, aby sa s týmto náradím dostali do kontaktu. Ak používajú toto náradie neskúsené osoby, musí byť zaistený odborný dozor.



VAROVANIE! Nepoužívajte tento stroj na iné, než určené účely.

REŽIM POKOSOVÁ PÍLA

V režime pokosovej píly sa náradie používa vo vertikálnej polohe, v polohe vykonávania šikmých alebo pokosových rezov.

REŽIM STOLOVÁ PÍLA

Preklopením pozdĺž stredovej osi je možné pílu použiť na vykonávanie štandardných rezov a na rezanie rozmerných obrobkov s ručným posunom obrobku na pílový kotúč.

Elektrická bezpečnosť

Elektromotor je určený iba pre jedno napájacie napätie. Vždy skontrolujte, či napájacie napätie zodpovedá napätiu na výkonovom štítku.



Vaše náradie je chránené dvojitoú izoláciou v súlade s normou EN 61029. Preto nie je nutné použitie uzemňovacieho vodiča.

Prívodný kábel môže byť vymenený iba v autorizovanom servise alebo kvalifikovaným elektrotechnikom.

Výmena sieťovej zástrčky (iba pre Veľkú Britániu a Írsko)

Ak budete inštalovať novú zástrčku prívodného kábla:

- Bezpečne odstráňte starú zástrčku.
- Pripojte hnedý vodič k svorke pod napätím na novej zástrčke.
- Modrý vodič pripojte k nulovej svorke.



VAROVANIE: Na uzemňovaci svorku nebude pripojený žiadny vodič.

Dodržiujte montážne pokyny dodávané s kvalitnými zástrčkami. Odporúčaná poistka: 13 A.

Použitie predlžovacieho kábla

Ak je použitie predlžovacieho kábla nutné, použite iba schválený typ kábla s tromi vodičmi, ktorý je vhodný pre príkon tohto náradia (pozrite technické údaje).

Minimálny prierez vodiča je 1,5 mm². V prípade použitia navijacieho kábla odviňte vždy celú dĺžku kábla.

ZOSTAVENIE



VAROVANIE: Z dôvodu zníženia rizika zranenia pred nasadením alebo odobratím príslušenstva, pred akýmkoľvek nastavením, pred výmenou násadcov alebo pred vykonávaním opráv zariadenie vždy vypnite a odpojte prívodný kábel od siete. Uistite sa, či je hlavný vypínač v polohe vypnuté. Náhodné zapnutie môže spôsobiť úraz.

Vybalenie stroja a jeho častí.



VAROVANIE: Na zníženie rizika vzniku úrazu vždy pri presune píly vyhľadajte asistenciu.

- Odstráňte baliaci materiál zo škatule.
- Vyzdvihnite stroj zo škatule.
- Vyberte zo stroja škatuľu s dielcami.
- Odstráňte zo stroja zvyšky obalového materiálu.

Montáž pätiiek (obr. B, B1)

S namontovanými pätkami a nohami môže byť stroj alternatívne umiestnený na pracovný stôl. Z dôvodu zaistenia bezpečnej prevádzky musí byť stroj riadne upevnený k pracovnému stolu.



VAROVANIE! So strojom nepracujte, ak nie je riadne upevnený k pracovnému stolu. Ak nie je stroj riadne upevnený k pracovnému stolu, sila posuvu môže narušiť jeho stabilitu.

- Stroj otočte spodnou stranou hore.
- Na všetky určené montážne miesta (51) v základni pripevnite pätku (16).
- Do vybrania (53) nad montážnymi miestami nasuňte maticu (52).
- Do pätky zasuňte skrutku (54) osadenú podložkou (55).
- Skrutky utiahnite.
- Podľa nižšie uvedeného postupu namontujte oporné nohy.
- Podľa nižšie uvedeného postupu oporné nohy zložte.
- Postavte stroj do normálnej polohy.
- Do pätky každého montážneho miesta zasuňte skrutku 8 mm dlhú aspoň 120 mm (49) (obr. B1).
- Skrutky utiahnite.

Montáž oporných nôh (obr. C1 a C2)

Po montáži oporných nôh sa môže stroj používať samostatne.

- Stroj otočte spodnou stranou hore.
- Podľa nižšie uvedeného postupu namontujte oporné nohy. Vezmite na vedomie, že predné a zadné oporné nohy majú rôznu dĺžku. Zadné oporné nohy sú o niečo dlhšie ako predné. Uistite sa, či nohy upevňujete na správne miesto.
- Postavte stroj do normálnej polohy. Uistite sa, či je v rovine; podľa potreby výšku nôh upravte.

Zadné oporné nohy

- Do každého montážneho miesta (56), ktoré sa nachádza na okrajoch spodnej časti skrine stroja, vložte opornú nohu (15) (obr. C1).
- Z vonkajšej strany pretiahnite otvorom rámu a opornou nohou vratovú skrutku (57).
 - Nasadte na skrutky konzolu (58) a poistnú rukoväť (59).
 - Poistné rukoväti dotiahnite.

Predné oporné nohy

- Do každého montážneho miesta (56), ktoré sa nachádza na okrajoch hornej časti skrine stroja, vložte opornú nohu (15) (obr. C2).
- K oporným nohám priložte konzolu (58).
- Z vnútornej strany pretiahnite otvorom konzoly, opornej nohy a rámu vratovú skrutku (57).
- Nasadte na skrutky poistnú rukoväť (59).
- Poistné rukoväti dotiahnite.

Zloženie oporných nôh (obr. C3)

Oporné nohy je možné zložiť do skrine stroja tak, aby stroj bolo možné používať na pracovnom stole.

- Stroj otočte spodnou stranou hore.
- Povoľte poistnú rukoväť (59) prvej opornej nohy (15).
- Nohu zložte dovnútra.
- Dotiahnite poistnú rukoväť.
- Vyššie uvedený postup zopakujte pre ostatné nohy.
- Postavte stroj do normálnej polohy.

Montáž koliesok (obr. D)

- Po všetkých stranách stroja nasadte na osi (60) kolieska (14).
- Na závitovú os nasadte plochú podložku (61) a maticu (62).
- Pomocou dodaného kľúča matice utiahnite.

Nastavenie pre režim pokosovej pily

Montáž ochranného krytu pílového kotúča nachádzajúceho sa pod stolom (obr. E)

Ochranný kryt nachádzajúci sa pod stolom (63) je upevnený k hornej doske rezacieho stola.

- Zasuňte dva upevňovacie prvky na ľavej strane ochranného krytu do výrezov (64), ktoré sú umiestnené na ľavej strane drážky pre pílový kotúč (65). Plastové skrutky otočte proti smeru chodu hodinových ručičiek.
- Ochranný kryt položte na plochu na stôl a pritlačte upevňovací prvok do drážky (66), ktorá je umiestnená na pravej strane drážky pre pílový kotúč. Plastovú skrutku otočte proti smeru chodu hodinových ručičiek.
- Ochranný kryt odoberte tak, že povolíte plastové skrutky otočením v smere chodu hodinových ručičiek a kryt odstránite.

Pretočenie reznej hlavy a stola naopak (obr. F1 – F4)

- Jednou rukou pridržte stôl (19) a uvoľňovaciu páku stola (2) zasuňte doprava (obr. F1).
- Prednú stranu stola stlačte dole (obr. F2) a potom stôl úplne prevráťte tak, aby bola jednotka motora hore a doska (67) zaskočila do blokovacieho ústrojenstva stola (68) (obr. F3).
- Uvoľňovaciu páku (69) zatlačte smerom vzad so súčasným pridržaním hlavy v spodnej polohe, až bude možné jednotku ložiska (70) s pružinovým mechanizmom vyzdvihnúť z lôžka (obr. F4).
- Jednotku ložiska preklopte hore.
- S pevným držaním hlavy umožnite, aby pružinový mechanizmus presunul hlavu do hornej pokojovej polohy.

Montáž pílového kotúča (obr. G1 – G4)



VAROVANIE: Z dôvodu zníženia rizika zranenia pred nasadením alebo odobratím príslušenstva, pred akýmkoľvek nastavením, pred výmenou násadcov alebo pred vykonávaním opráv zariadenie vždy vypnite a odpojte prírodný kábel od siete. Uistite sa, či je hlavný vypínač v polohe vypnuté. Náhodné zapnutie môže spôsobiť úraz.



VAROVANIE:

- Pílové kotúče vymieňajte vždy v pokosovom režime píly.
- Nikdy nestláčajte tlačidlo zámky hriadeľa, ak je pílový kotúč v zábere alebo ak dobieha.
- Nerežte s touto pokosovou pílou železné kovy (s obsahom železa alebo ocele) alebo murivo či výrobky spevnené vláknami.
- Zuby nového pílového pásu sú veľmi ostré a môžu byť nebezpečné.
- Pílové kotúče vymieňajte vždy v pokosovom režime píly.
- Stlačte páku uvoľnenia poistky hlavy (9) a uvoľnite ochranný kryt pílového kotúča (8). Potom nadvihnite spodný ochranný kryt pílového kotúča do najvyššej možnej polohy (obr. G1).

- So spodným ochranným krytom pridržaným vo zdvihnutej polohe stlačte jednou rukou poistné tlačidlo hriadeľa (74) a druhou rukou pomocou dodaného kľúča povoľte otáčaním v smere chodu hodinových ručičiek z ľavej strany zaskrutkovanú skrutku pílového kotúča (73).



VAROVANIE! Ak chcete zaistiť hriadeľ, stlačte tlačidlo ako na uvedenom obrázku a otáčajte hriadeľom rukou, kým neucítite, že došlo k jeho zablokovaniu.

Držte stále stlačené tlačidlo zámky hriadeľa, aby ste zabránili jej otáčaniu (74, obr. G1).

- Odstráňte upínaciu skrutku pílového kotúča (73) a vonkajšiu prírubu hriadeľa (75).
- Nasadte pílový kotúč (76) na výstupok (77) nachádzajúci sa na vnútornej objímke hriadeľa (78) a uistite sa, či ozubenie na spodnej časti pílového kotúča smeruje k zadnej časti píly (smerom od obsluhy).
- Nasadte späť vonkajšiu prírubu hriadeľa (75).
- Opatrne priťahujte upínaciu skrutku pílového kotúča (73) proti smeru pohybu hodinových ručičiek a súčasne jednou rukou držte tlačidlo zámky hriadeľa.
- Spodný kryt zdvihnite hore.



VAROVANIE! Dbajte na to, aby sa výmena pílového kotúča vykonávala iba opísaným spôsobom. Používajte iba pílové kotúče, ktoré sú špecifikované v technických údajoch; kat. č.: Odporúčaný je pílový kotúč DT4260.

Nastavenie pre režim pokosová píla

Vaša pokosová píla bola presne nastavená už vo výrobnom zóvode. Ak je nutné opätovné nastavenie z dôvodu opravy a prenášania píly, alebo aj z iného dôvodu, riadte sa pri nastavovaní Vašej píly nasledujúcimi krokmi. Hneď ako pílu raz nastavíte, toto presné nastavenie by malo zostať zachované.

Kontrola a nastavenie polohy pílového kotúča vzhľadom k vodičlu (obr. H1 – H3)

- Povoľte rukoväť pokosových rezov (79) a stlačte západku pokosových rezov (80), aby došlo k uvoľneniu otočného stola (5) (obr. H1).
- Otočte stolom tak, aby sa západka nachádzala v polohe s hodnotou 0° pre pokosový rez. Rukoväť neťahujte.

- Stiahnite hlavu píly dole tak, aby pilový kotúč takmer vnikol do drážky pre pilový kotúč (81).
- Medzi ľavú stranu vodidla (7) a pilový kotúč (76) umiestnite uhlomer (82) (obr. H2).



VAROVANIE: Nedotýkajte sa uhlomerom hrotov zubov pilového kotúča.

- Ak je nutné nastavenie, postupujte nasledovne:
- Povoľte skrutky (83) (obr. H3) a posuňte zostavu otočného stola a meradla pokosových rezov doľava alebo doprava tak, aby bol pri meraní uhlomerom pilový kotúč vzhľadom k vodidlu v kolmej polohe (90°) (obr. H2).
- Skrutky (83) dotiahnite (obr. H3). V tomto okamihu nevenujte žiadnu pozornosť odčítaniu ukazovateľa na meradle pokosových rezov.

Nastavenie ukazovateľa pokosových rezov (obr. H1 a H4)

- Povoľte rukoväť pokosových rezov (79) a stlačte západku pokosových rezov (80), aby došlo k uvoľneniu otočného stola (5) (obr. H1).
- S povolenou rukoväťou pokosových rezov pootáčajte ramenom pokosových rezov okolo nuly a nechajte zaskočiť západku pokosových rezov.
- Sledujte ukazovateľ (84) a meradlo pokosových rezov (85) (obr. H4). Ak ukazovateľ neukazuje presne nulovú polohu, povoľte skrutku (86), posuňte ukazovateľ tak, aby ukazoval presne na hodnotu 0° a skrutku znovu pritiahnite.

Kontrola a nastavenie pilového kotúča vzhľadom k stolu (obr. I1 – I3)

- Uvoľnite upínaciu skrutku šikmých rezov (17) (obr. I1).
- Zatláčajte hlavu píly doprava, aby ste zaistili jej celkom zvislú polohu a pritiahnite upínaciu rukoväť šikmých rezov.
- Stiahnite hlavu píly dole tak, aby pilový kotúč takmer vnikol do drážky pre pilový kotúč (81).
- Priložte na stôl proti pilovému kotúču (76) uhlomer (82) (obr. I2).



VAROVANIE: Nedotýkajte sa uhlomerom hrotov zubov pilového kotúča.

- Ak je nutné nastavenie, postupujte nasledovne:
- Uvoľnite upínaciu rukoväť šikmých rezov (17) (obr. I1) a zaskrutkujte alebo vyskrutkujte nastavovaciu dorazovú skrutku zvislej polohy (87) (obr. I3) tak, aby bol pilový kotúč v kolmej polohe (90°) vzhľadom k stolu. Skontrolujte pomocou uhlomeru (obr. I2).
- Ak ukazovateľ šikmých rezov (88) neukazuje na meradle šikmých rezov (89) nulovú polohu, povoľte skrutku ukazovateľa (90) a nastavte ukazovateľ podľa potreby (obr. I3).

Nastavenie vodidla (obr. J)

Horná časť vodidla na ľavej strane môže byť nastavená smerom doľava, aby bola poskytnutá vôľa, ktorá umožní vykonávanie šikmých rezov v uhle 48° vľavo. Nastavenie vodidla (7):

- Povoľte upínaciu skrutku (91) vodidla a presuňte hornú časť bočného vodidla doľava.
- Vykonajte skúšku s vypnutou pílou a skontrolujte vôľu. Nastavte vodidlo tak, aby bolo čo najbližšie k pilovému kotúču, čo zaručí maximálnu podporu obrobku bez toho, aby dochádzalo k problémom pri pohybe ramena píly smerom hore alebo dole.
- Uťahnite riadne upínaciu skrutku.



VAROVANIE: Vodiaca drážka (92) môže byť zanesená nečistotami. Na čistenie vodiacej drážky používajte vhodný prípravok alebo prúd nízkotlakového vzduchu.

Kontrola a nastavenie uhla šikmého rezu (obr. I1, J, K a L)

- Povoľte upínaciu skrutku (91) vodidla a presuňte hornú časť bočného vodidla čo najviac doľava (obr. J).
- Povoľte upínaciu skrutku šikmých rezov (17) (obr. I1) a s dorazom polohy stredného uhla šikmého rezu (93) pootočeným na stranu nastavte rameno píly doľava tak, aby bol uhlový doraz (94) opretý o doraz polohy šikmých rezov (95) (obr. K). Toto je poloha šikmého rezu 45°.
- Ak je nutné nastavenie, postupujte nasledovne:
- Zaskrutkujte skrutku uhlovej zarážky (95)

podľa potreby dovnútra alebo von, až bude ukazovateľ (88) udávať polohu 45° s uhlovou zarážkou zotrúvajúcou v polohe oproti zarážke náklonu.

Kontrola a nastavenie stredného uhla šikmého rezu (obr. I1, J a L)

Stredný uhol šikmého rezu je prednastavený na hodnotu 30°, čo umožňuje rýchle nastavenie rezania okrajov obrobku.

- Povoľte upínaciu skrutku (91) vodidla a presuňte hornú časť bočného vodidla čo najviac doľava (obr. J).
- Povoľte upínaciu skrutku šikmých rezov (17) (obr. I1) a s dorazom polohy stredného uhla šikmého rezu (93) pootočeným na miesto nastavte rameno píly doľava tak, aby bol uhlový doraz (96) opretý o doraz polohy šikmých rezov (93) (obr. L). Toto je poloha šikmého rezu 30°.
- Ak je nutné nastavenie, postupujte nasledovne:
- Zaskrutkujte nastavovaciu skrutku dorazu polohy šikmého rezu (96) podľa potreby dovnútra alebo von tak, aby ukazovateľ (88) označoval hodnotu 30° a aby bol doraz polohy šikmého rezu opretý o doraz polohy stredného uhla šikmého rezu.

Nastavenie pre režim stolovej píly

Zmena z režimu pokosovej píly na režim stolovej píly (obr. A1, M1 – M5)

- So zaistenou pákou otočného stola (3) nastavte pílový kotúč do polohy pre priečny rez 0° (obr. A1).
- Povoľte upínaciu rukoväť rozpínacieho klina (97) práve tak, aby bolo možné nôž zasunúť do montážnej štrbiny (obr. M1).
- Vyberte rozpínací klin (20) z miesta uloženia vnútri skrine.
- Stlačte uvoľňovaciu páku ochranného krytu (9) a uvoľníte ochranný kryt pílového kotúča (8). Potom nadvihnite spodný ochranný kryt pílového kotúča do najvyššej možnej polohy (obr. A1).
- Montážnu konzolu rozpínacieho klina (98) posuňte do montážnej štrbiny (99) (obr. M1). Dotiahnite upínaciu rukoväť.

- Stlačte páku (100) tak, aby horná časť vodidla (7) vybavená pružinovým mechanizmom zostala v polohe oproti otočnému stolu (obr. M2).
- Hlavu píly spustíte dole.
- Uvoľňovaciu páku (69) stlačte smerom dozadu (obr. M3).
- Jednotku ložiska (70) stlačte dole až drážky (101) zaskočia na miesto (102) (obr. M3).



VAROVANIE: Pílový kotúč by sa nemal dotýkať spodného ochranného krytu.

- Uvoľňovaciu páku stola (2) presuňte doprava, zdvihnite prednú stranu stola (4) (obr. M4) a preklopte ju späť o 180°, aby doska blokovacieho ústrojenstva stola (68) automaticky zaskočila do západky blokovacieho ústrojenstva stola tak, aby bol stôl v režime stolovej píly zaistený (obr. M5).
- Spodný ochranný kryt odoberte.

Nastavenie rozpínacieho klina (obr. N1 a N2)



VAROVANIE: Ak je potrebné nastaviť rozpínací klin (20), je dobré otočiť jednotku do režimu pokosovej píly (obr. N2). Postupujte spôsobom opísaným v kapitole „Zmena z režimu stolovej píly na režim pokosovej píly“.

Správna poloha je taká, aby vrchná strana rozpínacieho klina nebola viac ako 2 mm pod najvyšším hrotom pílového kotúča a oblúkové telo bolo vzdialené maximálne 3 – 8 mm od hrotov pílového kotúča (obr. N1).

- Ak je nutné nastavenie, postupujte nasledovne:
- Pre nastavenie horizontálnej polohy rozpínacieho klina povoľte skrutky (104).
- Pre nastavenie vertikálnej polohy rozpínacieho klina povoľte skrutky (103).
- Skrutky pevne dotiahnite.

Montáž horného krytu pílového kotúča (obr. O)

Horný kryt pílového kotúča (21) je vyrobený tak, aby mohol byť rýchlo a ľahko pripevnený k rozpínaciemu klinu (20), hneď ako bude píla nastavená na prácu v režime stolová píla.

- Uvoľníte krídlovú maticu (105).
- Držte kryt vo zvislej polohe a zarovnajete drážku v zadnej časti krytu s rozpínacím klinom.

- Spustíte kryt cez rozpínací klin (20) a uistíte sa, či driek skrutky vníká do výstupku.
- Otočíte kryt do vodorovnej polohy, kde bude pomocou polohovacej skrutky (106) k rozpínaciemu klinu zaistený.
- Uťahnite krídlovú maticu.



VAROVANIE: Nikdy pílu nepoužívajte v režime stolovej píly bez riadne nasadeného horného ochranného krytu.

Montáž a nastavenie paralelného vodidla

(obr. P1 – P5)

Paralelné vodidlo (22) je možné upevniť po oboch stranách pílového kotúča.

- Nasuňte z pravej alebo ľavej strany konzolu (107) (obr. P1).
Upínacia doska zapadne za prednú hranu stola.
- Presuňte vodidlo hore oproti pílovému kotúču.
- Stlačte dole páku (108), aby došlo k zaisteniu vodidla.
- Skontrolujte, či je vodidlo rovnobežné s pílovým kotúčom.
- Ak je nutné nastavenie, postupujte nasledovne:
- Uvoľnite poistné rukoväti (109) a vodidlo presuňte dozadu tak, aby ste získali prístup k nastaviteľným skrutkám (110) na hornej strane vodidla (obr. P2).
- Kľúčom povoľte nastaviteľné skrutky upevňujúce držiak k vzpere vodidla.
- Nastavte vodidlo tak, aby bolo rovnobežné s pílovým kotúčom a skontrolujte vzdialenosť medzi pílovým kotúčom a vodidlom pri prednej i zadnej časti pílového kotúča.
- Hneď ako bude nastavenie vykonané, utiahnite nastaviteľné skrutky a znovu skontrolujte, či je vodidlo v rovnobežnej polohe s pílovým kotúčom.
- Skontrolujte, či ukazovateľ (111) ukazuje na meradle hodnotu nula (obr. P3). Ak ukazovateľ neukazuje presne nulovú polohu, povoľte skrutku (112), posuňte ukazovateľ tak, aby ukazoval presne na hodnotu 0° a skrutku znovu pritiahnite.

Východiskové nastavenie vodidla je po pravej strane pílového kotúča.

Ak chcete vodidlo pripraviť na použitie na ľavej strane pílového kotúča, postupujte nasledovne (obr. P4):

- Odstráňte zaisťovacie rukoväti (109).
- Profil vodidla (113) vysuňte von z upínacieho držiaka.
- Upínací držiak (114) obráťte a nasadte späť zaisťovacie rukoväti.
- Vodidlo nasuňte do upínacieho držiaka.
- Uťahnite rukoväti.

Vodidlo je obojstranné: obrobnok môže byť vedený pozdĺž čela 75 mm alebo pozdĺž čela 11 mm, aby bolo umožnené použitie tlačnej tyče pri pozdĺžnych rezoch tenkých obrobnok (obr. P5).

- Nastavenie pre 11 mm, povoľte zaisťovacie rukoväti (109) a vysuňte vodidlo (113) von z upínacieho držiaka (114).
- Otočíte vodidlo a nasadte ho na upínací držiak ako na uvedenom obrázku (obr. P5).
- Ak chcete použiť výšku čela vodidla 75 mm, nasuňte vodidlo na upínací držiak tak, aby bola širšia časť vo zvislej polohe (obr. P4).



VAROVANIE: Používajte profil 11 mm pre pozdĺžne rezy nízkych obrobnok, aby bolo umožnené použitie tlačnej tyče medzi pílovým kotúčom a vodidlom. Zadná časť vodidla by mala byť zarovnaná s prednou časťou rozpínacieho klina.

Montáž a nastavenie pokosového vodidla

(obr. Q1 – Q4)

Pokosové vodidlo (D271052) je k dispozícii ako voliteľné príslušenstvo. Pokosové vodidlo (41) je možné použiť na vykonávanie pokosových rezov ak je píla nastavená na režim stolovej píly (obr. Q1).

- Uvoľnite upínaciu rukoväť (115) a vodiacu tyč (116) vyklopte von (obr. Q2). Dotiahnite upínaciu rukoväť.
- Vodidlo posuňte na ľavú stranu stola (obr. Q3).
- Povoľte zaisťovaciu rukoväť (117).
- Medzi čelnú časť vodidla (41) a pílový kotúč (76) umiestnite uhlomer (82).
- Ak je nutné nastavenie, postupujte nasledovne:
- Uvoľnite o niekoľko otáčok maticu (118) a zaskrutkujte alebo vyskrutkujte nastavovaciu dorazovú skrutku pravouhlej polohy (119) (obr. Q4) tak, aby bolo vodidlo v kolmej polohe (90°) vzhľadom k pílovému kotúču. Skontrolujte pomocou uhlomeru (obr. Q3).

- Pritiahnite rukoväť (117).
 - Skontrolujte, či ukazovateľ (120) ukazuje na meradle (121) hodnotu nula.
- Podľa potreby nastavte.

Zmena z režimu stolovej píly na režim pokosovej píly (obr. A3, E a M1)

- Odstráňte paralelné vodidlo (22) alebo pokosové vodidlo, ak je upevnené (obr. A3).
- Odoberte horný ochranný kryt pílového kotúča (21).
- Nasadte späť spodný ochranný kryt (63) pílového kotúča nachádzajúci sa pod stolom (obr. E).
- Pokračujte postupom uvedeným v kapitole „Pretočenie reznej hlavy a stola naopak“.
- Povoľte upínaciu rukoväť rozpínacieho klina (97) a s pridržením ochranného krytu pílového kotúča (8) odoberte rozpínací klin (20) (obr. M1).
- Ochranný kryt spustite dole.
- Rozpínací klin uložte na určené miesto vnútri skrine.

OBSLUHA

Pokyny na použitie



VAROVANIE: Vždy dodržiavajte bezpečnostné predpisy a platné nariadenia.



VAROVANIE: Z dôvodu zníženia rizika zranenia pred nasadením alebo odobratím príslušenstva, pred akýmkoľvek nastavením, pred výmenou násadcov alebo pred vykonávaním opráv zariadenie vždy vypnite a odpojte prívodný kábel od siete. Uistite sa, či je hlavný vypínač v polohe vypnuté. Náhodné zapnutie môže spôsobiť úraz.



VAROVANIE:

- Zaisťte, aby bol rezaný materiál pevne upnutý.
- Vyvíjajte na náradie iba mierny tlak a nevyvíjajte bočný tlak na pílový kotúč.
- Vyhybajte sa preťažovaniu náradia.

Uistite sa, či je stroj z hľadiska výšky stola a stability umiestnený v bezpečnej a ergonomickej polohe. Poloha stroja musí byť zvolená tak, aby mala obsluha stroja dobrý prehľad a dostatok voľného priestoru v blízkosti stroja, ktorý umožní manipuláciu s obrobkami bez akéhokoľvek obmedzenia.

Z dôvodu obmedzenia vplyvu vibrácií sa uistíte, či nie je príliš nízka teplota pracovného prostredia, či sa vykonáva riadna údržba stroja a príslušenstva a či je veľkosť obrobkov vhodná pre tento stroj.

Pred použitím:

- Upnite vhodný pílový kotúč. Nepoužívajte nadmerne opotrebované pílové kotúče. Maximálne prevádzkové otáčky píly nesmú prekročiť maximálne povolené otáčky pílového kotúča.
- Nepokúšajte sa rezať príliš malé kusy.
- Nechajte pílový kotúč rezať voľne. Nepoužívajte nadmernú silu.
- Pred začatím rezania počkajte, kým motor píly nedosiahne maximálne otáčky.
- Uistite sa, či sú všetky zaisťovacie a upínacie skrutky riadne utiahnuté.

Zapnutie a vypnutie (obr. A1, R1 – R3)

Stroj je vybavený dvoma nezávislými spínacími systémami. V režime pokosovej píly sa používa hlavný vypínač (11) (obr. R1). V režime stolovej píly sa používa hlavný vypínač (1) (obr. R2).

V spínacej skrini je integrovaná ochrana pred preťažením motora s manuálnym resetom.

V prípade výpadku prúdu postupujte nasledovne:

- Uistite sa, či je stroj vypnutý.
- Stlačte resetovacie tlačidlo (142).

Režim pokosovej píly (obr. R1)

Otvor (122) v hlavnom vypínači je určený na vloženie visacej zámky, aby sa umožnilo zablokovanie spúšte.

- Ak chcete náradie zapnúť, stlačte hlavný vypínač (11).
- Ak chcete náradie vypnúť, spúšť uvoľnite.

Režim stolovej píly (obr. R2 a R3)

Hlavný vypínač ponúka viac výhod:

- funkcia uvoľnenia pri výpadku napätia: ak dôjde z nejakého dôvodu k prerušeniu napájania, vypínač musí byť vedome znovu aktivovaný.

- zvýšená bezpečnosť: sklopná bezpečnostná uzatváracia doska (123) môže byť zaistená visacou zámkou (124 a 125). Doska slúži tiež ako ľahko použiteľné tlačidlo núdzového vypínania, pretože tlak pôsobiaci na prednú časť dosky spôsobí stlačenie vypínacieho tlačidla.
- Ak chcete stroj zapnúť, stlačte zelené zapínacie tlačidlo (126).
- Ak chcete stroj vypnúť, stlačte červené vypínacie tlačidlo (127).

Zaistenie spínačov

- Ak chcete zabrániť použitiu stroja neoprávnenými osobami, zaistíte oba spínače visacou zámkou.

Základné rezy

Rezanie v režime pokosovej píly

Obsluha píly bez ochranných krytov je veľmi nebezpečná. Počas rezania musia byť kryty v správnej polohe.

- Uistite sa, či nie je spodný ochranný kryt nachádzajúci sa pod stolom zanesený pilinami.
- Pri rezaní farebných kovov si obrobok vždy upnite.

Základné ovládanie

- V režime pokosovej píly je hlava píly automaticky zaistená v hornej pokojovej polohe.
- Stlačenie uvoľňovacej páky krytu spôsobí uvoľnenie hlavy píly. Pohyb hlavy píly smerom dole spôsobí zasunutie pohyblivého spodného krytu.
- Po ukončení rezu sa nikdy nesnažte zabrániť návratu spodného krytu do pokojovej polohy.
- Minimálna dĺžka orezu je 10 mm.
- Pri rezaní krátkeho materiálu (min. 190 mm vľavo a vpravo od pílového kotúča) je odporúčané použitie voliteľných upínacích svoriek materiálu.
- Pri rezaní plastových profilov by mal byť pod rezaný materiál umiestnený podporný kus vyrobený z dreva s pomocným profilom, aby bola zaistená správna podpora materiálu.

Zvislý priamy priečný rez (obr. S1)

- Uvoľníte rukoväť pokosových rezov (79) a stlačte západku pokosových rezov (80).
- Nechajte západku pokosových rezov zapadnúť do polohy 0° a zaistíte rukoväť pokosových rezov.
- Obrobok, ktorý budete rezať, opríte o vodidlo (7).
- Uchopte prevádzkovú rukoväť (10) a stlačte uvoľňovaciu páku ochranného krytu (9).
- Stlačením spúšte (11) uveďte motor do chodu.
- Stlačte hlavu píly tak, aby ostrie prechádzalo rezaným obrobkom a krytom s drážkou pre pílový kotúč (81).
- Po dokončení rezu uvoľníte vypínač a pred navrátením hlavy píly do hornej pokojovej polohy počkajte, až sa pílový kotúč celkom zastaví.

Zvislý pokosový priečný rez (obr. S2)

- Uvoľníte rukoväť pokosových rezov (79) a stlačte západku pokosových rezov (80). Natočte stôl v požadovanom uhle smerom doľava alebo doprava.
- Západka pokosových rezov bude automaticky zaistená v polohách 15°, 22,5°, 35,3° a 45° ako vľavo, tak i vpravo. Ak je vyžadovaný stredný uhol medzi týmito polohami, pevne pridržte hlavu píly a zaistíte ju pritiahnutím rukoväti pokosových rezov.
- Pred rezaním sa vždy uistite, či je rukoväť pokosových rezov riadne zaistená.
- Ďalej postupujte ako pri zvislých priamych priečných rezoch.



VAROVANIE: Pri skosení koncovej časti obrobku s drobným orezom umiestnite obrobok tak, aby bol odrezok na strane smerom k pílovému kotúču, a to väčším uhlom k vodidlu:
ľavý pokos, orez vpravo
pravý pokos, orez vľavo.

Šikmý priečný rez (obr. A2, S3)

Uhol šikmého rezu môže byť nastavený od 48° vľavo až po 2° vpravo a rez môže byť vykonaný s otočným stolom nastaveným od nuly do maximálne 45° pokosu vľavo alebo vpravo.

- Povoľte upínaciu skrutku (91) vodidla a presuňte hornú časť bočného vodidla čo najviac doľava.

- Povoľte upínaciu skrutku šikmých rezov (17) a nastavte požadovaný uhol šikmého rezu.
- Pevne utiahnite upínaciu skrutku šikmých rezov.
- Ďalej postupujte ako pri zvislých priamych priečných rezoch.

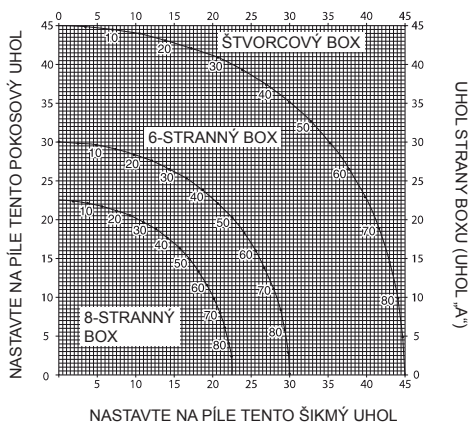
Kombinované pokosové rezy (obr. T1 – T4)

Kombinovaný pokos je rez, keď sa súčasne vykonáva pokosový rez (obr. T1) a šikmý rez (obr. T2). Ide o druh rezu používaný na tvorbu rámečkov alebo boxov so šikmými stranami, ako je napríklad výrobok na obr. T3.



VAROVANIE: Ak sa uhol rezu pri vykonávaní rezu odlišuje, skontrolujte, či je riadne dotiahnutá upínacia skrutka pre šikmé rezy aj upínacia skrutka pre pokosové rezy. Tieto skrutky musia byť dotiahnuté po vykonaní každej zmeny šikmého alebo pokosového rezu.

- Nižšie uvedený diagram Vám bude pomáhať pri voľbe správneho nastavenia šikmých a pokosových rezov pri kombinovaných pokosových rezoch. Pri práci s diagramom si zvolte požadovaný uhol „A“ (obr. T4) Vášho projektu a umiestnite tento uhol na zodpovedajúci oblúk v diagrame. Z tohto bodu sledujte priamku vedúcu priamo dole, kde nájdete správnu hodnotu uhla šikmého rezu a ak budete sledovať priamku vedúcu vodorovne z tohto bodu, získate správnu hodnotu uhla pokosového rezu.
- Nastavte na píle predpísané uhly a urobte niekoľko skúšobných rezov.
- Skúste si, či budú k sebe jednotlivé diely lícovať.
- Príklad: Na zhotovenie výrobku so 4 stranami s vonkajším uhlom 25° (uhol „A“) (obr. T4), použite horný oblúk v tabuľke. Nájdite na oblúku hodnotu uhla 25°. Sledujte na každej strane vodorovnú rôznobežku a dostanete nastavenie uhla pokosového rezu (23°). Obdobným spôsobom sledovaním zvislej rôznobežky hore či dole dostanete nastavenie uhla šikmého rezu (40°). Vždy urobte niekoľko rezov na odrezkoch pre kontrolu nastavenia píly.



Rezanie základných líšt

Rezanie základných líšt je vykonávané pri nastavení uhla šikmého rezu 45°.

- Pred vykonávaním akéhokoľvek rezu vždy urobte skúšobný rez.
- Všetky rezy sú vykonávané tak, že je zadná strana líšty položená naplocho na stôl píly.

Vnútrotný roh

- Ľavá strana
 - Položte líštu hornou stranou spoja proti vodidlu.
 - Uložte si ľavú časť rezu.
- Pravá strana
 - Položte líštu spodnou stranou spoja proti vodidlu.
 - Uložte si ľavú časť rezu.

Vonkajší roh

- Ľavá strana
 - Položte líštu spodnou stranou spoja proti vodidlu.
 - Uložte si pravú časť rezu.
- Pravá strana
 - Položte líštu hornou stranou spoja proti vodidlu.
 - Uložte si pravú časť rezu.

Rezanie čela lišty

Rezanie čela lišty je vykonávané kombinovaným pokosovým rezom. Pre dosiahnutie extrémnej presnosti má Vaša píla prednastavené uhly v polohe 35,3° pre pokosový rez a v polohe 30° pre šikmý rez. Tieto nastavenia sú štandardné pre čelá lišt s uhlami 45° hore a 45° dole.

- Pred konečným rezom si urobte testovací rez na odrezku materiálu.
- Všetky rezy sú vykonávané s ľavým skosením a so zadnou stranou lišty položenou proti základni.

Vnútročný roh

- Ľavá strana
 - Horná strana spoja lišty proti vodidlu.
 - Právý pokosový rez.
 - Uložte si ľavú časť rezu.
- Pravá strana
 - Spodná strana spoja lišty proti vodidlu.
 - Ľavý pokosový rez.
 - Uložte si ľavú časť rezu.

Vonkajší roh

- Ľavá strana
 - Spodná strana spoja lišty proti vodidlu.
 - Ľavý pokosový rez.
 - Uložte si pravú časť rezu.
- Pravá strana
 - Horná strana spoja lišty proti vodidlu.
 - Právý pokosový rez.
 - Uložte si pravú časť rezu.

Rezanie v režime stolová píla

- Vždy používajte rozpínací klin.
- Vždy sa uistite, či sú rozpínací klin a kryt pílového kotúča správne zarovnané.
- Vždy sa uistite, či je pokosová píla nastavená a zaistená v polohe pre pokosový rez 0°.



VAROVANIE: V tomto režime nerezte kovy.

Pozdĺžne rezy (obr. U1 a U3)

- Nastavte uhol šikmého rezu na hodnotu 0°.
- Nastavte výšku pílového kotúča.

- Nastavte paralelné vodidlo na požadovanú vzdialenosť.
- Prítlačte obrobok plochou na stôl a proti vodidlu. Udržujte obrobok vo vzdialenosti približne 25 mm od pílového kotúča.
- Udržujte obe ruky v bezpečnej vzdialenosti od pílového kotúča.
- Zapnite pílu a počkajte, kým pílový kotúč nedosiahne maximálne otáčky.
- Pomaly posúvajte obrobok pod horný kryt pílového kotúča a stále ho pevne pritláčajte k vodidlu. Nechajte pílový kotúč rezať vlastným tempom a nepretláčajte obrobok cez pílový kotúč. Otáčky pílového kotúča by sa mali udržiavať konštantné.
- Hneď ako sa priblížite blízko k pílovému kotúču, nezabudnite použiť tlačnú tyč (23).
- Po ukončení rezu vypnite pílu, počkajte na úplné zastavenie pílového kotúča a odoberte obrobok.



VAROVANIE: Nikdy nepretláčajte alebo nedržte voľný koniec alebo orez obrobku.



VAROVANIE: Pri pozdĺžnych rezoch malých obrobkov vždy používajte tlačnú tyč.

Šikmé rezy (obr. U2)

- Nastavte požadovaný uhol šikmého rezu.
- Postupujte ako pri vykonávaní pozdĺžnych rezov.

Priečne rezy (obr. V1)

- Nastavte uhol šikmého rezu na hodnotu 0°.
- Nastavte výšku pílového kotúča.
- Nastavte vodidlo na uhol 0°.
- Pokračujte ako pri pozdĺžnych rezoch, iba pokosové vodidlo používajte na pritlačenie obrobku na pílový kotúč.

Priečne rezy pod uhlom

- Nastavte požadovaný uhol šikmého rezu.
- Postupujte ako pri vykonávaní priečných rezov.

Pokosové rezy (obr. V2)

- Nastavte pokosové vodidlo na požadovaný uhol.
- Postupujte ako pri vykonávaní priečných rezov.

Doplnkové príslušenstvo



VAROVANIE: Pred nasadením akéhokoľvek príslušenstva vždy odpojte stroj od siete.

Súprava odsávania prachu (obr. W1 a W2)



VAROVANIE! Stroj je vybavený dvoma miestami na odsávanie prachu na použitie v oboch režimoch.



VAROVANIE! Kedykoľvek je to možné, pripojte zariadenie na odsávanie prachu, ktoré spĺňa požiadavky príslušných predpisov týkajúcich sa prachových emisií.



VAROVANIE! Kedykoľvek je to možné, pripojte zariadenie na odsávanie prachu, ktoré spĺňa požiadavky príslušných predpisov týkajúcich sa prachových emisií.

Pripojte k píle zariadenie na odsávanie prachu spĺňajúce požiadavky platných predpisov. Rýchlosť vzduchu pripojeného systému bude 20 m/s +/2 m/s. Rýchlosť je meraná v spojovacej trubici v bode pripojenia, s pripojenou pilou, ktorá nie je v chode.

Pripojenie – poloha pokosovej píly (obr. W1)

- Jeden koniec prvej hadice pripojte k adaptéru odsávania prachu (13).
- Druhý koniec hadice zasuňte do stredného nasávacieho otvoru potrubia (128).
- Jeden koniec ďalšej hadice pripojte k spodnému ochrannému krytu pílového kotúča umiestneného pod stolom (63).
- Druhý koniec hadice zasuňte do vonkajšieho nasávacieho otvoru potrubia.

Pripojenie – poloha stolovej píly (obr. W2)

- Postupujte ako pri polohe pokosovej píly, ale iba spojte hadicou spodný ochranný kryt s horným ochranným krytom pílového kotúča (21).

Prídavné vzpery / dĺžkový doraz pre režim pokosovej píly (obr. A5)

Prídavné vzpery a dĺžkový doraz je možné upevniť po ľavej i po pravej strane alebo s dvoma súpravami po oboch stranách.

- Upevnite položky 31 – 39 na dve vodiace tyče (32 a 33).
- Sklopnú vzperu (34) použite na priečne rezy dosiek šírky 210 mm (hrúbky 15 mm).

Stôl s podávacími valcami (obr. A6)

Stôl s podávacími valcami (40) sa používa na podoprenie dlhých obrobkov. V režime pokosovej píly je možné stôl s podávacími valcami upevniť po ľavej i po pravej strane alebo s dvoma súpravami po oboch stranách. V režime stolovej píly ho je možné tiež upevniť z prednej alebo zo zadnej strany rezacieho stola.

Predĺžovací stôl (obr. A8)

Predĺžovací stôl zväčšuje vzdialenosť medzi pozdĺžnym vodidlom a pílovým kotúčom na 600 mm alebo i viac, v závislosti od dĺžky vodiacej tyče, ktorá je pripojená k stroju a od upnutej polohy stola. Predĺžovací stôl sa musí použiť v spojení s vodiacimi tyčami (32) (voliteľné príslušenstvo). Predĺžovací stôl je vybavený na prednom okraji rytou stupnicou a je nasadený na pevnom podstavci, ktorý sa upevňuje k vodiacim tyčiam.

- Predĺžovací stôl upevnite k pravej strane stroja tak, aby meradlá vzdialenosti oboch stolov na seba plynulo nadväzovali.

Posuvný stôl (obr. A9)

Tento posuvný stôl (43) umožňuje použiť po ľavej strane píly dosky s rozmermi až 1 200 × 900 mm. Vodiace tyče sú upevnené v masívnych hliníkových lisovaných blokoch, ktoré sú ľahko odoberateľné a k tomu ešte plne nastaviteľné vo všetkých rovinách. Vodidlo obsahuje po celej dĺžke stupnicu na rýchle umiestnenie nastaviteľného dorazu a nastaviteľných vzpier pri úzkych obrobkoch.

Preprava (obr. X)



VAROVANIE: Prepravujte pílu vždy v režime stolová píla s nasadeným horným krytom pílového kotúča.

Kolieska umožňujú jednoduchšiu prepravu stroja.

- Stroj položte na pravú stranu skrine.
- Zadné nohy zložte do skrine stroja.

- Predné nohy zo skrine stroja rozložte von.
- Postavte stroj do normálnej polohy.
- Stroj zdvihnite za predné nohy tak, aby boli kolieska na podlahe.



VAROVANIE: Pri prenášaní stroja vždy pracujte s pomocníkom.

Údržba

Vaše elektrické náradie DEWALT bolo skonštruované tak, aby pracovalo čo najdlhšie s minimálnymi nárokmi na údržbu. Riadna starostlivosť o náradie a jeho pravidelné čistenie Vám zaisťujú jeho bezproblémový chod.



VAROVANIE: Z dôvodu zníženia rizika zranenia vypnite náradie a odpojte prívodný kábel od siete pred nasadením alebo odobratím príslušenstva, pred akýmkoľvek nastavením, pred výmenou nástavcov alebo pred vykonávaním opráv. Uistite sa, či je hlavný vypínač v polohe vypnuté. Náhodné zapnutie môže spôsobiť úraz.



Mazanie

Ložiská motora sú samomazné a vodotesné.

- Pravidelne ľahko mažte olejom styčnú plochu otočného stola v miestach, kde kľže po hranách pevného stola.
- Pravidelne mažte závitovú skrutku nastavenia hĺbky rezu.
- Suchou mäkkou kefou pravidelne čistite časti píly, na ktorých dochádza k usadzovaniu prachu a pilín.

Nastavenie väčky (obr. Y1 – Y3)

Ak chcete odstrániť vôľu medzi dvoma stolmi, postupujte nasledovne:

- Otočte stôl do režimu stolovej píly.
- Vyskrutkujte skrutky (138) a pridrznú dosku (139).
- Povoľte skrutku (140) nastaviteľnej väčky (141).
- Nastaviteľnú väčku otočte pomocou ihlových klieští.
- Kliešťami väčku pridržte a dotiahnite skrutku.

- Nasadte pridrznú dosku a dotiahnite skrutky.
- Stôl vráťte do režimu pokosovej píly. Skontrolujte silu, ktorá je potrebná na nastavenie píly do pokosového režimu. Ak je potrebná sila príliš veľká, pokračujte vyššie uvedeným postupom.



Čistenie

Pred použitím starostlivo skontrolujte horný kryt pilového kotúča, pohyblivý spodný kryt a trubicu odsávania prachu, aby ste sa uistili o ich správnej funkcii. Uistite sa, či piliny, prach alebo časti obrobku nemôžu spôsobiť zablokovanie týchto funkcií.

Ak dôjde k zablokovaniu častí obrobku medzi rezným kotúčom a ochrannými krytmi, odpojte stroj od napájania a postupujte podľa pokynov uvedených v časti **Montáž pilového kotúča**. Odstráňte zaseknuté časti a vykonajte montáž pilového kotúča.



VAROVANIE: Hneď ako sa vo vetracích drážkach a v ich blízkosti nahromadí prach a nečistoty, ofúkajte náradie prúdom suchého stlačeného vzduchu. Pri vykonávaní tohto úkonu údržby používajte schválenú ochranu zraku a masku proti prachu.



VAROVANIE: Na čistenie nekovových súčastí náradia nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá alebo iné agresívne látky. Tieto chemikálie môžu oslabiť materiály použité v týchto častiach. Používajte iba handričku navlhčenú v mydlovom roztoku. Nikdy nedovoľte, aby sa do náradia dostala akákoľvek kvapalina. Nikdy neponárajte žiadnu časť náradia do kvapaliny.



VAROVANIE: Z dôvodu zníženia rizika zranenia pravidelne čistite hornú časť stola.



VAROVANIE: Z dôvodu zníženia rizika zranenia pravidelne čistite systém na zachytávanie prachu.

Doplňkové príslušenstvo



VAROVANIE: Pretože iné príslušenstvo, než je príslušenstvo ponúkané spoločnosťou DEWALT, nebolo s týmto výrobkom testované, môže byť použitie takého príslušenstva

nebezpečné. Ak chcete znížiť riziko zranenia, používajte s týmto náradím iba príslušenstvo odporúčané spoločnosťou DEWALT.



POZOR LASER:

ŽIARENIE LASERA: NEPOZERAJTE SA DO LÚČA

LASEROVÉ ZARIADENIE TRIEDY 2

MAXIMÁLNY VÝSTUPNÝ VÝKON

$P = < 1 \text{ mW}$; $\lambda_{\text{peak}} = 630 \text{ nm} - 680 \text{ nm}$

IEC 60825:2007

Ďalšie informácie týkajúce sa príslušenstva získate u autorizovaného predajcu.

Ochrana životného prostredia



Triedte odpad. Tento výrobok sa nesmie vyhodiť do bežného domového odpadu.



Ak nebudete výrobok DEWALT ďalej používať alebo ak si ho prajete nahradiť novým, nelikvidujte ho spolu s bežným komunálnym odpadom. Zaisťte likvidáciu tohto výrobku v triedenom odpade.



Triedený odpad umožňuje recykláciu a opätovné využitie použitých výrobkov a obalových materiálov. Opätovné použitie recyklovaných materiálov pomáha chrániť životné prostredie pred znečistením a znižuje spotrebu surovín.

Pri kúpe nových výrobkov Vám predajne, miestne zberne odpadov alebo recyklačné stanice poskytnú informácie o správnej likvidácii elektroodpadov z domácnosti.

Spoločnosť DEWALT poskytuje službu zberu a reyklácie výrobkov DEWALT po skončení ich životnosti. Ak chcete získať výhody tejto služby, odovzdajte, prosím, Váš výrobok ktorémukoľvek autorizovanému zástupcovi servisu, ktorý náradie odoberie a zaistí jeho recykláciu.

Miesto najbližšieho autorizovaného servisu DEWALT sa dozviete na príslušnej adrese uvedenej na zadnej strane tejto príručky. Zoznam autorizovaných servisov DEWALT a podrobnosti o popredajnom servise nájdete aj na internetovej adrese: www.2helpU.com.

ZÁRUKA

Spoločnosť DeWALT je presvedčená o kvalite svojich výrobkov a ponúka mimoriadnu záruku pre profesionálnych používateľov tohto náradia. Táto záruka sa ponúka v prospech zákazníka a nijako neovplyvňuje jeho zákonné záručné práva. Táto záruka platí vo všetkých členských štátoch EÚ a Európskej zóny voľného obchodu EFTA.

• 30 DNÍ ZÁRUKA VÝMENY •

Ak nie ste s výkonom Vášho náradia DeWALT celkom spokojní, môžete ho do 30 dní po kúpe vrátiť. Náradie musí byť v kompletnom stave ako pri kúpe a musí byť dodané na miesto, kde bolo kúpené, kde sa vymení alebo vráti peniaze. Náradie musí byť v uspokojivom stave a musí byť predložený doklad o jeho kúpe.

• JEDNOROČNÁ ZMLUVA NA BEZPLATNÝ SERVIS •

Ak sa musí počas 12 mesiacov po kúpe vykonať údržba alebo servis Vášho náradia DeWALT, máte nárok na jedno bezplatné vykonanie tohto úkonu. Tento úkon sa bezplatne vykoná v autorizovanom servise DeWALT. K náradiu musí byť predložený doklad o jeho kúpe. Táto oprava zahŕňa aj prácu. Tento bezplatný servis sa nevzťahuje na príslušenstvo a náhradné diely, ak nie sú tiež kryté zárukou.

• JEDNOROČNÁ PLNÁ ZÁRUKA •

Ak dôjde počas 12 mesiacov od kúpy výrobku DeWALT k poškodeniu tohto výrobku z dôvodu poruchy materiálu alebo zlého dielenského spracovania, spoločnosť DeWALT zaručuje bezplatnú výmenu všetkých poškodených častí – alebo podľa nášho uváženia – bezplatnú výmenu celého náradia, za predpokladu, že:

- Porucha nevznikla v dôsledku neodborného zaobchádzania.
- Výrobok bol vystavený bežnému použitiu a opotrebovaniu.
- Výrobok neopravovali neoprávnené osoby.
- Bol predložený doklad o kúpe;
- Bol výrobok vrátený kompletný s pôvodnými komponentmi.

Ak požadujete reklamáciu, kontaktujte predajcu, u ktorého ste výrobok kúpili alebo vyhľadajte autorizovanú servisnú organizáciu. Zoznam autorizovaných servisov DeWALT a podrobnosti o popredajnom servise nájdete aj na internetovej adrese: www.2helpU.com.

STANLEY BLACK & DECKER CZECH REPUBLIC S.R.O.

Türkova 5b
149 00 Praha 4
Česká Republika
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
Servis: 00420 244 403 247
www.dewalt.cz
obchod@sbdinc.com

STANLEY BLACK & DECKER SLOVAKIA S.R.O.

Vysoká 2/b
811 06 Bratislava
Tel.: 00420 261 009 772
Fax: 00420 261 009 784
www.dewalt.sk
obchod@sbdinc.com

BAND SERVIS

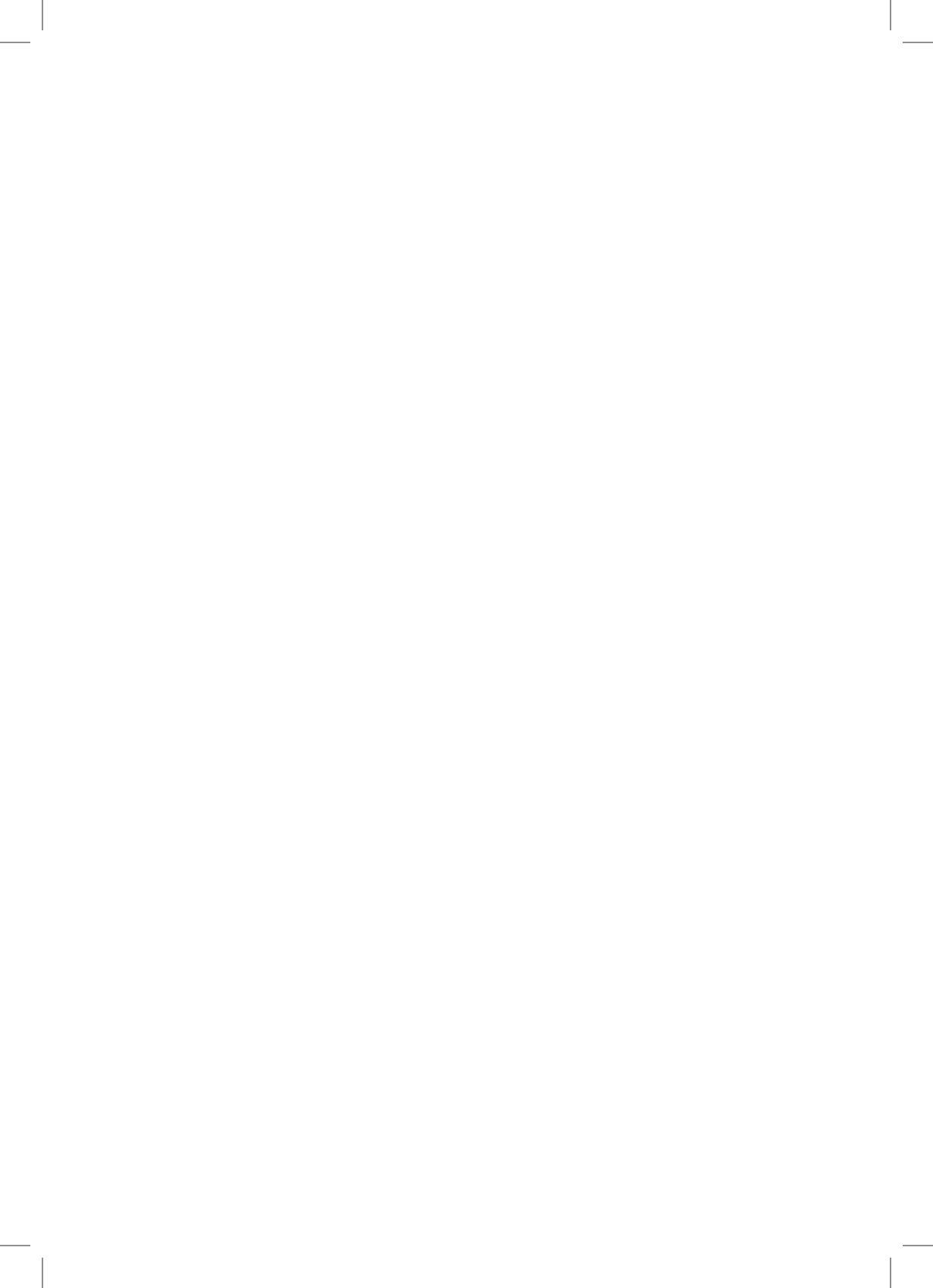
K Pasekám 4440
760 01 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
www.bandservis.cz
bandservis@bandservis.cz

BAND SERVIS

Paulínska 22
917 01 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624
www.bandservis.sk
p.talajka@bandservis.sk

Právo na prípadné zmeny vyhradené.

06/2014



DEWALT®**TYP VÝROBKU:**

CZ	Výrobní kód	Datum prodeje	Razítko prodejny Podpis
SK	Výrobný kód	Dátum predaja	Pečiatka predajne Podpis

CZ	Dokumentace záruční opravy			SK	Dokumentácia záručnej opravy	
CZ	Číslo	Datum příjmu	Datum zakázky	Číslo zakázky	Závada	Razítko Podpis
SK	Číslo dodávky	Dátum príjmu	Dátum opravy	Číslo objednávky	Porucha	Pečiatka Podpis

CZ
Adresy servisu
Band servis
Klásterského 2
CZ-140 00 Praha 4
Tel.: 00420 244 403 247
Fax: 00420 241 770 167

CZ
Band servis
K Pasekám 4440
CZ-760 01 Zlín
Tel.: 00420 577 008 550,1
Fax: 00420 577 008 559
<http://www.bandservis.cz>

SK
Adresa servisu
Band servis
Paulínska ul. 22
SK-917 01 Trnava
Tel.: 00421 335 511 063
Fax: 00421 335 512 624