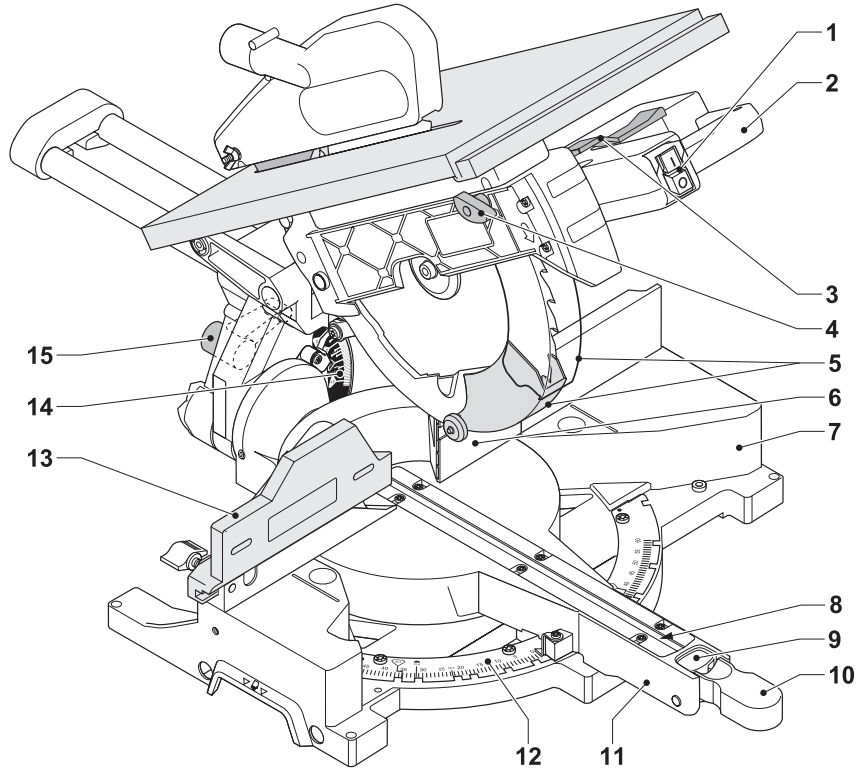
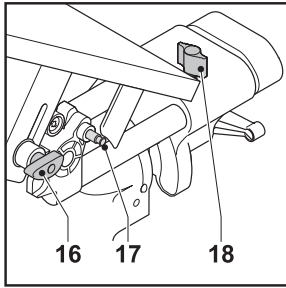


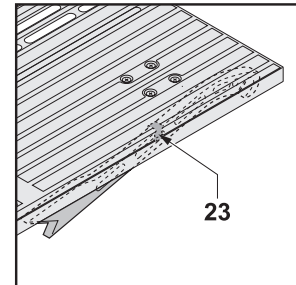
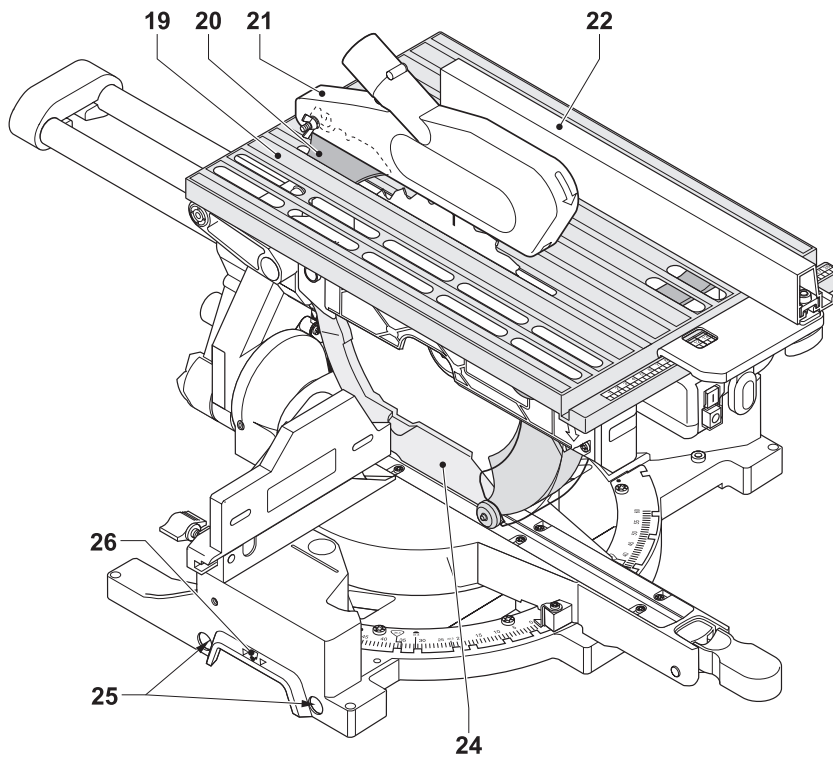
---

# DEWALT®

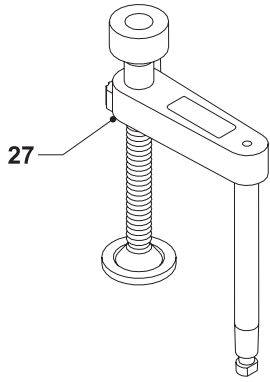
---



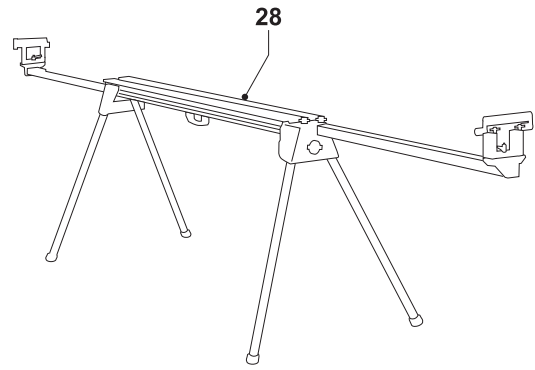
A1



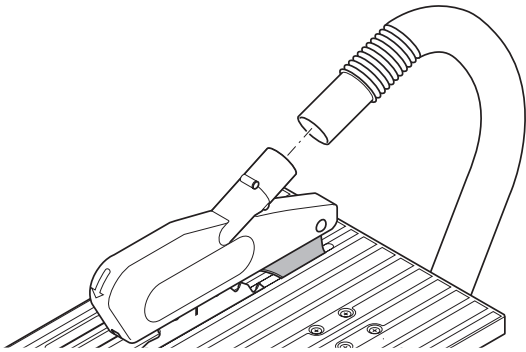
A2



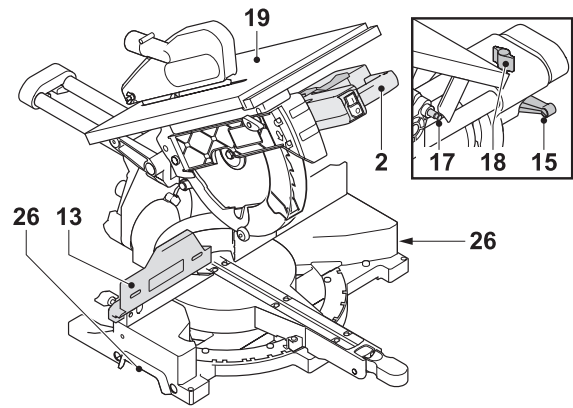
**A3**



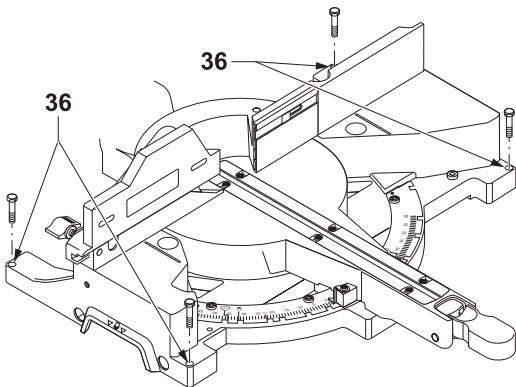
**A4**



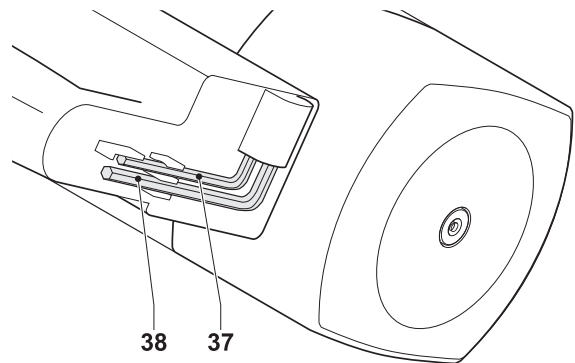
**A5**



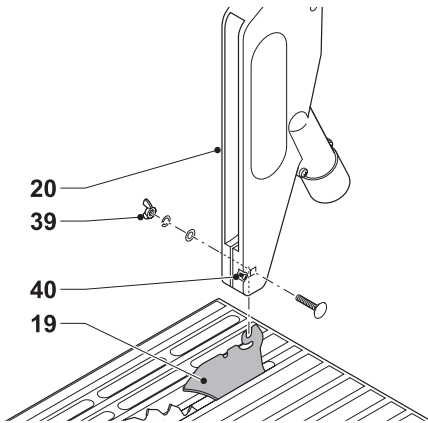
**B**



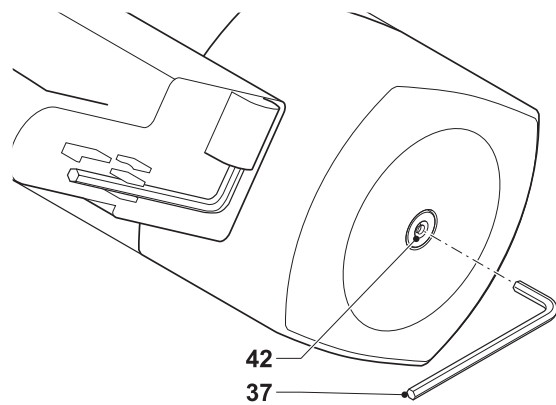
**C**



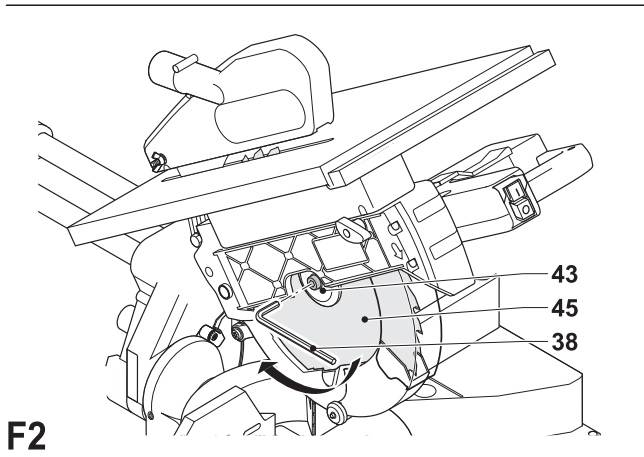
**D**



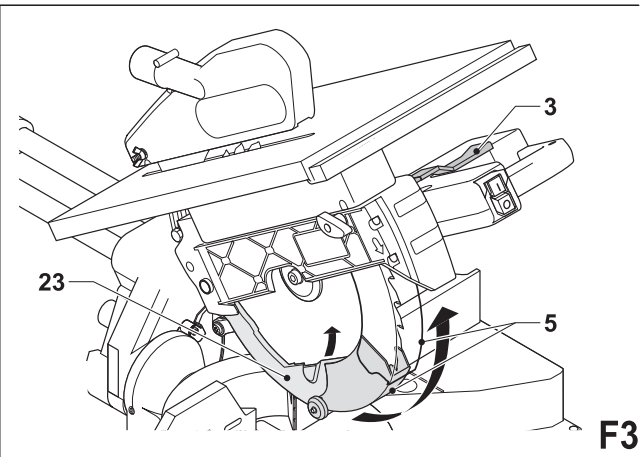
**E**



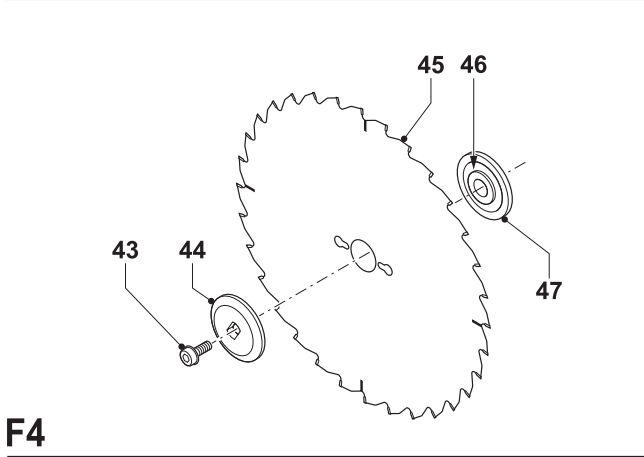
**F1**



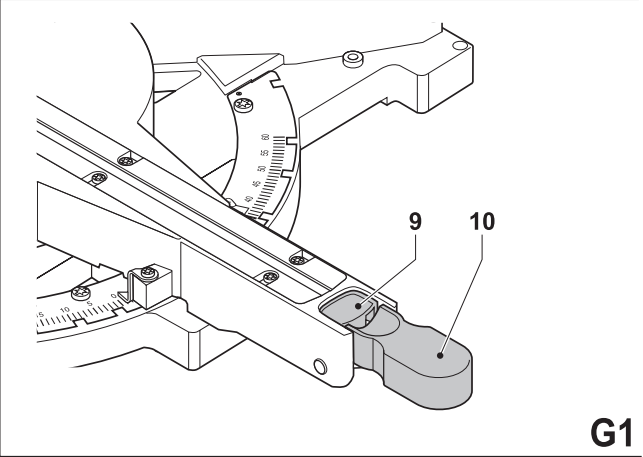
**F2**



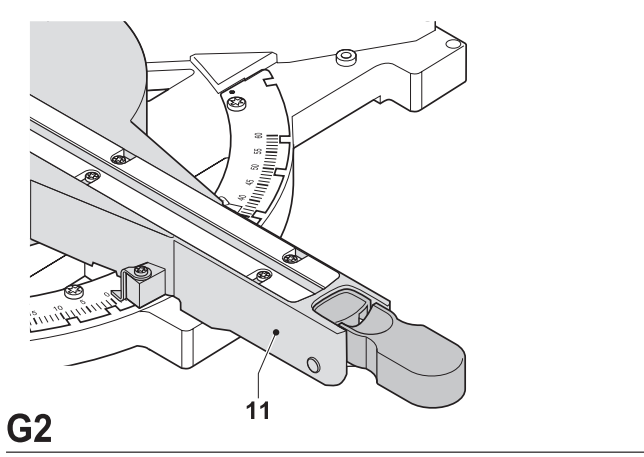
**F3**



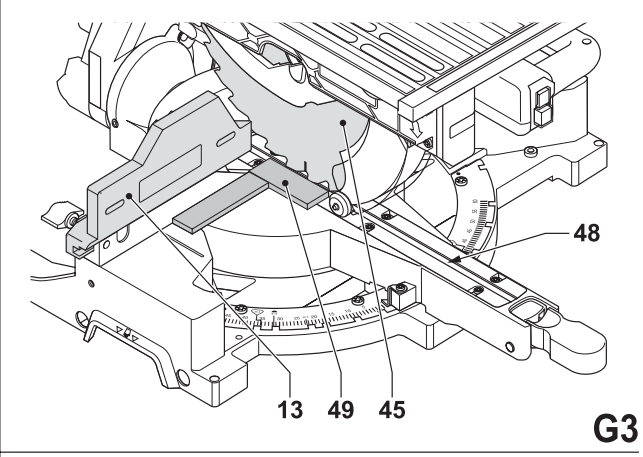
**F4**



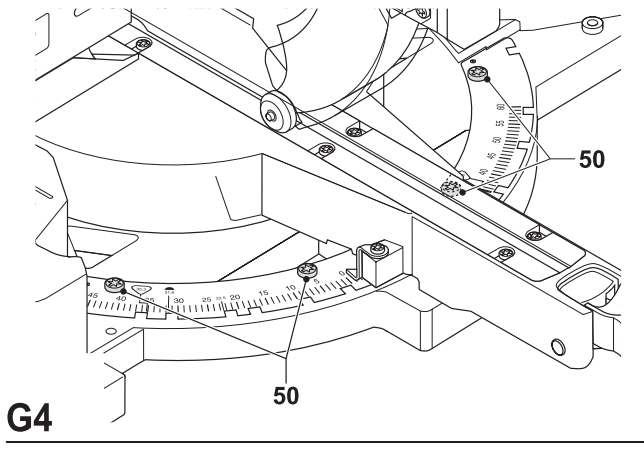
**G1**



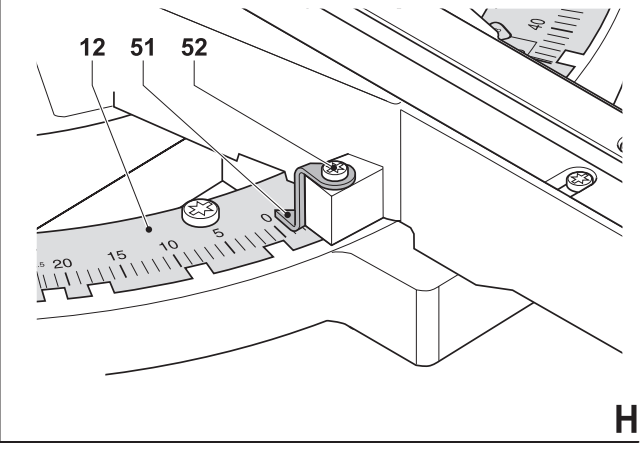
**G2**



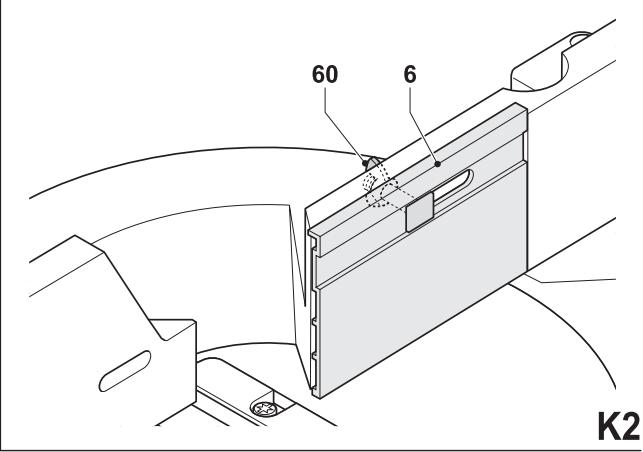
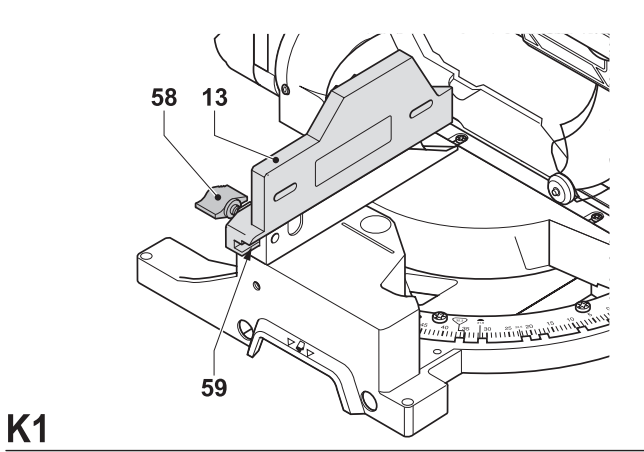
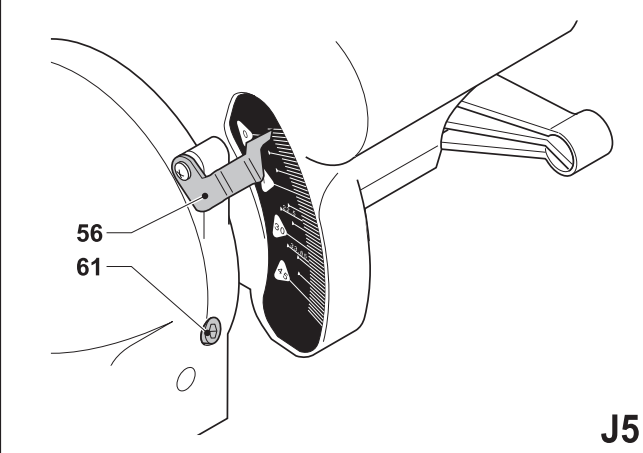
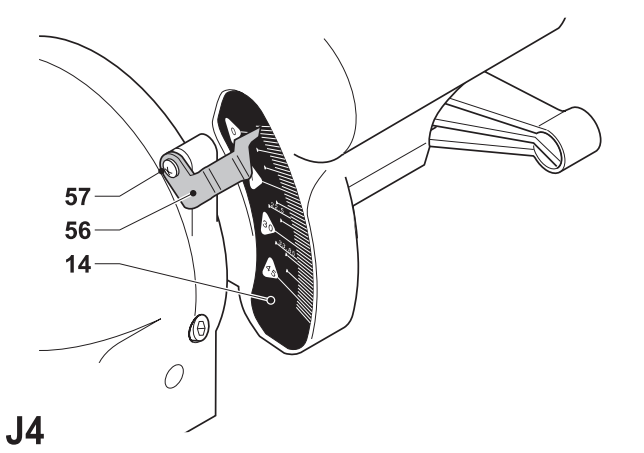
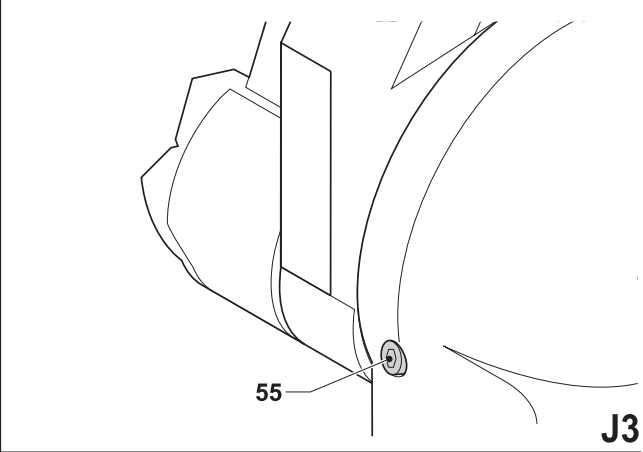
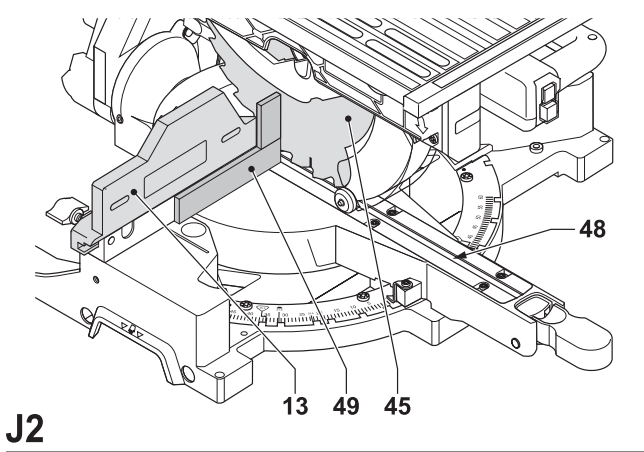
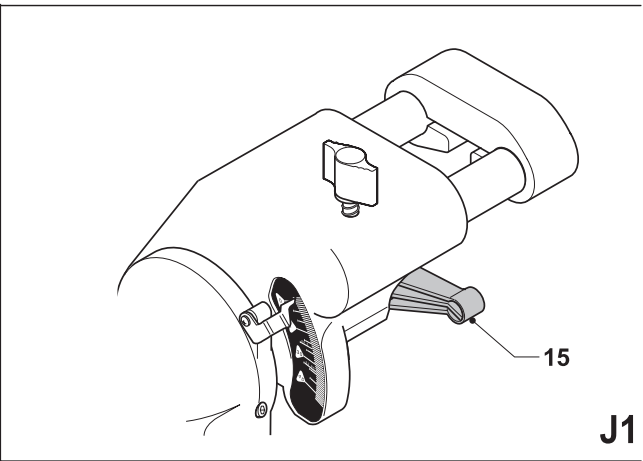
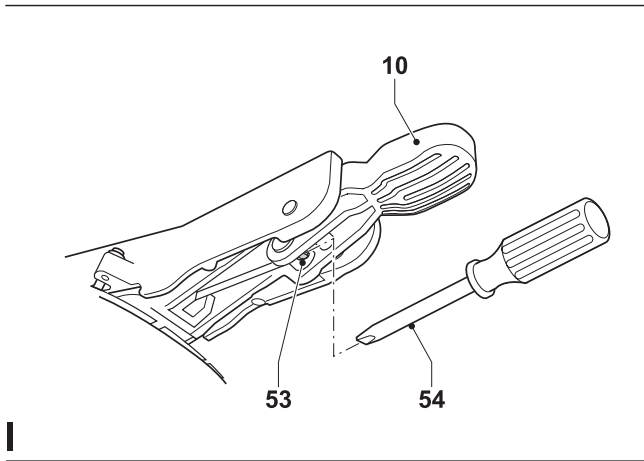
**G3**

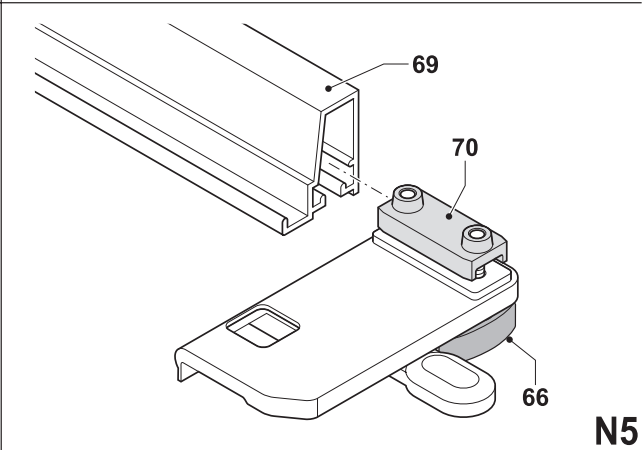
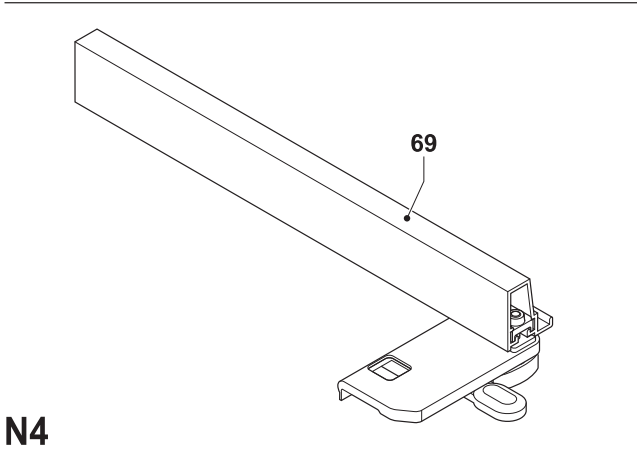
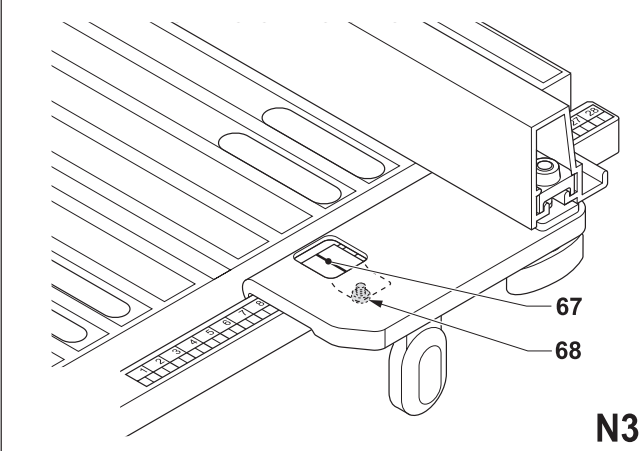
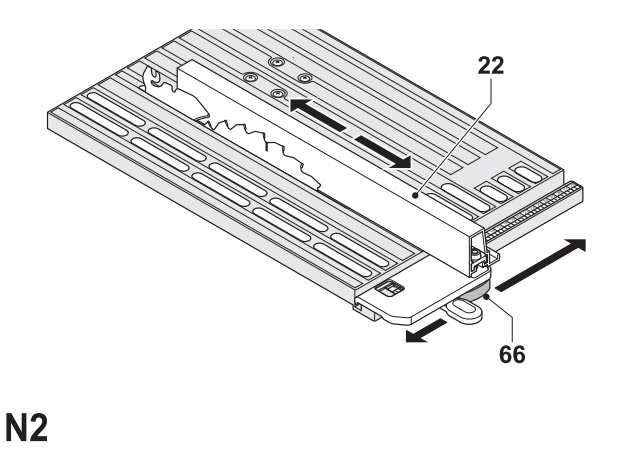
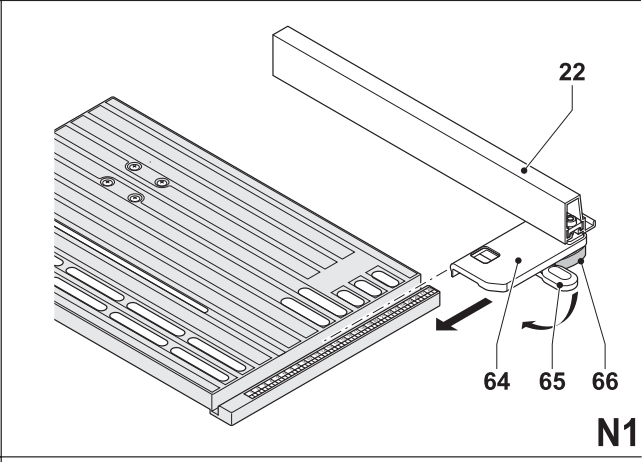
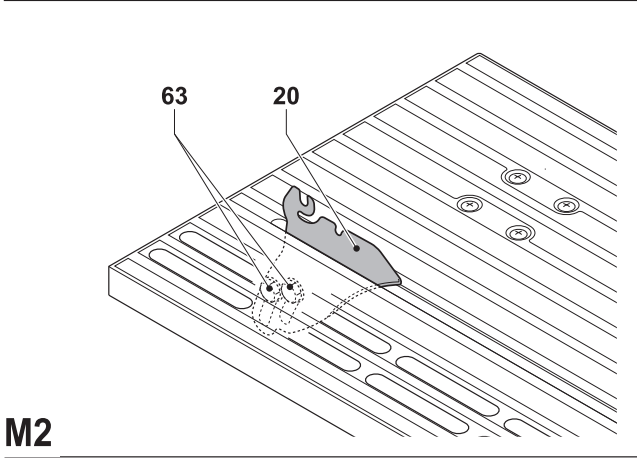
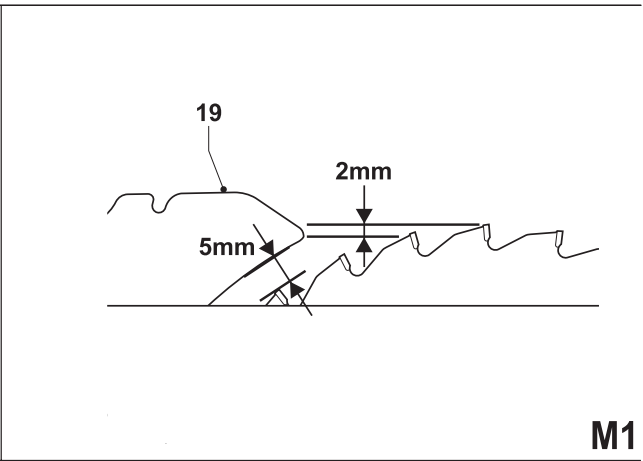
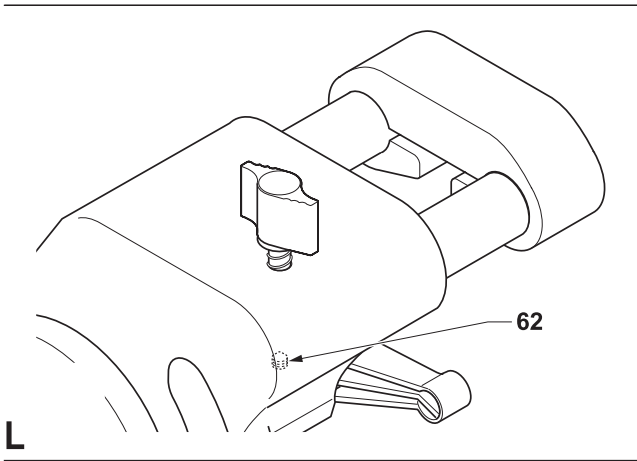


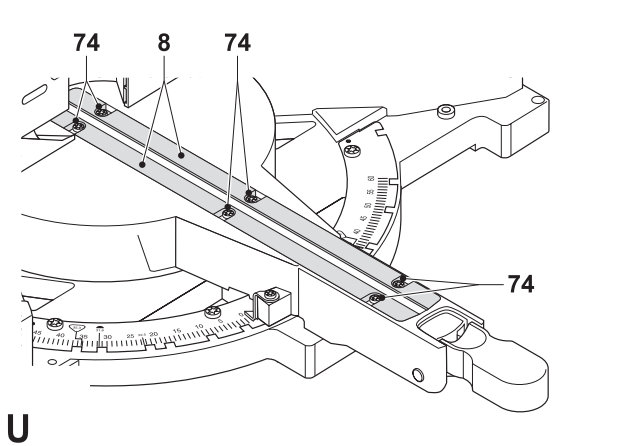
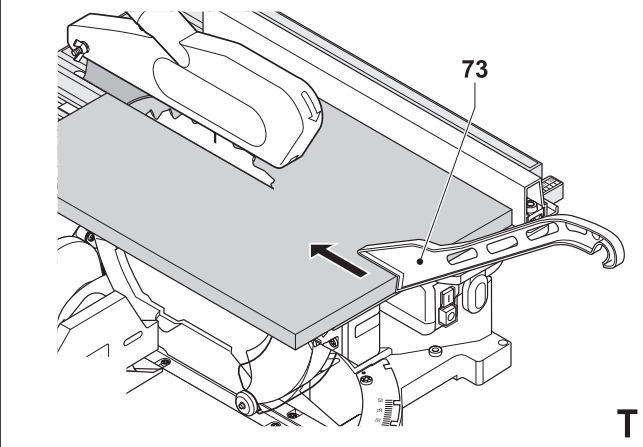
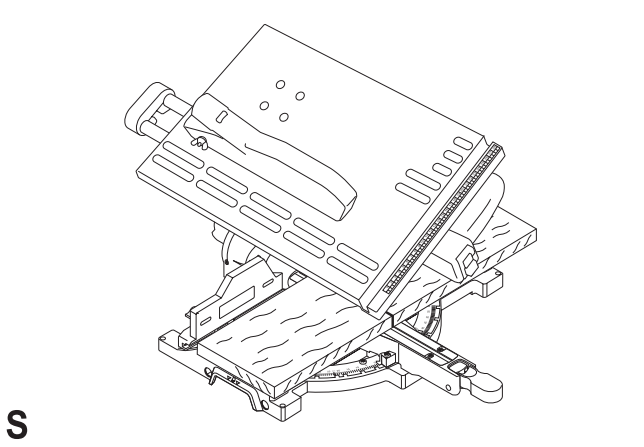
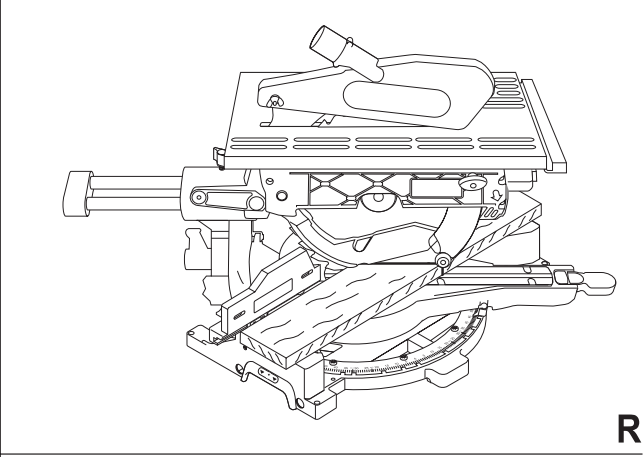
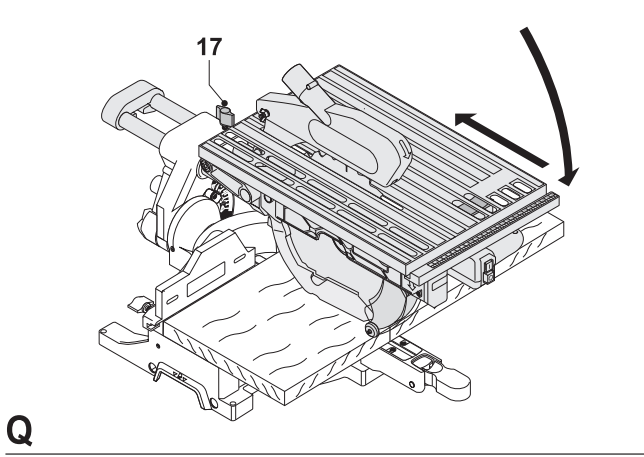
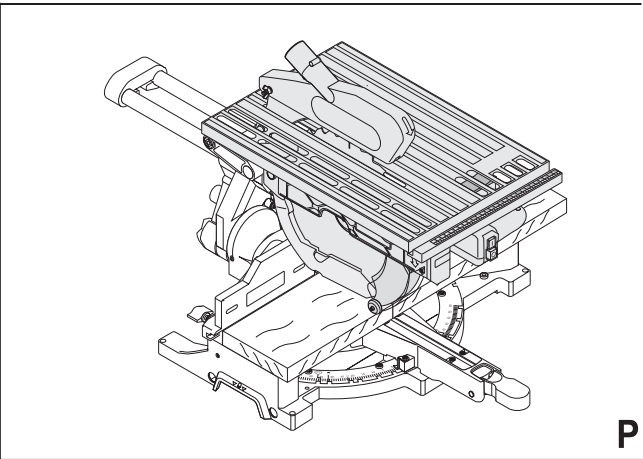
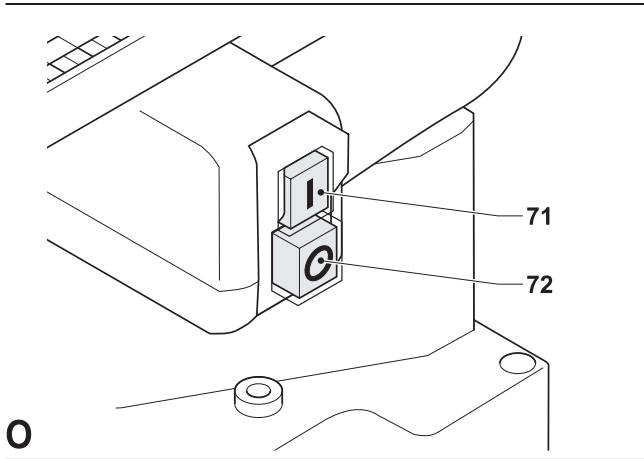
**G4**



**H**







## Blahopřejeme Vám!

Zvolili jste si nářadí společnosti DEWALT. Roky zkušeností, důkladný vývoj výrobků a inovace vytvořily ze společnosti DEWALT jednoho z nejspolehlivějších partnerů pro uživatele profesionálního elektrického nářadí.

## Technické údaje

		D27111
Napětí	V	230
Příkon	W	1500
Výkon	W	1100
Max. otáčky pilového kotouče	min <sup>-1</sup>	2950
Průměr řezného kotouče	mm	305
Vrtání kotouče	mm	30
Tloušťka pilového kotouče	mm	1,8
Tloušťka odtrhávacího nože	mm	2,0
Tvrdost odtrhávacího nože		43 ± 5
Doba automatického zastavení pilového kotouče	s	< 10,0
Hmotnost	kg	26,5

## Řezací schopnost

### Pokosový režim

Pokosový řez (max. polohy)	levý	50°
	pravý	60°
Šikmý řez (max. polohy)	levý	48°
	pravý	0°
Max. řezná kapacita při 90°		
a max. hloubce řezu 90 mm	mm	220
Max. řezná kapacita při pokosu 45°		
a max. hloubce řezu 90 mm	mm	155
Max. řezná kapacita při šikmém řezu 45°		
a max. hloubce řezu 50 mm	mm	220

### Režim řezání na stolici

Max. hloubka řezu	mm	0-51
-------------------	----	------

### Pojistky:

230 V nářadí 10 A v napájecí síti

V tomto návodu jsou použity následující symboly:



Upozorňuje na riziko poranění, zkrácení životnosti nebo poškození nářadí v případě nedodržení pokynů uvedených v tomto návodu.



Upozorňuje na riziko úrazu způsobeného elektrickým proudem.



Ostré hrany.

## Obsah balení

Balení obsahuje:

- 1 Stolová pokosová pila
- 1 Řezný kotouč
- 1 Paralelní vodičko
- 1 Horní kryt pilového kotouče
- 1 Protlačovací tyč
- 1 Klíč pro šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem 5 mm
- 1 Klíč pro šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem 6 mm
- 1 Návod k použití
- 1 Výkresovou dokumentaci

- Zkontrolujte, zda během přepravy nedošlo k poškození nářadí, jeho částí nebo příslušenství.
- Před zahájením pracovních operací věnujte dostatek času pečlivému pročení a pochopení tohoto návodu.

## Popis (obr. A1 - A6)

Vaše stolová pokosová pila D27111 je určena k profesionálnímu použití. Tento vysoce přesný stroj lze snadno a rychle nastavit na přeřezávání, k provádění řezů pod úhlem, pokosových řezů a řezů složených z několika úhlů.

### Obr. A1

- 1 Hlavní vypínač
- 2 Provozní rukojeť
- 3 Páka uvolnění pojistky hlavy
- 4 Přídavná pojistná rukojeť řezacího stolu
- 5 Pohyblivý spodní ochranný kryt pilového kotouče
- 6 Vodičko na pravé části
- 7 Pevná deska
- 8 Deska s drážkami
- 9 Západka pokosových řezů
- 10 Nastavovací prvek pokosu
- 11 Otočné rameno stolu/pokosu
- 12 Měřítka pokosových řezů
- 13 Vodičko na levé části
- 14 Měřítka šikmých řezů

- 15 Zajišťovací páka sklonu
- 16 Pojistná rukojeť řezacího stolu
- 17 Pojistný čep hlavy
- 18 Pojistný prvek vodících kolejí

#### **Obr. A2**

- 19 Stůl řezací stolice
- 20 Nůž odtrhu
- 21 Horní kryt pilového kotouče
- 22 Paralelní vodičko
- 23 Umístění tlačných tyčí
- 24 Pohyblivý spodní ochranný kryt pilového kotouče
- 25 Montážní otvory příslušenství
- 26 Prolis

#### **Doplňkové příslušenství**

#### **Obr. A3**

- 27 Svorka materiálu

#### **Obr. A4**

- 28 Noha stolu

### **Elektrická bezpečnost**

Elektromotor byl zkonstruován pouze pro jedno napětí. Vždy zkontrolujte, zda napětí zdroje odpovídá velikosti napětí uvedené na výkonovém štítku přístroje.

### **Použití prodlužovacího kabelu**

Je-li použití prodlužovacího kabelu nutné, použijte pouze schválený typ kabelu, který je vhodný pro příkon tohoto zařízení (viz technické údaje). Minimální průřez vodiče je 2,5 mm<sup>2</sup>. V případě použití navinovacího kabelu, odviňte vždy celou délku kabelu.

### **Instalace**

#### **Vybalení (obr. B)**

- Z pily opatrně odstraňte obalový materiál.
- Uvolněte pojistný prvek vodících kolejí (18) a zatlačte hlavu pily zpět do zadní polohy, kde bude zajištěna.
- Stůl (19) zajistěte v nejvyšší poloze.
- Stlačte provozní rukojeť (2) dolů a vytáhněte pojistný čep (17), jak je zobrazeno na obrázku.
- Uvolněte přítlak a opatrně nadzdvihněte hlavu pily až do maximální výšky.

#### **Upevnění pily na pracovní stůl (obr. C)**

- Otvory (36) v základně pily, slouží k upevnění pily k pracovnímu stolu. Dva

různé průměry otvorů, umožňují použít různé druhy upevňovacích šroubů. Podle vašeho uvážení použijte pro upevnění pily otvor s průměrem, který nejlépe vyhovuje typu šroubu; Není nutné použít oba otvory. Dbejte na to, aby byla pila pevně ukotvena. Pro zrychlení upevňovacího procesu a zjednodušení přenášení pily z místa na místo, je možné pilu trvale upevnit na desku nebo překližku o síle 12,5 mm nebo více a desku připevnit na pracovní stůl. V případě přepravy pily na jiné místo, odmontujte desku s pilou a na pracovním místě desku opět jednoduše upevněte.

- Při upevňování pily na desku dbejte na to, aby upevňovací šrouby neprošly skrz desku/překližku. Spodní strana desky musí být bez nerovností, aby dokonale přilehla na pracovní stůl. Při upevňování desky na pracovní stůl, upevněte desku pouze v místech, kde je přišroubována základna pily na desku. Upevnění na jiných místech, může narušit bezvadnou funkci pily.
- Upevňovací deska a pracovní stůl nebo místo, na kterém bude pila používána, musí být rovné, abyste zabránili nepřesnostem při řezání. Pokud není pila dokonale upevněna a dochází ke kývání pily, vložte pod jednu nožku pily klínek a pilu upevněte tak, aby základna dokonale seděla na desce nebo na pracovním místě.

#### **Uložení upevňovacích nástrojů (obr. D)**

Se strojem jsou dodávány následující nástroje:

- 1 Klíč pro šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem 5 mm (37)
- 1 Klíč pro šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem 6 mm (38)

- Pokaždé po skončení montáže nebo seřizování nástroje pečlivě uložte.

### **Sestavení**



Před prováděním montáže vždy odpojte nářadí od sítě.

#### **Montáž horního krytu pilového kotouče (obr. E)**

Horní ochranný kryt (20) je určen k rychlému a jednoduchému připojení k odtrhávacímu noži (19), jakmile byla pila přestavěna na režim řezací stolice.

- Povolte křídlovou matici (39).

- Ochranný kryt uchopte ve svislé poloze a slícujte drážku na zadní straně krytu s odtrhávacím nožem.
- Spusťte ochranný kryt přes odtrhávací nůž (19), ujistěte se, zda násada zasahuje do drážky.
- Otočte ochranný kryt do vodorovné polohy, zajistěte jej pomocí šroubu (40).
- Dotáhněte křídlovou matku.

### **Montáž pilového kotouče (obr. D & F1 - F4)**



Zuby nového pilového kotouče jsou velmi ostré a mohou být proto velmi nebezpečné.

Pokud je třeba nasadit nový pilový kotouč, je nezbytné nastavit stolicí do nejvyšší polohy a pilovou hlavu zdvihnout co nejvýše.

- Klíč pro šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem (37) prostrčte otvorem (42) v krytu a zasuňte jej do konce hřídele (obr. F1). Klíč pro šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem (38) zasuňte do pojistného šroubu pilového kotouče (43) (obr. F2).
- Šroub kotouče pily má opačný závit, proto držte klíč příruby pevně a šroub uvolněte šestihraným klíčem otáčením po směru hodinových ručiček.
- Stlačte pojistnou páčku ochranného krytu (3) tak, aby se uvolnil spodní ochranný kryt (5 & 23), poté spodní kryt zvedněte co nejvíce bude možné (obr. F3).
- Odstraňte pojistný šroub pilového kotouče (43) a vnější objímku hřídele (44) (obr. F4).
- Zkontrolujte, zda jsou vnitřní příruba a obě plochy kotouče zcela čisté a zbavené prachu.
- Pilový kotouč (45) nasadte na výstupek (46) nacházející se na vnitřní objímce hřídele (47), ujistěte se, zda ozubení spodního kraje pilového kotouče směřuje směrem k zadní části pily (směrem od obsluhy).
- Opatrně uvolněte kotouč a poté uvolněte spodní kryt kotouče.
- Nasadte zpět vnější objímku hřídele.
- Otáčením proti směru hodinových ručiček současně s přidrženým zapadnutým zámkem hřídele druhou rukou, pojistný šroub pilového kotouče (43) dotáhněte.
- Klíče pro šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem uložte (obr. D).



Po nasazení nebo po výměně kotouče vždy zkontrolujte, zda je zcela zakryt ochrannými kryty.

### **Seřízení**



Před prováděním seřízení vždy odpojte stroj od sítě.

#### **Nastavení pilového kotouče (obr. F2)**

Pokud pilový kotouč během rozběhu nebo dotáčení hází, seřídte jej následovně.

- Povolte šroub objímky hřídele (44) a otočte pilovým kotoučem (45) o čtvrt otáčky.
- Dotáhněte šroub a zkontrolujte pohledem, zda již kotouč nehází.
- Opakujte tento postup do té doby, až bude házení kotouče zcela eliminováno.

### **Seřízení pro pokosový režim**

Vaše pila byla přesně nastavena již ve výrobě. Pokud je nutné provést opětovné seřízení díky dopravě a přenášení, nebo z jiného důvodu, řiďte se při seřizování vaší pily následujícími kroky. Jakmile jednou pilu seřídíte, mělo by toto přesné nastavení zůstat zachováno.

#### **Kontrola a nastavení polohy pilového kotouče vzhledem k vodítku (obr. G1 - G4)**

- Povolte nastavovací prvek pokosu (10) a stlačte západku nastavení pokosu (9) k uvolnění ramena pokosu (11).
- Posuňte celý stůl tak, aby se ukazatel nastavení shodoval s hodnotou 0° na úhlové stupnici. Šroub nedotahujte.
- Stáhněte hlavu pily dolů tak, aby se ostří téměř zapadalo do výřezu (48).
- Úhelník (49) přiložte oproti levé straně vodítka (13) a pilového kotouče (45) (obr. G3).



Nedotýkejte se úhelníkem hrotů ozubení.

- Je-li nutné seřízení, postupujte následovně:
- Povolte šrouby (50) a posuňte sestavu ramene s úhlovou stupnicí směrem doprava nebo doleva tak, aby pilový kotouč a vodítka svíraly úhel 90°, měřeno úhломěrem.
- Dotáhněte šrouby (50). V této části nevěnujte pozornost odečítání ukazatele úkosu.

### **Seřízení ukazatele pokosu (obr. G1, G2 & H)**

- Povolte nastavovací prvek pokosu (10) a stlačte západku nastavení pokosu (9) k uvolnění ramena pokosu (11).
- Posuňte celý stůl tak, aby se ukazatel nastavení pokosu (51) shodoval s hodnotou 0° na úhlové stupnici, jak je zobrazeno na obr. H.
- S povoleným šroubem pokosu pootáčejte ramenem pokosu okolo nuly a ponechte západku nastavení pokosu zaskočit na místo.
- Sledujte ukazatel (51) a stupnici (12). Pokud ukazatel neukazuje přesně nulovou polohu, povolte šroub (52), posuňte ukazatel tak, aby ukazoval přesně 0° a šroub nazpět přitáhněte.

### **Nastavení zámku pokosu/aretační tyče (obr. I)**

Pokud lze posunovat se základnou pily při uzamčeném pokosu (10), je nutné provést nastavení zámku pokosu/aretační tyče (53).

- Uvolněte nastavovací prvek úhlu řezu (10).
- Pomocí šroubováku zcela dotáhněte zámek pokosu/aretační tyč (53). Poté rameno o čtvrt otáčky povolte.
- Ujistěte se, že nelze s otočným stolem pohybovat, je-li nastavovací prvek úhlu řezu (10) uzamčen.

### **Kontrola a nastavení polohy pilového kotouče vzhledem ke stolu (obr. J1 - J4)**

- Uvolněte upínací rukojeť pravítka (15).
- Zatlačte hlavu pily vpravo, abyste zajistili její zcela svislou polohu a přitáhněte upínací rukojeť pro nastavení úhlu.
- Stáhněte hlavu pily dolů tak, aby se ostří téměř zapadalo do výřezu (48).
- Přiložte úhelník (49) na stůl tak, aby směřoval vzhůru oproti pilovému kotouči (45) (obr. J2).



Nedotýkejte se úhelníkem hrotů ozubení.

- Je-li nutné seřízení, postupujte následovně:
- O několik otáček uvolněte rukojeť upnutí pokosu (15) a zašroubujte nebo vyšroubujte seřizovací dorazový šroub svislé polohy (55) tak, aby byl pilový kotouč v kolmé

poloze (90°) vzhledem ke stolu. Proveďte kontrolu pomocí úhelníku.

- Pokud ukazatel sklonu (56) neukazuje nulovou polohu na měřítku náklonu (14) řezů pod úhlem, povolte pojistný šroub ukazatele (57) a podle potřeby ukazatel posuňte.

### **Nastavení vodítka (obr. K1 & K2)**

Horní část levé strany vodítka lze nastavit vlevo k vytvoření vůle, aby bylo možné provést plný náklon pily 45° vlevo. Vodítka (13) nastavíte následovně:

- Povolte rukojeť z plastu (58) a vodítka přesuňte doleva.
- Proveďte s vypnutou pilou běh naprázdno a zkontrolujte si vůli. Nastavte vodítka tak, aby bylo co nejbližší u pilového kotouče, což zajišťuje poskytnutí maximální podpěry obrobku, aniž by docházelo ke kontaktu při sklápění a zvedání ramena pily.
- Upínací šroub bezpečně přitáhněte.



Kolejnice vodítka (59) se může zanášet drtí. K pročištění kolejnice použijte špejli nebo ji vyfoukněte vzduchovým proudem nízkého tlaku.

Posuvnou část pravé strany vodítka lze nastavit tak, aby bylo dosaženo maximální podpěry obrobku v blízkosti pilového kotouče i když bude pila plně skloněna vlevo v úhlu 45°. Posuvná vzdálenost je limitována zádržkami v obou směrech. Vodítka (6) nastavíte následovně:

- Povolte křídlové matice (60) tak, aby bylo vodítka (6) uvolněno.
- Posuňte vodítka doleva.
- Proveďte s vypnutou pilou běh naprázdno a zkontrolujte si vůli. Nastavte vodítka tak, aby bylo co nejbližší u pilového kotouče, což zajišťuje poskytnutí maximální podpěry obrobku, aniž by docházelo ke kontaktu při sklápění a zvedání ramena pily.
- Dotažením křídlových matic (60) upevněte vodítka na svém místě.

### **Kontrola a seřízení úhlu náklonu (obr. A1, A2 & J5)**

- Povolte upínací šroub (58) levostranného vodítka a horní část levého bočního vodítka přesuňte co nejvíce vlevo.
- Povolte páku sklonu pily (15) a natočte pilu směrem doleva. Toto je poloha náklonu 45°.

- Je-li nutné seřízení, postupujte následovně:
- Zašroubujte nebo vyšroubujte seřizovací dorazový šroub (61) tak, aby byl ukazatel (56) v poloze 45°.



Během provádění tohoto seřizování je vhodné přidršet hlavu pily, aby vlastní váhou neklesala dolů. Tímto způsobem bude umožněno snadnější otáčení seřizovacího šroubu.

### **Nastavení vodících kolejí (obr. L)**

- Pravidelně kontrolujte vodící koleje. Musí být čisté.
- Přejete-li si zmenšit vůli vodících kolejí, otáčejte šrouby (62) doprava, za stálého posouvání pilou dopředu a dozadu.

### **Seřízení pro režim stolové pily**

#### **Změna pokosového režimu na režim řezací stolice (obr. A1 & A2)**

- Pilový kotouč nastavte do polohy 0° příčného řezu se zajištěným stavitelným prvkem pokosu (10) (obr. A1).
- Zajistěte rukojeť zámku kolejnic (17) tak, aby se pilová hlava nacházela v zadní poloze.
- Stlačte páku uvolnění pojistky hlavy (3) tak, aby se snížila hlava pily a stlačte pojistný čep (16).
- Nasadte paralelní vodítko (22) způsobem popsaným níže.

#### **Seřízení odtrhávacího nože (obr. M1 & M2)**

Správná poloha je taková, aby nebyl vrchol odtrhávacího nože (20) více jak 2 mm pod nejvyšším zubem pilového kotouče a zakřivená část byla nejvýše 5 mm od špiček zubů pilového kotouče (obr. M1).

- Povolte šrouby (63), aby bylo možné odtrhávacím nožem pohybovat nahoru a dolů (obr. M2).
- Nůž posuňte nahoru nebo dolů tak, aby byl v požadované poloze.
- Pevně dotáhněte šrouby (63).

#### **Montáž a seřízení paralelního vodítka (obr. N1 - N4)**

- Zprava natáhněte vzpěru (64) (obr. N1). Upínací tabule se uchyťí za přední okraj stolu.
- Vodítko (22) posuňte nahoru oproti čepeli.

- Stlačte páčku (65) dolů tak, aby bylo vodítko ve své poloze zajištěno.
- Zkontrolujte, zda je vodítko rovnoběžné s pilovým kotoučem.
- Je-li nutné seřízení, postupujte následovně:
- Povolte stavitelný šroub (66) a nastavte vodítko do požadované polohy.(fig. N2).
- Vodítko seřidte tak, aby bylo rovnoběžné s pilovým kotoučem. Kontrolu provedete změřením vzdálenosti mezi vodítkem a pilovým kotoučem na přední a zadní straně pilového kotouče.
- Po dokončení nastavení opět dotáhněte seřizovací šrouby opět zkontrolujte, zda je vodítko rovnoběžné s pilovým kotoučem.
- Zkontrolujte, zda ukazatel (67) ukazuje na měřítku nulovou polohu (obr. N3). Pokud ukazatel neukazuje přesně nulovou polohu, povolte šroub (68), posuňte ukazatel tak, aby ukazoval přesně 0a šroub nazpět přitáhněte.

Vodítko je oboustranné: obrobek lze zavádět podél 52 mm nebo podél 8 mm plochy tak, aby bylo umožněno použití tlačné tyče, pokud režeme tenký materiál (obr N5).

- Nastavení 8 mm provedeme tak, že povolíme stavitelnou rukojeť (66) a vysuneme vodítko (69) ven z držáku (70).
- Vodítko otočíme a znovu upevníme držák do štěrbin podle obrázku (obr. N5).
- Nastavení plné výšky 52 mm provedeme tak, že zasuneme vodítko do držáku širší stranou ve svislé poloze (obr. N4).



- 8 mm profil používáme k přeřezávání nízkých obrobků tak, aby byl umožněn přístup tlačné tyče mezi pilový kotouč a vodítko.
- Zadní konec vodítka by měl být v úrovni s přední částí štěrbinového klínu.

#### **Nastavení řezací stolice (obr. A1)**

Stůl řezací stolice (19) lze ručně posouvat nahoru a dolů a v požadované poloze je zajištěn dvěma pojistnými rukojeťmi.

- Povolte pojistné rukojeti stolu, jak hlavní (16), tak i přídatnou (4), ale nevyjímejte je zcela ven.
- Stůl nastavte do požadované výšky.
- Pojistné rukojeti stolu dotáhněte. Nejprve dotáhněte hlavní pojistnou rukojeť (16),

poté zajistěte stůl v dané poloze pomocí  
přídavné pojistné rukojeti (4).

### **Změna z režimu řezací stolice na pokosový režim (obr. A1 & A2)**

- Stůl (19) zajistěte v nejvyšší poloze.
- Stlačte provozní rukojeť (2) dolů a vytáhněte pojistný čep (17), jak je zobrazeno na obrázku.
- Uvolněte přítlak a opatrně nadzdvihněte hlavu pily až do maximální výšky.

### **Pokyny pro obsluhu**



- Vždy dodržujte bezpečnostní předpisy a příslušná nařízení.
- Vždy nainstalujte odpovídající pilový kotouč. Nepoužívejte nadměrně opotřebované pilové kotouče. Maximální otáčky pily nesmí překročit maximální povolené otáčky pilového kotouče.
- Nepokoušejte se řezat příliš malé kousky.
- Dbejte na to, aby pilový kotouč vždy řezal volně. Na nářadí netlačte.
- Před zahájením řezání počkejte, dokud motor pily nedosáhne maximálních otáček.
- Ujistěte se, zda jsou všechny zajišťovací a upínací šrouby řádně utaženy.
- Zajistěte, aby byl obráběný materiál pevně upnut.
- Na nářadí příliš netlačte a na pilový kotouč netlačte ze strany.
- Vyvarujte se přetěžování nářadí.
- Po použití stroj vždy vyčistěte od nečistot, aby byla zajištěna správná funkce spodního ochranného krytu.
- Pokud řežete dřevo, připojte k pile odsávací zařízení odpovídající příslušným předpisům, které se týkají emisí prachu.
- Ačkoliv je tato pila určena k řezání dřeva a mnoha neželezných materiálů, tyto pokyny se týkají jen řezání dřeva. Stejný postup je aplikován na jiné materiály. Neřezejte s touto pilou železné materiály (železo a ocel), vláknité pojivo nebo zdivo!
- Při řezání neželezných materiálů vždy používejte vhodný rezný kotouč DEWALT s úhlem sklonu -5°. Obrobek upevněte pomocí svorek.

- Používejte výřez pro pilový kotouč. Pokud je výřez pro pilový kotouč širší jak 10 mm, s pilou nepracujte.

### **Zapnutí a vypnutí (obr. O)**

Hlavní spínač je vybaven beznapěťovou vypínací funkcí: dojde-li z nějakého důvodu k přerušení napájení, musí být spínač úmyslně znovu zapnut.

- Chcete-li stroj zapnout, stiskněte zelené spouštěcí tlačítko (71).
- Chcete-li stroj vypnout, stiskněte červené vypínací tlačítko (72).

### **Základní řezy**

#### **Kvalita řezu**

Kvalita a čistota řezu závisí na mnoha faktorech a na řezaném materiálu. Nejvyšší kvalitu řezu (řezání tvarových obkládacích prvků) dosáhnete při použití karbidového kotouče se 60 zuby. Stejnoměrný a pomalý posuv pily při řezání, rovněž zvyšuje kvalitu řezu.



Dbejte na to, aby se materiál během řezání nechvěl nebo aby se nepohyboval; dílec vždy řádně upevněte. Před zdvihnutím ramene pily, počkejte až se pila úplně zastaví. Pokud dochází ke třepení zadní části řezu, nalepte na dílec v místě řezu lepicí pásku. Provedte řez přes lepicí pásku a po skončení řezu pásku opatrně odlepte.

#### **Odsávání nečistot (obr. A5)**

Na horním ochranném krytu je přípojné místo o průměru 38 mm pro odsávání prachu.

- Při každém řezání připojte k těmto výstupům vhodné odsávací zařízení.
- Kdykoli je to možné, připojte k pile odsávací zařízení odpovídající příslušným předpisům, které se týkají emisí prachu.

#### **Řezání v pokosovém režimu**

Provoz bez ochranných krytů je nebezpečný. Během provádění řezů musí být upevněny ochranné kryty.

#### **Všeobecné pokyny k obsluze**

- V pokosovém režimu se hlava pily automaticky zajistí v horní "parkovací" poloze.

- Stisknutím páčky uvolnění krytu bude hlava pily odjištěna. Spuštěním hlavy pily dolů se zatáhne pohyblivý spodní ochranný kryt.
- Nikdy se nesnažte po dokončení řezu bránit návratu spodního ochranného krytu nazpět do odstavné polohy.
- S vaší pilou lze provádět řezání obrobků o šíři až 220 mm a hloubce 90 mm. Přesné údaje o kapacitách řezu jsou uvedeny v technických údajích. Délka obrobku by neměla přesahovat šířku základny bez vhodné vzpěry. Bez dalších upínacích prostředků by neměl konec obrobku přesahovat vzdálenost 160 mm od ostří pilového kotouče.
- Při provozu udržujte mezi rucemi a pilovým kotoučem bezpečnou vzdálenost, alespoň 160mm. Pokud řežete krátký obrobek (min. 160 mm vlevo nebo vpravo od pilového kotouče), je doporučeno použít doplňkové svorky obrobku.
- Minimální délka odřezku je 10 mm.
- Při řezání obrobků přesahujících šířku stolu se ujistěte, zda je obrobek po celé své délce stabilní. Přecházející části obrobku podle potřeby podepřete například doplňkovým nástavcem obrobku.
- Pokud řežete úseky UPVC, měli byste jej proložit zespod zpevňujícím dílem vytvořeným ze dřevěného doplňkového profilu, aby byla dodržena stejná rovina podávání.

### **Svislý přímý řez (obr. A1 & P)**

- Povolte stavěcí páčku pokosu (10) a stlačte západku (9).
- Nechejte západku nastavení úhlu zapadnout do polohy 0° a pojistný šroub nastavení úhlu dotáhněte.
- Trámek, který budete řezat, opřete o vodítko (6 & 13).
- Uchopte provozní rukojeť (2) ramena pily a stiskněte pojistné tlačítko pily (3) tak, aby se hlava pily uvolnila.
- Zapněte pilu a počkejte, dokud pilový kotouč nedosáhne maximálních otáček.
- Postupně snižujte pilu a provedte řez. Pro dokončení řezu a úplné oddělení materiálu je nutné, aby pilový kotouč skončil až v zářezu v pracovním stolu (8).
- Po dokončení řezu uvolněte stisk vypínače a počkejte, až se pilový kotouč zcela zastaví. Teprve poté vraťte hlavu do horní klidové polohy.

### **Provedení podélného řezu (obr. Q)**

Vodící koleje umožňují řezání větších dílců ve zpětném posunu.

- Povolte pojistný prvek vodících kolejí (17).
- Vytáhněte hlavu pily směrem k sobě a nářadí zapněte.
- Spusťte pilový kotouč na obrobek a zatlačením hlavy zpět řez dokončete.
- Pokračujte výše uvedeným postupem.



- Podélné řezy neprovádějte u obrobků menších rozměrů jak 50 x 100 mm.
- Po dokončení podélných řezů nezapomeňte hlavu v zadní poloze zajistit.

### **Řezání drobných kusů (obr. K1 & K2)**

Horní část vodítka na levé straně (13) a pohyblivou část vodítka na pravé straně (6) lze nastavit tak, aby poskytovaly maximální oporu při řezání drobných kusů.

- Pilový kotouč přetočte do svislé polohy.
- Povolte plastovou rukojeť (58) minimálně o 3 plné otáčky.
- Upravte levé vodítko tak, aby bylo co nejbližší k řeznému kotouči.
- Upínací šroub bezpečně přitáhněte.
- Povolte křídlovou matici (60).
- Upravte pravé vodítko tak, aby bylo co nejbližší k řeznému kotouči.
- Dotáhněte křídlovou matku.

### **Svislý pokosový řez (obr. A1 & R)**

- Povolte stavěcí páčku pokosu (10) a stlačte západku (9). Posuňte rameno pily do požadovaného úhlu směrem doleva nebo doprava.
- Západka bude automaticky zajištěna v polohách 10°, 15°, 22,5°, 31,62° a 45° jak na levé, tak na pravé straně a v poloze 50° vlevo a 60° vpravo. Pokud je vyžadován úhel mezi těmito polohami, pevně přidržte pilovou hlavu a zajistěte ji přitážením stavěcí páčky pokosu.
- Před prováděním řezu zajistěte, aby byl stavěcí šroub pokosu pevně dotažen.
- Dále pokračujte způsobem popsáním pro svislý přímý příčný řez.



Pokud provádíte zkosení konce dřevěného obrobku s malým odřezkem, umístěte obrobek tak, aby byl odřezek na té straně pilového kotouče, kde

kotouč svírá s vodítkem větší úhel:  
např. levý pokos, odřezávání doprava  
- pravý pokos, odřezávání vlevo.

### **Úhlové řezy (obr. A1, K1 & S)**

Úhly šikmých řezů mohou být nastaveny v rozmezí od 48° směrem doleva až po 2° směrem doprava a řez může být proveden ramenem pokosových řezů nastaveným v rozmezí od hodnoty nula až po maximální nastavení úhlu pokosu 45° směrem doleva nebo doprava.

- Povolte upínací šroub (58) levostranného vodítka a horní část levostranného bočního vodítka (13) přesuňte co nejvíce vlevo. Povolte rukojeť upnutí pokosu (15) a nastavte podle potřeby pokos.
- Rukojeť upnutí pokosu (15) pevně dotáhněte.
- Dále pokračujte způsobem popsaným pro svislý přímý příčný řez.

### **Kombinované pokosové řezy**

Tento řez je kombinací šikmého a pokosového řezu.

- Nastavte úhel sklonu a následně úhel pokosu.

### **Řezání v režimu řezací stolice**

- Vždy používejte odtrhávací nůž.
- Zajistěte, aby byly odtrhávací nůž a ochranný kryt řezacího kotouče přesně vyrovnány.
- Vždy zajistěte, aby byl úhel řezu nastaven a zajištěn v poloze 0°.



V tomto režimu neprovádějte řezání kovů.

### **Rozřezávání (obr. T)**

- Nastavte úhel šikmých řezů na hodnotu 0°.
- Seřídte výšku pilového kotouče. Kotouč je ve správné poloze, pokud nad vrchní plochu obrobku vyčnívají špičky tří zubů kotouče. Zajistěte, aby byla řezací stolice bezpečně upevněna ve zvolené výšce.
- Nastavte paralelní vodítko do požadované vzdálenosti.
- Položte obrobek plochou stranou na pracovní stůl pily a opřete jej o pravítko. Umístěte obrobek do vzdálenosti asi 25 mm od pilového kotouče.
- Nepřibližujte ruce do blízkosti pilového kotouče.

- Zapněte pilu a počkejte, dokud pilový kotouč nedosáhne maximálních otáček.
- Pomalu posunujte obrobek pod horní kryt pilového kotouče a přitlačujte jej k pravítku. Nechejte zuby pilového kotouče provádět řezání a neprotlačujte obrobek přes pilový kotouč silou. Otáčky pilového kotouče by měly být konstantní.
- Blížíte-li se k pilovému kotouči, nezapomínejte použít tlačnou tyč (73).
- Po ukončení řezu pilu vypněte, počkejte, až se pilový kotouč zastaví a sejměte obrobek ze stolu pily.



- Nikdy netlačte nebo nedržte volnou nebo odříznutou část obrobku.
- Při podélném řezání malých obrobků vždy používejte tlačnou tyč.

### **Volitelné příslušenství (obr. A3 - A6)**

#### **Upevnění obrobku (obr. A3)**

- Účinek kotouče je dostatečný k udržení materiálu pevně přitisknutého k vodítku.
- Pokud materiál vykazuje tendenci se zvedat nebo vyskakovat směrem dopředu z vodítka, použijte doplňkovou svorku (27).

#### **Podpěra delších obrobků (obr. A4)**

- Dlouhé obrobky je nutno vždy před řezáním podložit a upevnit.
- Používejte prodlužovací podpěru pro dlouhé dílce (28) pro prodloužení stolu pily (podpěru možno zakoupit u autorizovaného dealera). Vždy používejte dostupné podpěry na podepření a upevnění dlouhých obrobků, abyste zabránily pádu obrobku nebo úrazu.

Další podrobnosti týkající se příslušenství získáte u svého značkového prodejce.

#### **Přeprava (obr. B)**

- Při přenášení pily sklopte rameno a stlačte dolů pojistný čep hlavy (17).
- Stůl (19) zajistěte v nejnižší poloze. Zajistěte pojistný prvek vodících kolejí s hlavou pily v přední poloze, zajistěte rameno pokosu s úhlem plně vpravo, zasuňte vodítko (13) zcela dovnitř a zajistěte páčku pokosu (15) tak, aby byla hlava pily ve svislé poloze. Tím bude nářadí složeno co nejvíce k sobě.

- Pílu přenášejte vždy uchopením za prolisy (26), jak je znázorněno na obr. B.



Stroj vždy přepravujte složen v pokosovém režimu s připevněným horním ochranným krytem. Nepřenášejte pílu uchopením za bezpečnostní kryt.

## Údržba

Vaše elektrické nářadí DEWALT bylo zkonstruováno tak, aby pracovalo co nejdéle s minimálními nároky na údržbu. Řádná péče o nářadí a jeho pravidelné čištění vám zajistí jeho bezproblémový chod.

- Pokud se pilový kotouč po vypnutí nezastaví do 10 sekund, ponechejte stroj zkontrolovat u autorizovaného servisního zástupce DEWALT.



Před prováděním seřízení vždy odpojte stroj od sítě.



## Čištění

Udržujte čisté ventilační drážky a plastový kryt pravidelně čistěte měkkou tkaninou.

- Pravidelně čistěte horní pracovní stůl.



Vyvarujte se při provádění údržby pily použití čistících prostředků nebo maziv. Zvláště spreje a aerosolové čistící prostředky mohou chemicky poškodit plastový ochranný kryt.

## Čištění a údržba desky s drážkami (obr. U)

Oblast pod deskou s drážkami pravidelně čistěte. Pokud je deska s drážkami opotřebená, musí být vyměněna.

- Odšroubujte šrouby (74) přidržující desku s drážkami (8).
- Sejměte desku s drážkami a oblast pod ní vyčistěte.
- Namontujte zpět díly desky s drážkami a šrouby ji zajistěte.
- Přitáhněte šrouby pouze rukou.
- Nastavení desky s drážkami provedete následovně:
- Stáhněte hlavu pily dolů tak, aby se ostří téměř zapadalo do výřezu.
- Každou část desky s drážkami nastavte tak, aby těsně obepínala ozubení pilového kotouče.
- Šrouby dotáhněte.



## Mazání

Tento stroj nevyžaduje žádné další mazání. Ložiska motoru jsou vodotěsné a z výroby promazány.

- Vyvarujte se použití oleje nebo maziva, protože může spolu s nečistotami a úlomky způsobit zanesení a tím vznik potíží.
- Pravidelně čistěte suchým kartáčem části, kde se hromadí drť a úlomky.

## Ochrana životního prostředí



Třídění odpadu. Tento výrobek nesmí být likvidován spolu s běžným komunálním odpadem.

Až nebudete váš výrobek DEWALT dále potřebovat nebo uplyne doba jeho životnosti, nelikvidujte jej spolu s domovním odpadem. Zařízení zlikvidujte podle platných pokynů o třídění a recyklaci odpadů.



Tříděný odpad umožňuje recyklaci a opětovné využití použitých výrobků a obalových materiálů. Opětovné použití recyklovaných materiálů pomáhá chránit životní prostředí před znečištěním a snižuje spotřebu surovin.

Při zakoupení nových výrobků Vám prodejny, místní sběrný odpadů nebo recyklační stanice poskytnou informace o správné likvidaci elektroodpadů z domácnosti.

Společnost DEWALT poskytuje možnost sběru a recyklace použitých výrobků DEWALT po ukončení jejich provozní životnosti. Chcete-li získat výhody této služby, odevzdejte prosím vaše nářadí jakémukoliv autorizovanému servisu Black & Decker, který nářadí odebere a zajistí jeho recyklaci.

Adresu vašeho nejbližšího autorizovaného střediska DEWALT naleznete na zadní straně tohoto návodu. Seznam servisních středisek DEWALT a podrobnosti o poprodejním servisu naleznete také na internetové adrese: **www.2helpU.com**

## ES Prohlášení o shodě



DEWALT prohlašuje, že tato výkonná nářadí odpovídají směrnicím: 98/37/EC, 89/336/EEC, 73/23/EEC, EN 61029-1, EN 61029-2-11, EN 55014, EN 55014-2, EN 61000-3-2 & EN 61000-3-3.

Chcete-li získat podrobnější informace, kontaktujte prosím DEWALT na níže uvedené adrese nebo na adrese, která je uvedena na konci tohoto návodu.

Úroveň akustického tlaku podle norem 86/188/EEC a 98/37/EEC, měřená podle normy EN 61029-2-11:

$L_{pA}$ (akustický tlak)	98 dB(A)*
$L_{WA}$ (akustický výkon)	111 dB(A)
* přenášené na obsluhu	

Proveďte příslušná měření týkající se ochrany sluchu.

Měřená střední kvadratická hodnota zrychlení podle normy EN 61029-2-11: 0,8 m/s<sup>2</sup>

TÜV Rheinland  
Product and Safety GmbH (TRPS)  
Am Grauen Stein 1  
D-51105 Köln  
Germany

Certifikát číslo BM 60015405 0001

Technický a vývojový ředitel  
Horst Großmann  
DEWALT, Richard-Klinger-Straße 11  
D-65510, Idstein, Německo

## Všeobecné bezpečnostní pokyny

Při používání stacionárního elektrického nářadí vždy dodržujte bezpečnostní předpisy plané ve Vaší zemi, abyste snížili riziko vzniku požáru, úrazu způsobeného elektrickým proudem nebo jiného zranění. Před použitím tohoto výrobku si řádně prostudujte celý návod.

Tento návod uschovejte pro případné další použití.

### Všeobecné pokyny

- 1 Udržujte v pracovním prostoru čistotu**  
Nepořádek na pracovním stole a přeplněný pracovní prostor mohou vést ke způsobení úrazu.
- 2 Pracujte s ohledem na okolní prostředí**  
Nevystavujte nářadí dešti. Nepoužívejte nářadí ve vlhkém prostředí. Zajistěte si kvalitní osvětlení pracovní plochy (250 - 300 luxů). Nepoužívejte nářadí na místech, kde hrozí riziko vzniku požáru nebo exploze, například v blízkosti hořlavých nebo výbušných kapalin a plynů.
- 3 Chraňte nářadí před dětmi.**  
Nedovolte dětem, ostatním osobám nebo zvířatům, aby se dostaly do blízkosti nářadí a aby se dotýkaly nářadí nebo napájecího kabelu.
- 4 Vhodně se oblékejte**  
Nenoste volné oblečení nebo šperky, mohou být zachyceny pohybujícími se částmi. Máte-li dlouhé vlasy, používejte vhodnou pokrývku hlavy. Jestliže pracujete venku, používejte pokud možno gumové rukavice a neklouzavou obuv.
- 5 Ochrana obsluhy**  
Používejte vždy ochranné brýle. V případě, že při práci vzniká prach nebo odlétávají drobné úlomky materiálu, pracujte s ochranným štítem nebo respirátorem. Jsou-li tyto částičky žhavé, používejte také vhodnou pracovní zástěru. Vždy používejte sluchátka. Vždy používejte bezpečnostní přilbu.
- 6 Ochrana pře úrazem způsobeným elektrickým proudem**  
Vyvarujte se tělesného kontaktu s uzemněnými předměty (například potrubí, radiátory, elektrické sporáky, chladničky, atd.). Při práci v extrémních podmínkách (například vysoká vlhkost, tvorba kovových pilin při práci, atd.) může být elektrická

bezpečnost zvýšena vložením izolačního transformátoru nebo ochranného jističe (FI).

#### **7 Nepřetěžujte se.**

Při práci vždy udržujte vhodný a pevný postoj.

#### **8 Buďte pozorní**

Sledujte, co děláte. Pracujte s rozvahou. Pokud jste unaveni, práci přerušte.

#### **9 Upněte si obrobek**

Opracovávaný materiál upevněte pomocí svorek nebo svěráku. Zajistíte větší bezpečnost při práci pokud budete provádět obsluhu nářadí oběma rukama.

#### **10 Používejte lapače prachu.**

Pokud je zařízení vybaveno adaptérem pro připojení zařízení k zachytávání prachu, zajistěte jeho správné připojení a řádnou funkci.

#### **11 Odstraňte seřizovací přípravky a klíče**

Před spuštěním nářadí se vždy ujistěte, zda nejsou v jeho blízkosti klíče nebo seřizovací přípravky.

#### **12 Prodlužovací kabely**

Před použitím prodlužovací kabel vždy zkontrolujte a je-li poškozen, vyměňte jej. Používáte-li nářadí venku, používejte pouze prodlužovací kabel určený pro venkovní použití, který je i takto označen.

#### **13 Používejte pouze vhodné nářadí.**

V tomto návodu je popsáno správné použití nářadí. Nepřetěžujte malá nářadí nebo přídatná zařízení při práci, která je určena pro výkonnější nářadí. Nářadí bude pracovat lépe a bezpečněji, jestliže bude používáno ve výkonnostním rozsahu, pro který bylo určeno. Nářadí nepřetěžujte.

**Varování!** Použití jiného příslušenství nebo přídatného zařízení a provádění jiných pracovních operací, než je doporučeno tímto návodem, může způsobit poranění obsluhy.

#### **14 Zkontrolujte poškozené části**

Před každým použitím pečlivě zkontrolujte, zda nedošlo k poškození nářadí nebo napájecího kabelu. Zkontrolujte, zda nejsou pohyblivé části opotřebovány, poškozeny nebo nedošlo k jejich prasknutí. Zkontrolujte stav krytů, vypínačů a ostatních částí, jež mohou mít vliv na bezpečný chod zařízení. Ujistěte se, že je přístroj schopen řádně provádět požadované operace. Nepoužívejte nářadí, pokud je jakákoliv jeho

část poškozena. Pokud nelze hlavní vypínač nářadí zapnout a vypnout, s nářadím nepracujte. Zničené nebo jiné poškozené díly nechte vyměnit ve značkovém servisu DEWALT. Neprovádějte neodborné opravy sami.

#### **15 Vypínejte nářadí**

Jestliže chcete ponechat nářadí bez dozoru, vypněte jej a počkejte, dokud se zcela nezastaví. Není-li nářadí používáno, před výměnou částí nářadí, příslušenství nebo doplňků a před prováděním údržby vždy odpojte napájecí kabel.

#### **16 Zabraňte nechtěnému spuštění přístroje**

Před připojením napájecího kabelu k síti se ujistěte, zda je nářadí vypnuto.

#### **17 Zamezte poškození napájecího kabelu**

Netahejte za kabel při jeho vytahování ze zásuvky. Vedte kabel tak, aby nepřecházel přes ostré hrany nebo horké a mastné povrchy.

#### **18 Uskladnění nepoužívaného nářadí**

Není-li nářadí používáno, musí být uskladněno na suchém místě a musí být také vhodně zabezpečeno, mimo dosah dětí.

#### **19 Údržbu provádějte pečlivě**

Z důvodu bezpečnějšího a výkonnějšího provozu udržujte nářadí v čistém a v bezvadném technickém stavu. Dodržujte pokyny pro údržbu a výměnu příslušenství. Udržujte všechny ovládací prvky a rukojeti čisté, suché a neznečistěné olejem nebo mazivou.

#### **20 Opravy**

Toto nářadí odpovídá platným bezpečnostním předpisům. Opravy tohoto nářadí vždy svěřujte mechanikům značkového servisu DEWALT. Opravy by měly být prováděny kvalifikovanými servisními mechaniky s použitím originálních náhradních dílů; v ostatních případech může dojít k nebezpečnému ohrožení uživatele.

#### ***Další bezpečnostní pokyny pro pokosové pily***

- Před zahájením jakékoliv činnosti se ujistěte, zda jsou veškeré uzavírací kliky a přídržné svorky přitaženy.
- Bez instalovaného ochranného krytu s nářadím nepracujte, taktéž s nářadím nepracujte, pokud ochranný kryt nefunguje nebo není řádně udržován.

- Nikdy nepoužívejte pilu bez desky s drážkami.
  - Nikdy nestrkejte ruce do oblasti ostří, pokud je pila pod napětím.
  - Nikdy se nepokoušejte pilu rychle zastavit zablokováním kotouče pomocí nářadí nebo jinými prostředky zasunutými proti kotouči; takovým způsobem může být způsoben neúmyslně vážný úraz.
  - Před použitím příslušenství si přečtěte instruktážní příručku. Nesprávné použití příslušenství může nářadí poškodit.
  - Pro řezaný druh materiálu zvolte příslušnou pilovou čepel.
  - Dodržujte maximální rychlost vyznačenou na pilové čepeli. Při manipulaci s pilovým kotoučem používejte držák nebo rukavice.
  - Před použitím zajistěte, aby byl pilový kotouč správně nasazen.
  - Zkontrolujte, zda se kotouč otáčí správným směrem.
  - Dbejte na to, aby byl kotouč stále ostrý.
  - Nepoužívejte pilové kotouče, které mají menší nebo větší než doporučený průměr.
  - K upevnění čepele na hřídel nepoužívejte žádné podložky.
  - Parametry pilového kotouče jsou uvedeny v technických údajích. Používejte pouze pilové kotouče, jaké jsou specifikovány v tomto návodu a odpovídají normě EN 847-1.
  - Zvažte, zda nebude vhodné použít speciální čepele se snížením hluku.
  - Nepoužívejte čepele typu HSS.
  - Nepoužívejte prasklé nebo poškozené kotouče.
  - Nepoužívejte žádné brusné kotouče.
  - Před zastavením pily, nadzdvihněte pilu nad dílec a potom uvolněte vypínač.
  - Při provádění pokosových řezů zajistěte, aby bylo rameno pily bezpečně upevněno.
  - Nezasouvejte žádné klíny do větráku k přidržení hřídele motoru.
  - Ochranný kryt pily se při poklesu ramena automaticky zdvihne; je-li rameno zdviženo, kryt bude spuštěn.
  - Při montáži nebo demontáži pilových kotoučů a při kontrole pily může být tento kryt zdvižen rukou. Ochranný kryt nikdy rukou nezdvihejte, pokud není pila vypnutá.
  - Udržujte pořádek v okolí pily bez zbytků materiálu, například drti a odřezků.
  - Pravidelně kontrolujte, zda jsou vzduchové štěrby motoru čisté beze zbytku drti.
  - Pokud je ochranný kryt s drážkou opotřeben, vyměňte jej.
  - Před prováděním jakékoliv údržby, nebo před výměnou pilového kotouče odpojte stroj od elektrického vedení.
  - Nikdy neprovádějte čištění nebo údržbu, pokud je stroj ještě v chodu a hlava se nenachází v horní klidové poloze.
  - Nářadí podle možnosti vždy upevněte k pracovnímu stolu.
  - Pokud k vyznačení řezné linie používáte laserové zařízení, ujistěte se, zda je třídy 2 v souladu s normou EN 60825-1:2001. Nenahrazujte laserovou diodu diodou jiného typu. Je-li laserový přístroj poškozen, svěřte jeho opravu značkovému servisu.
  - Při provádění svislých přímých příčných řezů nastavte posuvné vodítko tak, aby byla vzdálenost vodítka od řezného kotouče max. 5 mm.
  - Pokud provádíte pokosové řezy, šikmé řezy nebo řezy složené z několika úhlů, posuvné vodítko nastavte tak, aby byly pro dané použití dodržena příslušná vzdálenost.
  - Nesnažte se odstranit odřezky nebo jiné předměty z pracovního prostoru, pokud pila ještě běží a hlava pily není v základní poloze.
- Doplňkové bezpečnostní pokyny pro řezací stolic***
- Nepoužívejte řezný kotouč, pokud je silnější nebo pokud je hloubka záběru menší než je velikost odtrhávacího nože.
  - Ujistěte se, zda se řezný kotouč otáčí správným směrem a zuby směřují k přední části řezací stolic.
  - Před započítím jakékoliv práce se ujistěte, zda jsou všechny svorky řádně dotaženy.
  - Ujistěte se, zda jsou všechna ostří a příruby čisté a vyklenuté strany límce směřují oproti ostří čepele. Matici hřídele řádně přitáhněte.
  - Řezný kootuč udržujte ostrý a řádně nasazený. Ujistěte se, zda je odtrhávací nůž nastaven ve správné vzdálenosti od pilového kotouče - maximum je 5 mm.
  - Nikdy nepracujte s pilou bez nasazeného horního a spodního ochranného krytu.

- Nepřibližujte ruce do blízkosti řezného kotouče.
- Před prováděním jakékoliv údržby, nebo před výměnou řezného kotouče odpojte pilu od elektrického vedení.
- Vždy používejte tlačnou tyč a dbejte na to, aby se vaše ruce při řezání nedostaly do vzdálenosti menší než 150 mm od řezného kotouče.
- Nepokoušejte se pracovat s jiným než s určeným napětím.
- Během chodu nenanášejte na řezný kotouč mazivo.
- Nesahejte do okolí zadní části řezného kotouče.
- Pokud tlačnou tyč nepoužíváte, uchovávejte ji na svém místě.
- Nestoupejte na horní stranu zařízení.
- Během přepravy zajistěte, aby byla horní část pilové čepele zakryta, například ochranným krytem.
- Ochranný kryt nepoužívejte jako držadlo nebo jako úchyt při přepravě.
- Posuvné vodítko nastavte správně, aby nepřišlo do kontaktu se spodním ochranným krytem.
- Zajistěte, aby byl stůl bezpečně upevněn.
- Pilu nepoužívejte k řezání jiného než dřevěného materiálu.
- Drážkování, vyřezávání ani rýhování není povoleno.

### **Doplňkové bezpečnostní pokyny pro stolové pokosové pily**

- Nepovolujte obsluhu tohoto nářadí neproškoleným osobám.
- Při každém použití stroje ihned oznamte, pokud narazíte na nějakou závadu.



Tento stroj je vybaven napájecím kabelem se speciální konfigurací (typ M). Pokud je napájecí kabel poškozen nebo pokud vykazuje závadu, musí být vyměněn výrobcem nebo v autorizovaném servisním zastoupení.

- S ohledem na Vaši vlastní bezpečnost stroj vždy pevně uchytě k pracovnímu stolu nebo dřevotřískové desce o rozměru minimálně 1000 x 1000 x 22 mm. K připevnění použijte šrouby s maticí šíře alespoň 5 mm a odpovídající délkou.
- Zajistěte, aby se v blízkosti stroje nenacházely žádné okolostojící osoby.

- Pokud se pilový kotouč zasekne, vždy před vyjmutím obrobku stroj vypněte.
- Zkontrolujte, zda je vrchní část kotouče je v režimu pokosu zcela zakrytá. Nikdy neodstraňujte horní ochranný kryt pilového kotouče, pokud se stroj nachází v režimu pokosového řezání.
- Zajistěte, aby v režimu stolové pily bylo rameno pevně zajištěno.
- Ujistěte se, zda jsou v režimu stolové pily nasazeny oba ochranné kryty, spodní i horní. Stroj používejte pouze pokud je stůl ve vodorovné poloze.

### **Jiná nebezpečí**

Při použití pil vznikají následující rizika:

- poranění způsobená kontaktem s rotujícími díly

Přestože jsou dodržovány příslušné bezpečnostní předpisy a jsou používána bezpečnostní zařízení, nemohou být vyloučena jistá zbytková rizika. Tato rizika jsou:

- Poškození sluchu.
- Riziko nehody způsobené nekrytými částmi otáčejícího se řezného kotouče.
- Riziko poranění při výměně pilového kotouče.
- Riziko přimáčknutí prstů při manipulaci s ochrannými kryty.
- Zdravotní rizika způsobená vdechováním prachu zvířeného při řezání dřeva, zejména dubového, bukového a materiálu MDF.
- Riziko zranění okolostojících osob způsobené zasažením odmrštěnými částmi obrobku.
- Riziko zranění způsobené zasažením odmrštěnými kovovými částmi při zařezání do vodítka.
- Riziko vzniku požáru při nadměrné koncentraci prachu, pokud nebude pravidelně prováděno čištění.
- Riziko nevládnutelných situací při práci v teplotách okolí pod -10 °C nebo nad +45 °C.

Následující faktory ovlivňují hladinu hluchosti:

- materiál řezaného obrobku
- typ řezného kotouče
- přítlačná síla

Následující faktory ovlivňují úroveň prašnosti:

- opotřebený pilový kotouč
- odsávání prachu s průtokem vzduchu nižším jak 20 m/s
- obrobek není přesně veden

## Nálepky na stroji

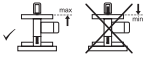
Na stroji jsou následující piktogramy:



Varovná hlášení týkající se bezpečného použití



Před použitím náradí pročtěte pečlivě tento návod.



Při použití stroje v režimu provádění pokosových řezů se ujistěte, zda je horní část pilového kotouče zcela zakryta vrchním ochranným krytem. Stroj používejte pouze pokud je stůl v nejvyšší poloze.



Při řezání v režimu stolové pily zajistěte, aby byl nasazen spodní i horní bezpečnostní kryt a ujistěte se, zda jsou plně funkční. Stroj používejte pouze pokud je stůl ve vodorovné poloze.



Při provádění podélného řezu v režimu pokosu dodržujte pokyny uvedené v kapitole "Provádění podélného řezu".



Nosný bod.

## Politika našich služeb zákazníkům

Spokojenost zákazníka s výrobkem a servisem je náš nejvyšší cíl. Kdykoliv budete potřebovat radu či pomoc, obraťte se s důvěrou na náš nejbližší servis DEWALT, kde Vám vyškolený personál poskytne naše služby na nejvyšší úrovni.

## Záruka DEWALT

Blahopřejeme Vám k zakoupení tohoto vysoko kvalitního výrobku DEWALT. Náš závazek ke kvalitě v sobě samozřejmě zahrnuje také naše služby zákazníkům. Proto poskytujeme záruční dobu daleko přesahující minimální požadavky vyplývající ze zákona.

Kvalita tohoto přístroje nám umožňuje poskytnout Vám **30 dní záruku výměny**. Pokud se objeví v průběhu 30 dní od zakoupení nářadí jakýkoliv nedostatek podléhající záruce, bude Vám u Vašeho obchodního nářadí vyměněno za nové. Díky **1 roční záruce jistoty** máte nárok po dobu 1 roku od zakoupení přístroje na bezplatný servis v autorizovaném servisním středisku DEWALT. **Zárukou kvality** firma DEWALT garantuje po dobu trvání záruční doby (**24 měsíců při nákupu pro přímou osobní spotřebu, 12 měsíců při nákupu pro podnikatelskou činnost**) bezplatné odstranění jakékoliv materiálové nebo výrobní závady za následujících podmínek:

- Příklad bude dopraven (spolu s originálním záručním listem DEWALT a s dokladem o nákupu), do jednoho z pověřených servisních středisek DEWALT, které jsou autorizované k provádění záručních oprav.
- Příklad byl používán pouze s originálním příslušenstvím nebo přídatnými zařízeními a příslušenstvím BBW či Piranha, které je vysloveně doporučeno jako vhodné k použití spolu s přístrojem DEWALT.
- Příklad byl používán a udržován v souladu s návodem k obsluze.
- Motor přístroje nebyl přetěžován a nejsou viditelné žádné známky poškození vlivem vnějších vlivů.
- Do přístroje nebylo zasahováno nepovolnou osobou. Osoby povolané tvoří personál servisních středisek DEWALT, které jsou autorizované k provádění záručních oprav.

Navíc poskytuje servis DEWALT na všechny prováděné opravy a vyměněné náhradní díly další servisní záruční dobu v trvání 6 měsíců.

Záruka se nevztahuje na spotřební příslušenství (vrtáky, šroubovací nástavce, hoblovací nože, brusné kotouče, pilové listy, pilové kotouče, brusný papír, apod.) ani na příslušenství přístroje poškozené opotřebením.

Záruční list je dokladem práv spotřebitele – zákazníka ve smyslu § 620 Občanského zákoníku a § 429 Obchodního zákoníku. Patří k prodávanému výrobku odpovídajícího katalogového a výrobního čísla jako jeho příslušenství. Při každé reklamaci je třeba tento záruční list předložit prodávajícímu, případně servisnímu středisku DEWALT pověřenému vykonáváním záručních oprav. Ve vlastním zájmu si ho proto spolu s originálem dokladu o nákupu pečlivě uschovejte.

DEWALT nabízí rozsáhlou síť autorizovaných servisních oprav a sběrných středisek. Jejich seznam najdete na záručním listě. Další informace týkající se servisu můžete získat na níže uvedených telefonních číslech a na internetové adrese [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com).

## Black & Decker

Klásterského 2  
143 00 Praha 4 - Modřany  
Česká republika

tel: +420 244 402 450  
fax: +420 241 770 204  
[recepce@blackanddecker.cz](mailto:recepce@blackanddecker.cz)

Právo na případné změny vyhrazeno.

**02/2007**

**BLACK & DECKER**

Klásterského 2  
143 00 Praha 412 – Modřany  
Česká Republika

Tel.: 00420 2 444 02 450  
00420 2 417 76 655,6

Fax: 00420 2 417 70 204

Servis: 00420 2 444 03 247

[www.blackanddecker.cz](http://www.blackanddecker.cz)

[www.dewalt.cz](http://www.dewalt.cz)

[recepce@blackanddecker.cz](mailto:recepce@blackanddecker.cz)

**BAND SERVIS**

K Pasekám 4440

760 01 Zlín

Tel.: 00420 577 008 550,1

Fax: 00420 577 008 559

[www.bandservis.cz](http://www.bandservis.cz)

[bandservis@bandservis.cz](mailto:bandservis@bandservis.cz)

**BLACK & DECKER**

Stará Vajnorská cesta 8

831 04 Bratislava

Slovenská republika

Tel.: 00421 2 446 38 121,3

Fax: 00421 2 446 38 122

[www.blackanddecker.sk](http://www.blackanddecker.sk)

[www.dewalt.sk](http://www.dewalt.sk)

[informacie@blackanddecker.sk](mailto:informacie@blackanddecker.sk)

**BAND SERVIS**

Paulínska 22

917 01 Trnava

Tel.: 00421 33 551 10 63

Fax: 00421 33 551 26 24

[www.bandservis.sk](http://www.bandservis.sk)

[p.talajka@bandservis.sk](mailto:p.talajka@bandservis.sk)

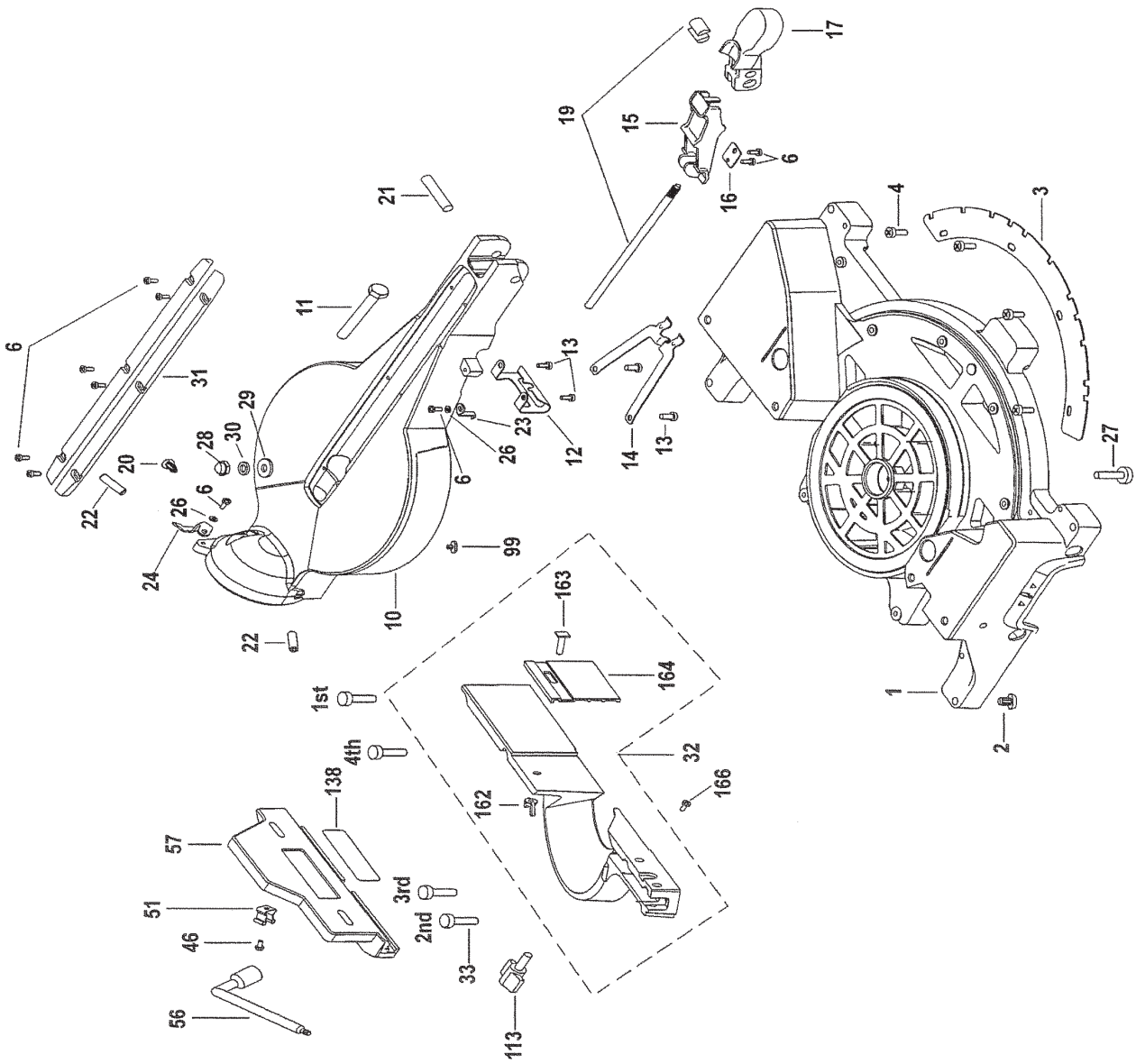
**BAND SERVIS**

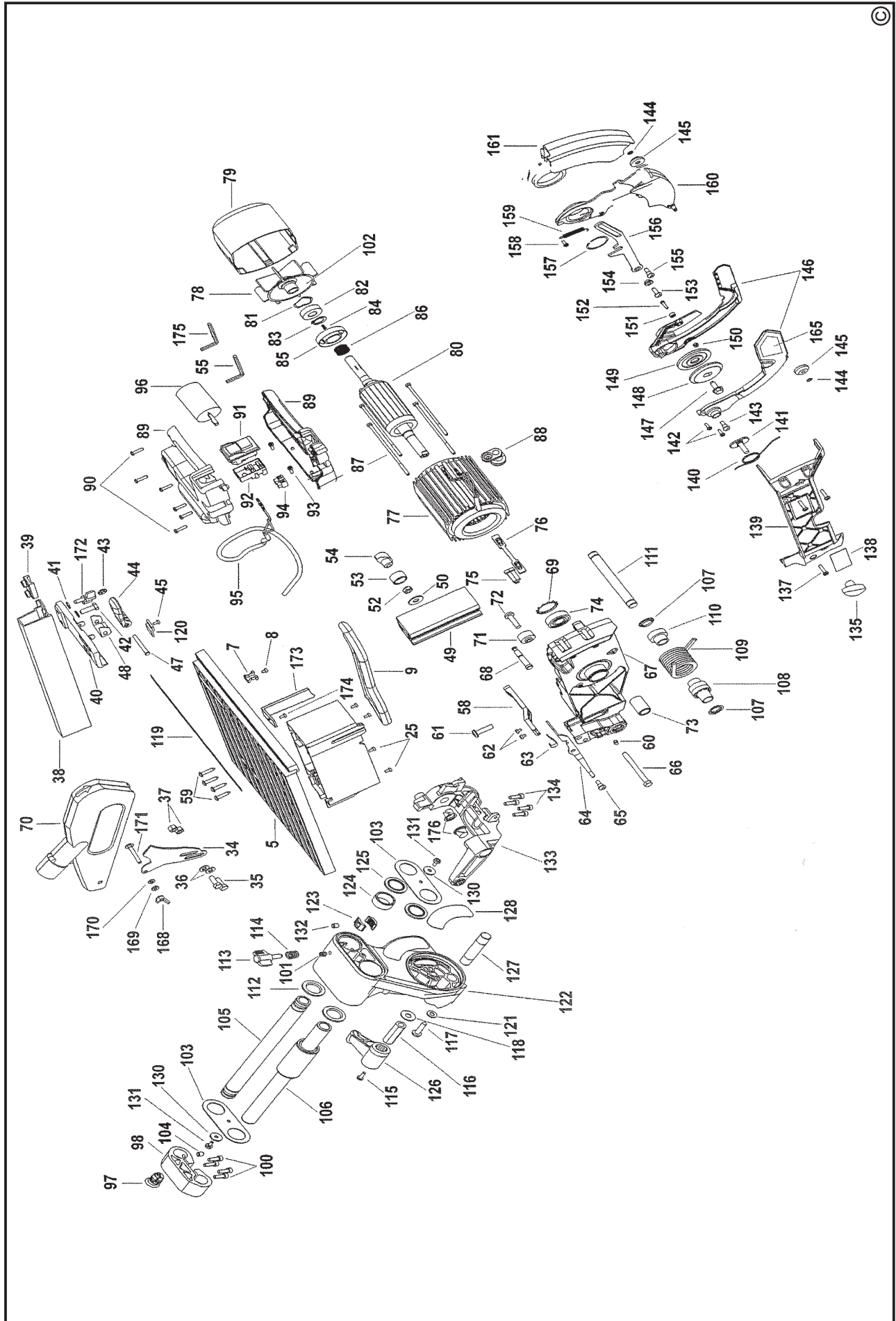
Garbiarska 5

040 01 Košice

Tel.: 00421 55 623 31 55

[bandserviske@zoznam.sk](mailto:bandserviske@zoznam.sk)









ZÁRUČNÍ LIST



ZÁRUČNÝ LIST



ZÁRUČNÍ DOBA POSKYTOVANÁ PRODEJCEM NA PRODANÝ VÝROBEK JE:  
ZÁRUČNÁ DOBA POSKYTOVANÁ PREDAJCOM NA PREDANÝ VÝROBOK JE:

- 24 měsíců při prodeji zboží fyzické osobě – spotřebiteli pro soukromou přímou spotřebu (§ 620 Občanského zákoníku)
- 24 mesiacov pri predaji tovaru fyzickej osobe – spotrebiteľovi pre súkromnú priamu osobnú spotrebu (§ 52 a § 620 Občianskeho zákonníka)
- 12 měsíců při prodeji zboží podnikateli, který ho používá v rámci své obchodní nebo jiné podnikatelské činnosti (§ 429 Obchodního zákoníku)
- 12 mesiacov pri predaji tovaru podnikateľovi, ktorý koná v rámci svojej obchodnej alebo inej podnikateľskej činnosti (§ 429 Obchodného zákonníka)

Od data prodeje/Od dátumu predaja: .....

Kupující prohlašuje, že účel nákupu je pro/Kupujúci prehlasuje, že účel nákupu je pre:

- Přímou osobní spotřebu/Priamu osobnú spotrebu
- Obchodní a podnikatelskou činnost/obchodnú a podnikateľskú činnosť

IČO: .....

Číslo pokladničního dokladu - faktury/Číslo pokladničného dokladu - faktúry: .....

### TYP VÝROBKU:

<b>CZ</b>	Výrobní kód	Datum prodeje	Razítko prodejny Podpis
<b>SK</b>	Číslo série	Dátum predaja	Pečiatka predajne Podpis

