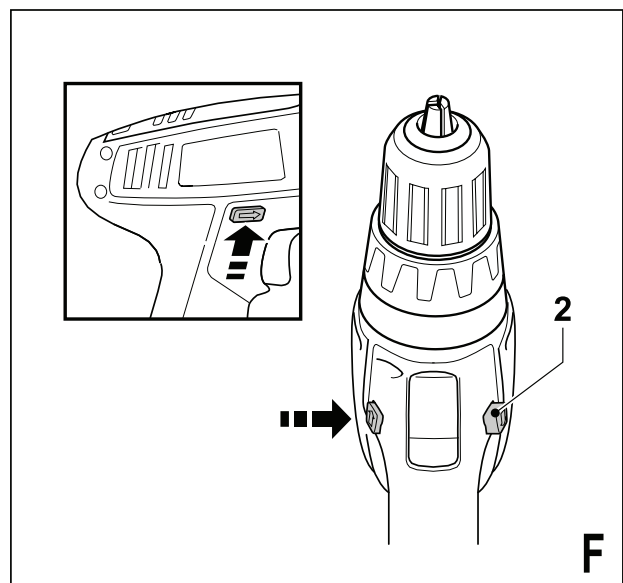
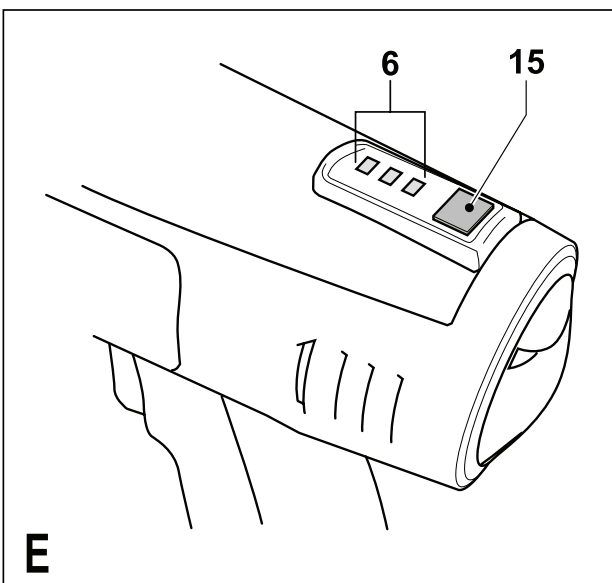
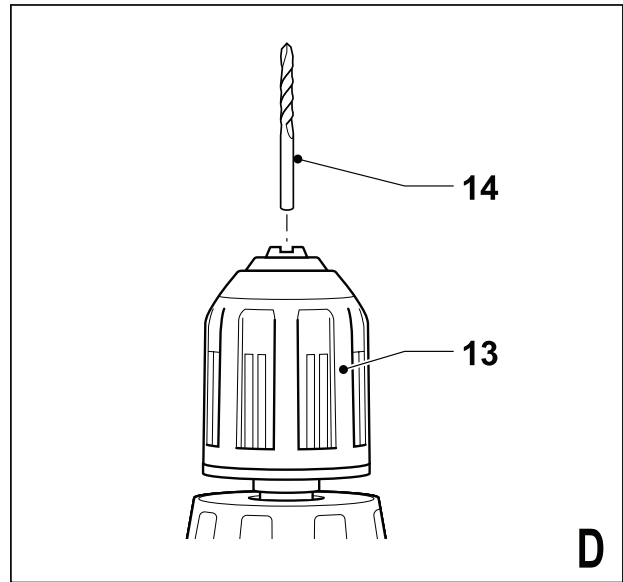
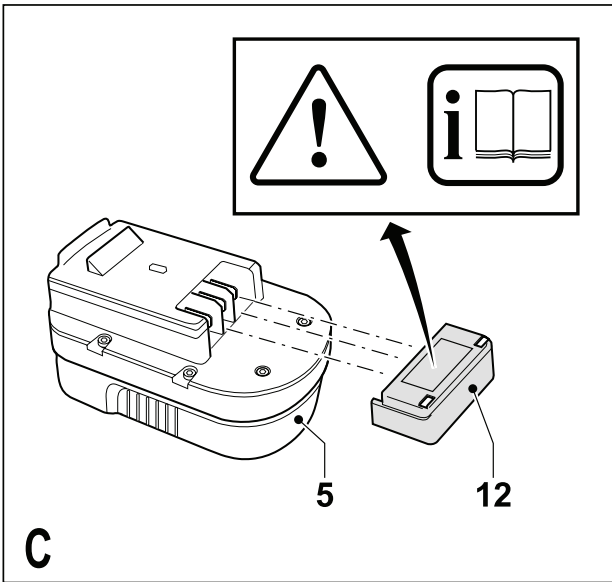
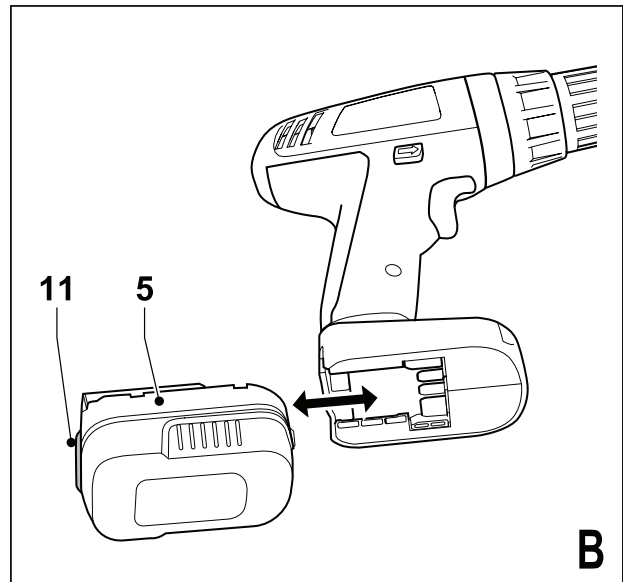
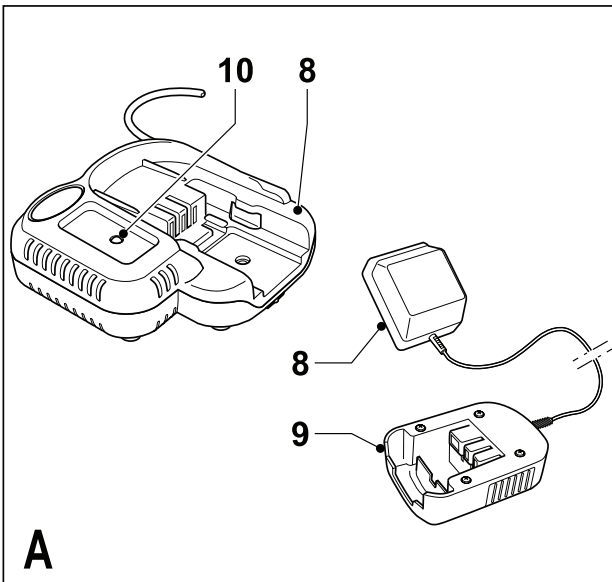
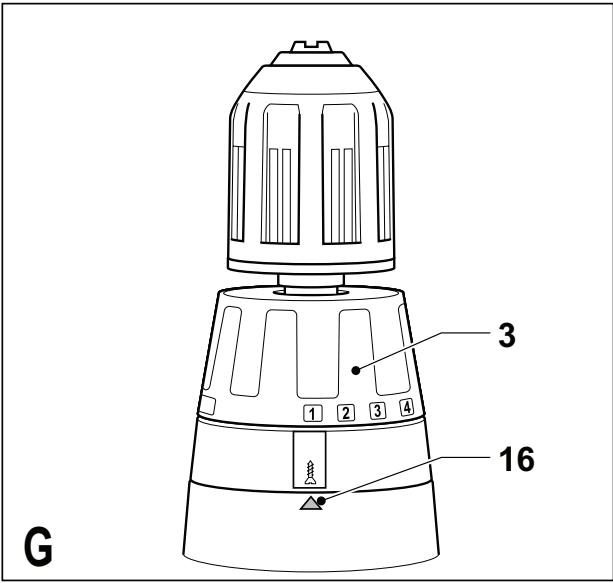


**Upozornění !**  
**Určeno pro kutily.**





## Použití výrobku

Vaše akumulátorová vrtačka / šroubovák Black&Decker je určena pro šroubování a vrtání do dřeva, kovů, plastů a lehkého zdiva.

Tento výrobek je určen pouze pro spotřebitelské použití.

## Všeobecné bezpečnostní pokyny

**Varování!** Přečtěte si všechny pokyny. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, vznik požáru nebo vážné poranění. Označení elektrické nářadí ve všech níže uvedených upozorněních odkazuje na vaše nářadí napájené ze sítě (obsahuje napájecí přívodní šňůru) nebo nářadí napájené bateriemi (bez napájecího kabelu).

USCHOVEJTE TYTO POKYNY.

### 1. Pracovní prostředí

#### a. Pracovní prostor udržujte čistý a dobře osvětlený.

Přeplněný a neosvětlený pracovní prostor může způsobit úraz.

#### b. S elektrickým nářadím nepracujte ve výbušných prostorech, jako jsou například prostory, ve kterých se vyskytují hořlavé kapaliny, plyny nebo prašné látky.

Elektrické nářadí je zdrojem jiskření, které může zapálit prach nebo výpary.

#### c. Při práci s elektrickým nářadím dbejte na to, aby se do jeho blízkosti nedostaly děti a okolo stojící osoby.

Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

### 2. Elektrická bezpečnost

#### a. Zástrčka napájecího kabelu nářadí musí odpovídat zásuvce. Nikdy, jakýmkoliv způsobem zástrčku neupravujte. Při práci s uzemněným elektrickým nářadím nikdy nepoužívejte zástrčkové adaptéry. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko vzniku úrazu elektrickým proudem.

#### b. Vyvarujte se kontaktu s uzemněnými povrchy jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a ledničky.

Při uzemnění vašeho těla hrozí zvýšené nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

#### c. Nevystavujte nářadí dešti ani vlhkému prostředí.

Pokud do nářadí vnikne voda, zvýší se riziko úrazu elektrickým proudem.

#### d. S napájecím kabelem zacházejte opatrně. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení nebo posouvání nářadí a netahejte za něj, chcete-li nářadí odpojit od elektrické sítě. Dbejte na to, aby se napájecí kabel nedostal do kontaktu s horkými povrchy, olejem, ostrými hranami a pohyblivými částmi.

Poškozený nebo zapletený napájecí kabel zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

#### e. Pracujete-li s elektrickým nářadím venku, používejte prodlužovací kabel určený pro venkovní použití.

Použití kabelu pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

### 3. Bezpečnost obsluhy

#### a. Zůstaňte stále pozorní, sledujte, co provádíte a při práci s nářadím pracujte s rozvahou. Jste-li unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků, s nářadím nikdy nepracujte.

Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému úrazu.

#### b. Používejte bezpečnostní výbavu. Vždy používejte ochranu zraku.

Bezpečnostní vybavení jako jsou respirátor, neklouzavá bezpečnostní obuv, pevná přilba nebo ochrana sluchu, použité v odpovídajících podmínkách, snižují riziko vzniku úrazu.

#### c. Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením nářadí k elektrické zásuvce zajistěte, aby byl hlavní vypínač v poloze vypnuto.

Přenášení nářadí s prstem na hlavním vypínači nebo připojení napájecího kabelu k elektrickému rozvodu pokud je hlavní vypínač nářadí v poloze zapnuto může způsobit úraz.

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

Ponechané seřizovací klíče mohou být zachyceny rotujícími částmi nářadí a mohou způsobit úraz.

#### e. Nepřekázejte sami sobě. Při práci vždy udržujte vhodný a pevný postoj.

To umožní lepší ovladatelnost nářadí v neočekávaných situacích.

#### f. Vhodně se oblékejte. Nenoste volné šatstvo nebo šperky. Dbejte na to, aby se vaše vlasy, oděv nebo rukavice nedostaly do nebezpečné blízkosti pohyblivých částí.

Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými díly zachyceny.

#### g. Je-li nářadí vybaveno výstupem pro připojení odsávání a sběrným vakem, zkontrolujte tato zařízení a ujistěte se, zda jsou správně používána.

Použití těchto zařízení snižuje rizika spojená s prací v prašném prostředí.

### 4. Použití elektrického nářadí a jeho údržba

#### a. Elektrické nářadí nepřetěžujte. Používejte pro práci správný typ elektrického nářadí.

Při použití správného typu elektrického nářadí bude práce provedena lépe a bezpečněji.

#### b. Pokud nelze hlavní vypínač nářadí zapnout a vypnout, s nářadím nepracujte.

Jakékoliv nářadí s nefunkčním hlavním vypínačem je nebezpečné a musí být opraveno.

#### c. Před prováděním seřízení a údržby, před výměnou příslušenství nebo pokud nářadí nepoužíváte, odpojte jej od elektrické sítě.

Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění nářadí.

#### d. Pokud nářadí nepoužíváte, uložte jej mimo dosah dětí a zabraňte nepovolaným osobám, které nejsou obeznámeny s jeho obsluhou nebo

**s tímto návodem, aby s nářadím pracovali.**

Elektrické nářadí je v rukou nekvalifikované obsluhy nebezpečné.

- e. **Údržba elektrického nářadí. Zkontrolujte, zda se u nářadí nevyskytují vychýlené nebo rozpojené pohyblivé části, zlomené díly nebo jakékoliv jiné závady, které mohou mít vliv na jeho správný chod.** Pokud je nářadí poškozeno, nechejte jej opravit.  
Mnoho nehod bývá způsobeno zanedbanou údržbou nářadí.
- f. **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.**  
Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými čepeli se méně zanášejí a lépe se ovládají.
- g. **Elektrické nářadí, příslušenství a pracovní nástroje používejte podle těchto pokynů a způsobem určeným příslušným typem nářadí a berte v úvahu provozní podmínky a práci, která bude vykonávána.**  
Použití elektrického nářadí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může být nebezpečné.

## 5. Použití akumulátorového nářadí a jeho údržba

### a. Před zasunutím akumulátoru do nářadí zajistěte, aby byl hlavní spínač ve vypnuté poloze.

Vložení akumulátoru do elektrického nářadí, jehož hlavní spínač je v poloze zapnuto, může způsobit nehodu.

- b. **Nabíjejte pouze v nabíječce určené výrobcem.**  
Nabíječka vhodná pro jeden typ akumulátoru může při vložení jiného nevhodného akumulátoru způsobit požár.
- c. **Používejte výhradně akumulátory určené pro daný typ nářadí.**  
Použití jiných typů akumulátorů může způsobit požár nebo zranění.
- d. **Pokud akumulátor nepoužíváte, skladujte jej v bezpečné vzdálenosti od kovových předmětů jako jsou kancelářské spony, mince, klíče, hřebíky, šrouby a jiné drobné kovové předměty, které by mohly způsobit zkratování kontaktů akumulátoru.**  
Zkratování kontaktů akumulátoru může způsobit spáleniny nebo požár.
- e. **Při nesprávném skladování může z akumulátoru unikat kapalina. Vyvarujte se kontaktu s touto kapalinou. Pokud se kapalinou náhodně potřísníte, zasažené místo omyjte vodou. Dostane-li se tato kapalina do očí, zasažené místo omyjte a vyhledejte lékařskou pomoc.**  
Unikající kapalina z akumulátoru může způsobit podráždění pokožky nebo popáleniny.

## 6. Servis

- a. **Svěřte opravu vašeho elektrického nářadí pouze pracovníkovi s příslušnou kvalifikací, který bude používat výhradně originální náhradní díly.**  
Tímto způsobem zajistíte bezpečný provoz nářadí.

### Doplňující bezpečnostní pokyny pro přikleповé vrtačky

- **Při vrtání s přiklepem použijte vhodnou ochranu**

**sluchu.** Nadměrná hlučnost může způsobit ztrátu sluchu.

- **Používejte přídavné rukojeti dodávané s nářadím.**  
Ztráta kontroly nad nářadím může vést k úrazu.
- **Při pracovních operacích, u kterých by mohlo dojít ke kontaktu se skrytými vodiči nebo s vlastním napájecím kabelem, držte elektrické nářadí vždy za izolované rukojeti.** Kontakt s vodičem pod napětím způsobí vodivost kovových částí nářadí a následný úraz obsluhy.
- **K přichycení obrobku ke stabilní podložce použijte svorky nebo jiný osvědčený způsob.**  
Držení obrobku rukou nebo jeho opření o vaše tělo je nestabilní a může vést ke ztrátě kontroly.

### Doplňující bezpečnostní pokyny pro práci s vrtačkou/šroubovákem

- Před vrtáním do stěn, podlah a stropů se vždy řádně ujistěte o poloze elektroinstalace a potrubí.
- Ihned po ukončení vrtání se nedotýkejte hrotu vrtáku – může být horký.

### Další bezpečnostní pokyny pro manipulaci s akumulátorem a nabíječkou

#### Akumulátory

- Nikdy se nepokoušejte ze žádného důvodu narušit obal akumulátoru.
- Nevystavujte akumulátor vlhkosti.
- Nevystavujte akumulátor působení horka.
- Neskladujte akumulátor v prostorách, kde může teplota přesáhnout 40 °C.
- Dobíjejte pouze při okolní teplotě 10 až 40 °C.
- Akumulátor dobíjejte pouze originální nabíječkou dodávanou společně s nářadím.
- Při likvidaci akumulátorů se řiďte pokyny uvedenými v kapitole Ochrana životního prostředí.

#### Nabíječky

- Originální nabíječky Black&Decker používejte pouze k nabíjení akumulátorů dodávaných s nářadím nebo akumulátorů stejného typu. Ostatní akumulátory mohou prasknout a způsobit poranění nebo jiné škody.
- Nepokoušejte se nabíjet akumulátory, které nejsou k nabíjení určeny.
- Poškozené kabely ihned vyměňte.
- Nevystavujte nabíječku vlhkosti.
- Nesnažte se nabíječku demontovat.
- Nesnažte se proniknout do nabíječky.



Nabíječka není určena pro venkovní použití.



Před použitím nářadí pročtěte pečlivě tento návod.



Dojde-li k překročení jmenovitého proudu v delším časovém intervalu, nářadí se automaticky vypne. Následkem toho nebude nářadí funkční. Nářadí musí být odpojeno od elektrické sítě a musí být předáno

autorizovanému servisnímu středisku k opravě.



Dobíjejte pouze při okolní teplotě 10 až 40 °C.



Proces nabíjení ukončen (dioda svítí zeleně).



Nabíjení (dioda svítí červeně).

### Elektrická bezpečnost



Vaše nabíječka je opatřena dvojitou izolací. Proto není nutné použití zemního vodiče. Vždy zkontrolujte, zda napájecí napětí zdroje odpovídá hodnotě na výrobním štítku.

Nikdy se nepokoušejte nahradit nabíječku běžnou síťovou zásuvkou.

- Toto nářadí není určeno pro použití nedospělými či slabými osobami bez dozoru. Děti musí být pod dozorem, aby si s nářadím nehrály.
- Poškozený napájecí kabel musí být vyměněn výrobcem nebo zástupcem autorizovaného servisu Black&Decker.

### Popis

Toto nářadí obsahuje některé nebo všechny následující prvky.

1. Spínač s regulací rychlosti
2. Přepínač chodu vpřed/vzad
3. Objímka pro nastavení momentu
4. Sklíčidlo
5. Akumulátor
6. Indikátor nabití akumulátoru
7. Držák nástrojů

### Obr. A

8. Nabíječka
9. Lůžko nabíječky
10. Indikátor nabíjení

### Kompletace

**Varování!** Před kompletací vyjměte z nářadí akumulátor.

#### Nasazení a vyjmutí akumulátoru (obr. B)

- Chcete-li akumulátor (5) nasadit, srovnajte jej s místem jeho uložení na nářadí. Nasuňte akumulátor do lůžka na nářadí a zatlačte na něj tak, aby došlo k jeho usazení ve správné poloze.
- Chcete-li akumulátor sejmut, stiskněte uvolňovací tlačítko (11) a současně vytáhněte akumulátor z lůžka v nářadí.

#### Upevnění krytu akumulátoru (obr. C)

**Varování!** Při přepravě a skladování upevněte na akumulátor (5) kryt (12).

#### Montáž a demontáž nástroje (obr. D)

Nářadí je vybaveno rychloupínacím sklíčidlem, které usnadňuje výměnu nástrojů.

- Chcete-li nářadí zablokovat, nastavte spínač pro chod vpřed/vzad do středové polohy (2).
- Otevřete sklíčidlo otáčením objímky (13) jednou rukou, zatímco nářadí držíte druhou rukou.
- Vložte upínací stopku nástroje (14) do sklíčidla.
- Pevně dotáhněte sklíčidlo otáčením objímky (13) jednou rukou, zatímco nářadí držíte druhou rukou.

### Použití

**Varování!** Nechejte nářadí pracovat vlastním tempem. Zamezte přetěžování nářadí.

#### Nabíjení akumulátoru (obr. A)

Akumulátor musí být nabit před prvním použitím a potom vždy, když dojde k výraznému poklesu výkonu nářadí. Nabíjíte-li akumulátor poprvé nebo po dlouhodobém uskladnění, dojde k jeho nabití zhruba na 80% celkové kapacity. Po proběhnutí několika cyklů nabití a vybití dosáhne akumulátor plné kapacity. Při nabíjení dochází k zahřívání akumulátoru. Jde o běžný jev, který neznamená žádnou závadu.

**Varování!** Nenabíjejte akumulátor, pokud okolní teplota klesne pod 4 °C nebo přesáhne 40 °C. Doporučená teplota okolního prostředí pro nabíjení: přibližně 24 °C.

#### Použití nabíječky s nabíjecí dobou 3 hodiny

- Chcete-li akumulátor (5) nabít, vyjměte jej z nářadí a nasuňte na akumulátor lůžko nabíječky (9).
- Připojte nabíječku (8) k síti. Při nabíjení dochází k zahřívání akumulátoru. Přibližně po 3 hodinách nabíjení bude akumulátor dostatečně nabitý pro běžné použití. Přibližně po 6 hodinách nabíjení bude akumulátor zcela nabitý.
- Sejměte lůžko nabíječky z akumulátoru.

**Varování!** Nepokoušejte nahradit nabíječku běžnou síťovou zásuvkou.

#### Použití nabíječky s nabíjecí dobou 1 hodina

- Chcete-li akumulátor (5) nabít, vyjměte jej z nářadí a vložte jej do nabíječky (8). Akumulátor je možné do nabíječky vložit pouze jedním způsobem. Nevyvíjejte příliš velkou sílu. Ujistěte se, zda je akumulátor v nabíječce řádně usazen.
- Připojte nabíječku k síti.
- Zkontrolujte, zda svítí červený indikátor nabíjení (10). Svítí-li indikátor nabíjení zeleně, akumulátor je zcela nabitý nebo je příliš horký a nemůže být nabíjen. Dojde-li k takové situaci, vyjměte akumulátor z nabíječky, nechejte jej přibližně 1 hodinu vychladnout a potom jej opět vložte do nabíječky.

Přibližně po 1 hodině nabíjení dojde ke změně barvy indikátoru nabíjení (10) z červené na zelenou. Akumulátor je nyní zcela nabitý.

- Vyjměte akumulátor z nabíječky.

#### Kontrola stavu akumulátoru (obr. E)

Nářadí je vybaveno indikátorem umožňujícím sledování stavu nabití akumulátoru.

- Stiskněte a držte tlačítko (15).
- Sledujte, kolik kontrolky (6) svítí:

## Nabití akumulátoru

1 kontrolka	slabé
2 kontrolky	třední
3 kontrolky	silné

### Volba směru otáčení (obr. F)

Pro vrtání a utahování šroubů použijte chod vpřed (po směru pohybu hodinových ručiček). Pro povolování šroubů a uvolňování zablokovaných vrtáků používejte chod vzad (proti směru pohybu hodinových ručiček).

- Chod vpřed zvolíte přepnutím přepínače pro chod vpřed / vzad (2) doleva.
- Chcete-li zvolit chod vzad, zatlačte spínač pro volbu chodu směrem doprava.
- Chcete-li nářadí zajistit, nastavte tento přepínač do středové polohy.

### Volba momentu (obr. G)

Toto nářadí je vybaveno speciální objímkou, která umožňuje nastavení momentu pro různé šroubovací a vrtací aplikace. Velké šrouby a tvrdé materiály vyžadují nastavení vyššího momentu než malé šrouby a měkké materiály. Objímka dle vašich potřeb umožňuje široké rozpětí nastavení momentů, které jsou označeny symboly. Popis jednotlivých symbolů je uveden níže.

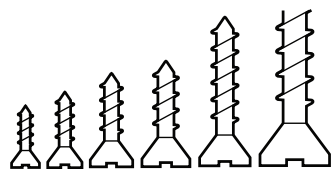
- Při vrtání do dřeva, kovu a plastů nastavte objímku (3) na symbol odpovídající příslušné vrtací aplikaci tak, aby byl symbol srovnán se značkou (16).
- Při šroubování nastavte objímku na požadovanou hodnotu momentu. Pokud ještě nemáte zkušenosti s nastavením momentu, postupujte následovně:
  - Nastavte objímku (3) na nejmenší hodnotu momentu.
  - Přitáhněte první šroub.
  - Začne-li spojka před dosažením požadovaného utažení prokluzovat, zvětšete hodnotu momentu nastavením objímky do další polohy a pokračujte v utahování šroubu. Opakujte tento postup, dokud nedosáhnete správného nastavení. Použijte toto nastavení i pro další šrouby.

### Rozsah nastavení momentu / otáček



Nepracovní poloha používaná pouze pro přepnutí mezi nízkými otáčkami, vysokými otáčkami a vysokou hodnotou momentu.

### Šroubování



Rozsah momentu: malá hodnota momentu pro malé šrouby a velká hodnota momentu pro velké šrouby

### Vrtání s vysokou hodnotou momentu



Velké vrtáky do oceli

Velké vrtáky do dřeva

### Vrtání s vysokými otáčkami



Vrtáky s malým průměrem do dřeva, plastu a kovu



Vrtáky s velkým průměrem do dřeva, plastu a kovu

### Příklepové vrtání



Příklepové vrtání do betonu

### Vrtání / šroubování

- Pomocí posuvného spínače chodu vpřed / vzad (2) zvolte požadovaný směr otáčení.
- Chcete-li nářadí zapnout, stiskněte spínač (1). Otáčky nářadí závisí na intenzitě stisknutí tohoto spínače.
- Nářadí vypnete uvolněním spínače.

### Rady pro optimální použití nářadí

#### Vrtání

- Na vrtáčku příliš netlačte, tlak vyvíjený na nářadí musí být směřován v ose vrtáku.
- Dříve, než vrták pronikne skrz opačnou stranu obrobku, snižte tlak na nářadí.
- Zadní stranu obrobku, jež se může odštípnout, podložte dřevěným hranolem.
- Při vrtání otvorů s větším průměrem do dřeva použijte speciální násady.
- Pro vrtání do kovů používejte vrtáky určené pro vrtání kovu.
- Při vrtání do zdiva použijte vrtáky určené pro vrtání zdiva.
- Při vrtání do jiných kovů než je litina a mosaz používejte vhodné mazací prostředky.
- Z důvodu zvýšení přesnosti si před vrtáním vyražte do středu vrtaného otvoru důlek.

#### Šroubování

- Používejte vždy správný typ a rozměr šroubovacího nástavce.
- Pokud lze šrouby jen těžce dotahovat, potřete šroub lubrikantem nebo mýdlem, aby došlo ke snížení tření.
- Vždy držte nářadí a šroubovací nástavec v jedné ose se šroubem.

### Údržba

Vaše nářadí Black&Decker bylo zkonstruováno tak, aby pracovalo po dlouhou dobu s minimálními nároky na údržbu.

Řádná péče o nářadí a jeho pravidelné čištění vám zajistí jeho bezproblémový chod.

Vaše nabíječka nevyžaduje žádnou údržbu mimo standardní a pravidelné čištění.

**Varování!** Před prováděním jakékoliv údržby vyjměte

akumulátor z náradí. Před čištěním nabíječky odpojte napájecí kabel ze zásuvky.

- Větrací otvory vašeho náradí pravidelně čistěte měkkým kartáčem nebo suchým hadříkem.
- Pomocí vlhkého hadříku pravidelně čistěte kryt motoru.  
Nepoužívejte žádné brusné nebo rozpouštěcí čisticí prostředky.
- Pravidelně otvírejte sklíčidlo a poklepáním odstraňte prach z vnitřní části náradí.

## Ochrana životního prostředí



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

Pokud nebudete náradí Black & Decker dále používat nebo přejete-li si náradí nahradit novým, nelikvidujte toto náradí v běžném komunálním odpadu. Odevzdejte výrobek do místní sběrný tříděného odpadu.



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.

Místní předpisy mohou upravovat způsob likvidace domácích elektrických spotřebičů v místních sběrnách nebo v místě nákupu výrobku.

Po ukončení životnosti výrobků Black & Decker, poskytuje společnost Black & Decker možnost recyklace těchto výrobků. Chcete-li využít této služby, dopravte prosím Vaše nepotřebné výrobky do značkového servisu, kde na vlastní náklady zajistí jejich recyklaci a ekologické zpracování.

Adresu nejbližšího značkového servisu naleznete u svého značkového prodejce Black & Decker na adrese, která je uvedena v tomto návodu. Přehled autorizovaných servisů Black & Decker a rovněž další informace, týkající se našeho poprodejněho servisu, můžete nalézt také na internetové adrese: [www.2helpU.com](http://www.2helpU.com)

## Akumulátory



Akumulátory Black & Decker mohou být mnohokrát nabíjeny. Po ukončení jejich životnosti je zlikvidujte tak, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí:

- Nechejte akumulátory při provozu zcela vybit a potom je vyjměte z náradí.
- Akumulátory NiCd a NiMH jsou recyklovatelné. Odevzdejte je vašemu servisnímu středisku nebo do místní sběrný, kde budou recyklovány nebo zlikvidovány tak, aby nedošlo k ohrožení životního prostředí.

## Technické údaje

		PS122	PS122H	PS142
Napájecí napětí $V_{DC}$		12	12	14
Otáčky naprázdno $\text{min}^{-1}$		0 - 400	0 - 1200	0 - 400
Maximální moment	Nm	20	20	23
Maximální průměr vrtáku				
ocel	mm	10	10	10
dřevo	mm	25	25	30
zdivo	mm	10	10	10
Hmotnost	kg	1,3	1,3	1,3

		PS142H	PS182	PS182H
Napájecí napětí $V_{DC}$		14	18	18
Otáčky naprázdno $\text{min}^{-1}$		0 - 1200	0 - 400	0 - 1200
Maximální moment	Nm	23	27	27
Maximální průměr vrtáku				
ocel	mm	10	10	10
dřevo	mm	30	38	38
zdivo	mm	10	10	10
Hmotnost	kg	1,3	1,3	1,3

Akumulátor	A12	A12NH	A14	A14NH	A18A	A18NH
Kapacita Ah	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Typ akumulátoru						
	NiCd	NiMH	NiCd	NiMH	NiCd	NiMH
Hmotnostkg	0,6	0,6	0,7	0,7	0,9	0,9

Nabíječka		3 hodiny	1 hodina
Napájecí napětí $V_{AC}$		230	230
Přibližná doba nabíjení	hod	3	1
Hmotnost	kg	0,4	0,4



## ES Prohlášení o shodě



### PS122/PS122H/PS142/PS142H/PS182/PS182H

Společnost Black & Decker prohlašuje, že tyto výrobky odpovídají následujícím normám:

89/336/EEC, 98/37/EC, 2006/95/EC, EN 50336, EN 55014, EN 60335, EN 60745, EN 61000

$L_{pA}$ (akustický tlak)	83 dB(A)
$L_{WA}$ (akustický výkon)	94 dB(A)
hodnota vibrací přenášených na obsluhu	6,9 m/s <sup>2</sup>
$K_{pA}$ (nepřesnost akustického tlaku)	3 dB(A)
$K_{WA}$ (nepřesnost akustického výkonu)	3 dB(A)

Kevin Hewitt

Technický a vývojový ředitel  
Spennymoor, County Durham DL16 6JG,  
United Kingdom  
1-3-2007

### Informace o konstrukci a patentování

Použité patenty Evropské unie 06114236.0

Použité projektové patenty Evropské unie 000681960

## Politika služby zákazníkům

Spokojenost zákazníka s výrobkem a servisem je náš nejvyšší cíl.

Kdykoli budete potřebovat radu či pomoc, obraťte se s důvěrou na nejbližší servis Black & Decker, kde Vám vyškolený personál poskytne naše služby na nejvyšší úrovni.

## Záruka Black & Decker 2 roky

Blahopřejeme Vám ke koupi tohoto kvalitního výrobku Black & Decker.

Náš závazek ke kvalitě v sobě samozřejmě zahrnuje také naše služby zákazníkům.

Proto nabízíme záruční lhůtu daleko přesahující minimální požadavky vyplývající ze zákona.

Kvalita tohoto přístroje nám umožňuje nabídnout Vám záruční lhůtu po dobu 24 měsíců.

Objeví-li se jakékoliv materiálové nebo výrobní vady v průběhu **24 měsíců** záruční lhůty, garantujeme jejich bezplatné odstranění případně, dle našeho uvážení, bezplatnou výměnu přístroje za následujících podmínek:

- Příklad bude dopraven (spolu s originálním záručním listem Black & Decker a s dokladem o nákupu) do jednoho z pověřených servisních středisek Black & Decker, která jsou autorizována k provádění záručních oprav.
  - Příklad byl používán pouze s originálním příslušenstvím či přídatnými zařízeními a příslušenstvím BBW či Piranha, které je výslovně doporučeno jako vhodné k používání spolu s přístroji Black & Decker.
  - Příklad byl používán a udržován v souladu s návodem k obsluze.
  - Příklad nevykazuje žádné příčiny poškození způsobené opotřebením.
  - Motor přístroje nebyl přetěžován a nejsou patrné žádné známky poškození vnějšími vlivy.
  - Do přístroje nebylo zasahováno nepovolanou osobou. Osoby

povolané tvoří personál pověřených servisních středisek Black & Decker, která jsou autorizována k provádění záručních oprav.

Navíc servis Black & Decker poskytuje na veškeré provedené opravy a vyměněné náhradní díly další servisní záruční lhůtu 6 měsíců.

Záruka se nevztahuje na spotřební příslušenství (vrtáky, šroubovací nástavce, pilové kotouče, hoblovací nože, brusné kotouče, pilové listy, brusný papír a pod.).

Black & Decker nabízí rozsáhlou síť autorizovaných servisních oprav a sběrných středisek, jejichž seznam naleznete na záručním listu.

## Black & Decker

Klásterského 2  
143 00 Praha 4 - Modřany  
Česká republika

Tel.: +420 244 402 450  
Fax: +420 241 770 204  
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**

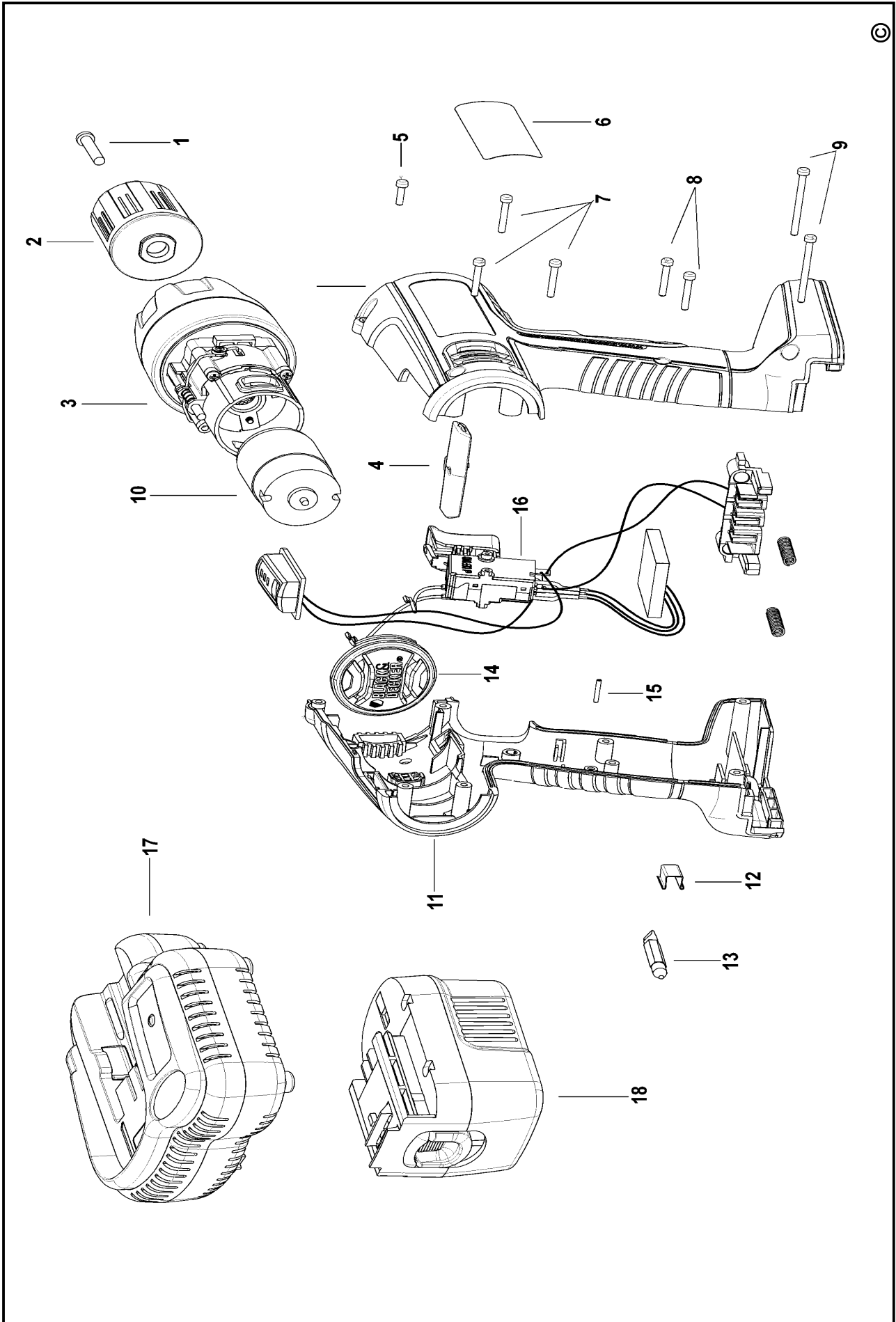
Garbiarska 5

040 01 Košice

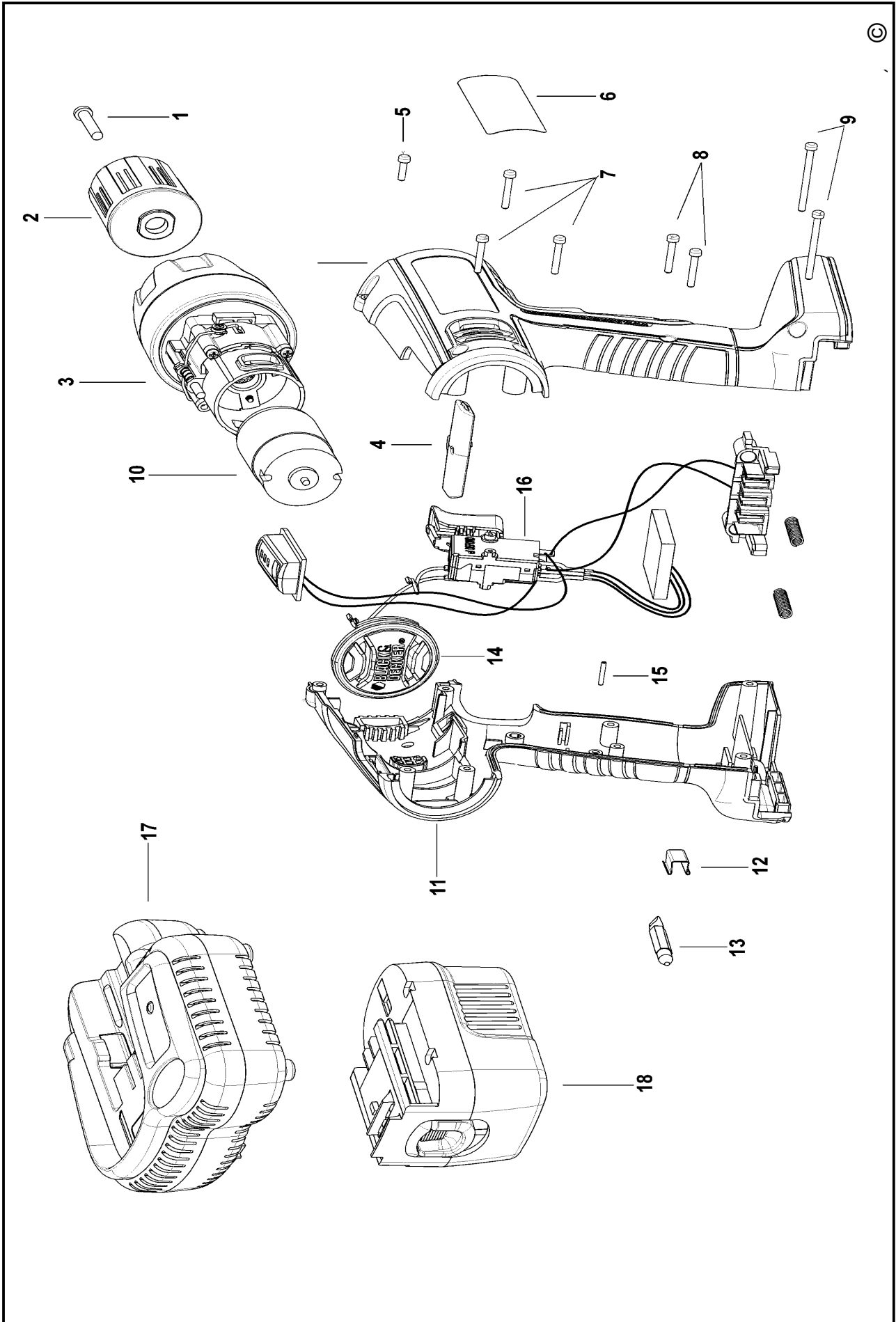
Tel.: 00421 55 623 31 55

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

PS12 ---- A CORDLESS DRILL 1

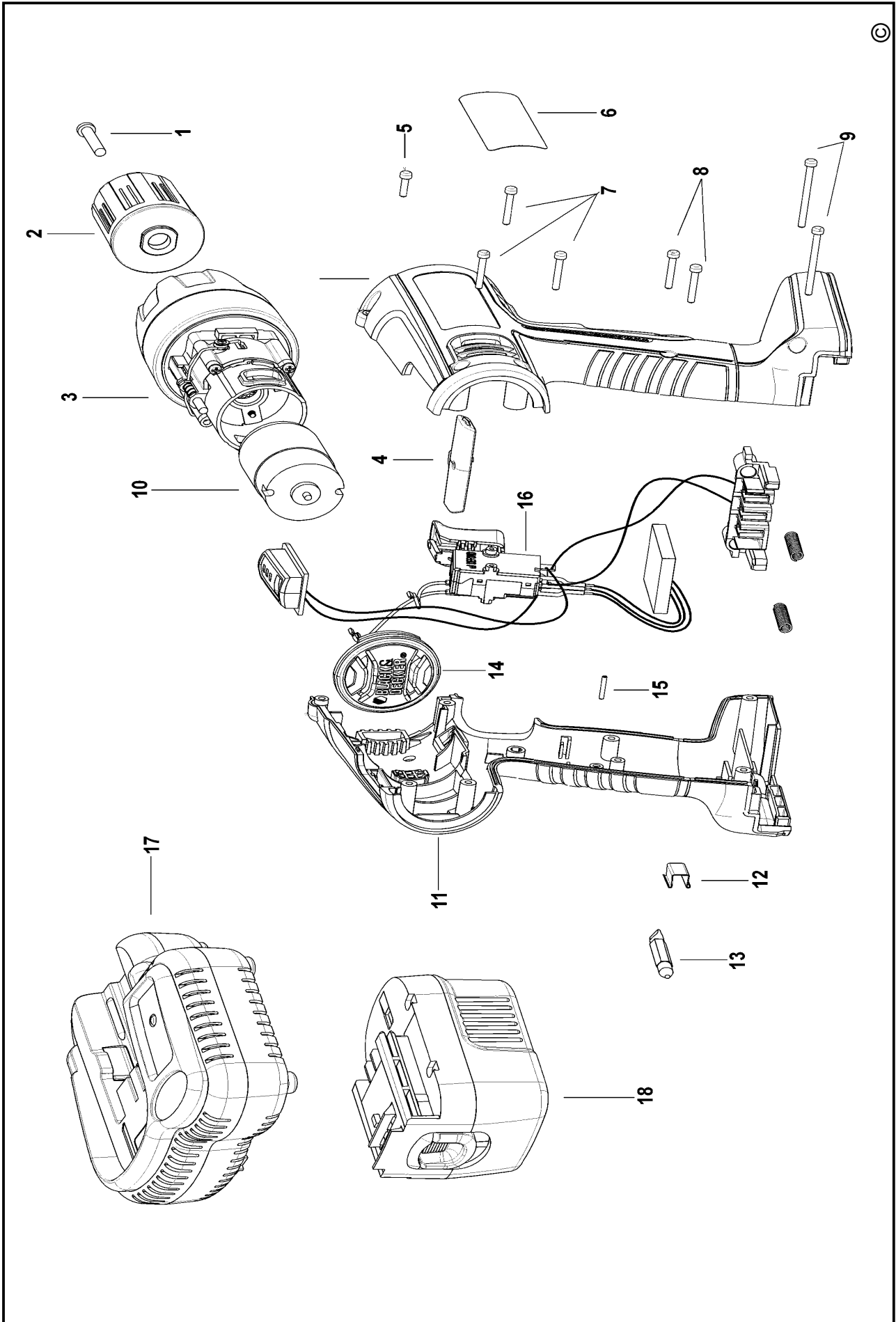


PS142 ---- A CORDLESS DRILL 1



©

PS182 ---- A CORDLESS DRILL 1



**CZ** ZÁRUČNÍ LIST

**PL** KARTA GWARANCYJNA

**H** JÓTÁLLÁSI JEGY

**SK** ZÁRUČNÝ LIST



**BLACK &  
DECKER**<sup>®</sup>

**CZ** měsíců  
**H** hónap

**24**

**PL** miesiące  
**SK** mesiacov

<b>CZ</b>	Výrobní kód	Datum prodeje	Razítko prodejny Podpis
<b>H</b>	Gyári szám	A vásárlás napja	Pecsét helye Aláírás
<b>PL</b>	Numer seryjny	Data sprzedaży	Stempel Podpis
<b>SK</b>	Číslo série	Dátum predaja	Pečiatka predajne Podpis

(CZ)

Adresy servisu  
Band Servis  
Klásterského 2  
CZ-14300 Praha 4  
Tel.: 00420 2 444 03 247  
Fax: 00420 2 417 70 204

Band Servis  
K Pasekám 4440  
CZ-76001 Zlín  
Tel.: 00420 577 008 550,1  
Fax: 00420 577 008 559  
<http://www.bandservis.cz>

(H)

Black & Decker Központi  
Garanciális-és Márkaszerviz  
1163 Budapest  
(Sashalom) Thököly út 17.  
Tel.: 403-2260  
Fax: 404-0014

(PL)

Adres serwisu centralnego  
ERPATECH  
ul. Obozowa 61  
01-418 Warszawa  
Tel.: 022-8620808  
Fax: 022-8620809

(SK)

Adresa servisu  
Band Servis  
Paulínska ul. 22  
SK-91701 Trnava  
Tel.: 00421 33 551 10 63  
Fax: 00421 33 551 26 24

(CZ) Dokumentace záruční opravy

(PL) Przebieg napraw gwarancyjnych

(H) A garanciális javítás dokumentálása

(SK) Záznamy o záručných opravách

CZ	Číslo	Datum příjmu	Datum zakázky	Číslo zakázky	Závada	Razítko Podpis
H	Sorszám	Bejelentés időpontja	Javítási időpont	Javítási munkalapszám	Hiba jelleg oka	Pecset Aláírás
	Jótállás új határideje					
PL	Nr.	Data zgłoszenia	Data naprawy	Nr. zlecenia	Przebieg naprawy	Stempel Podpis
SK	Číslo dodávky	Dátum nahlásenia	Dátum opravy	Číslo objednávky	Popis poruchy	Pečiatka Podpis