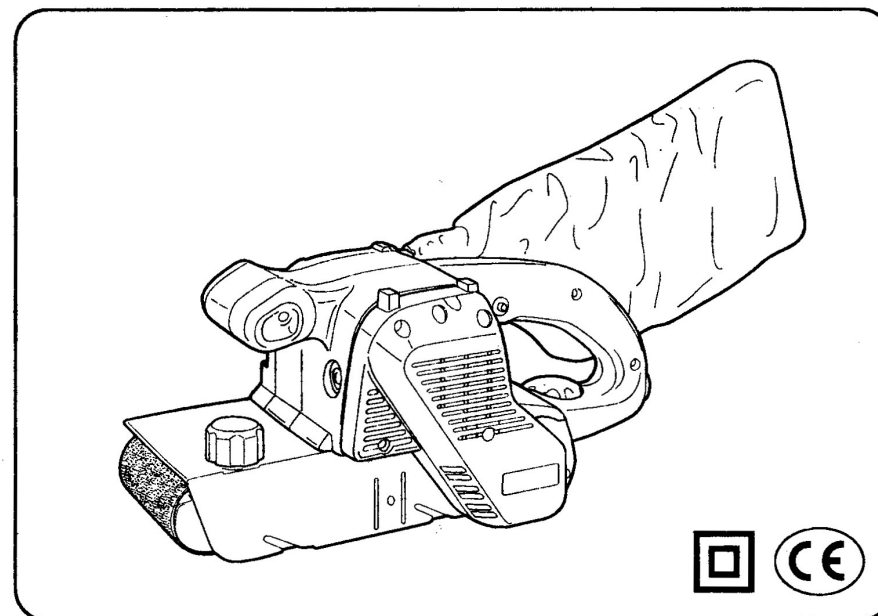
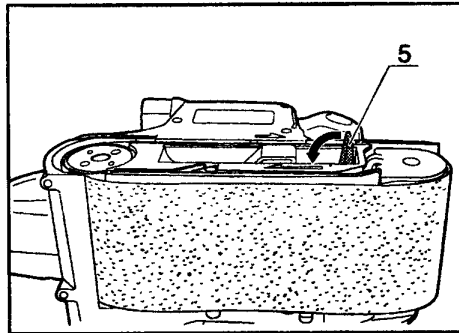
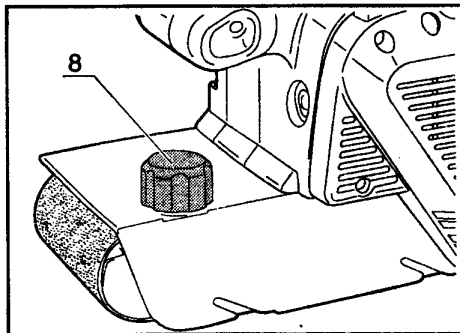
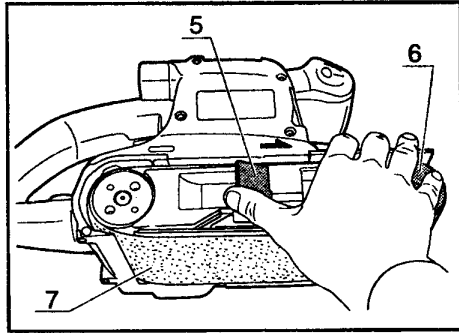
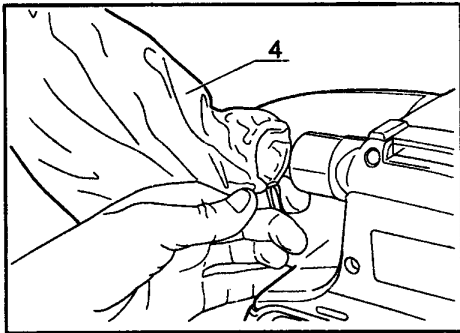
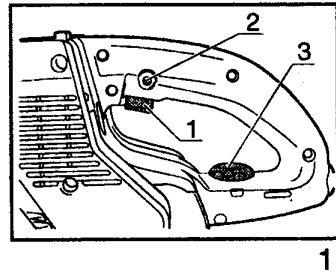
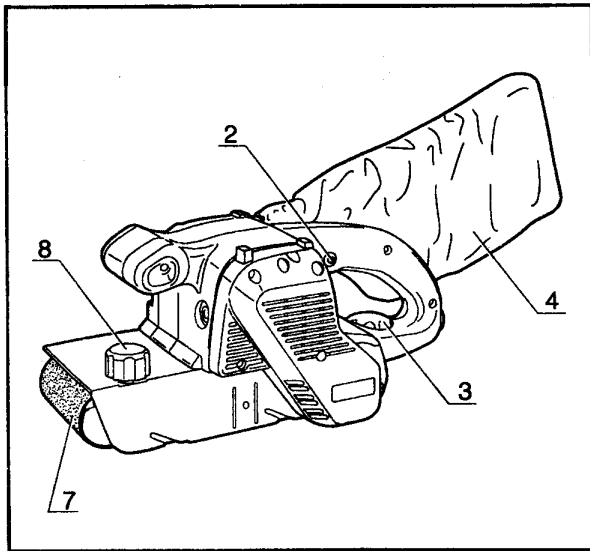


**RYOBI**

**Návod na použití**

**BE- 4240**





### Vyřazení rámu (12.)

Uchycení rámu a s ním brusná činnost se dá regulovat nastavovacím knoflíkem (12). Otáčením proti směru hodinových ručiček se nastaví větší obrábění materiálu a naopak.

### Údržba

Po každém použití stroj náležitě očistíte a revidujete. Minimálně jednou ročně nechte stroj prohlédnout v autorizovaném servisu. Veškeré opravy svěďte do rukou odborníků v těchto servisech.

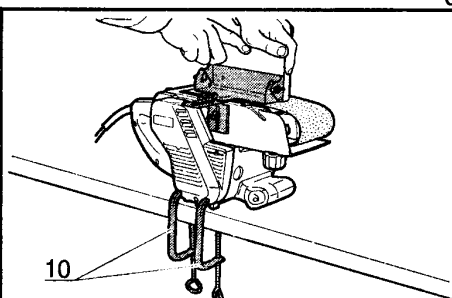
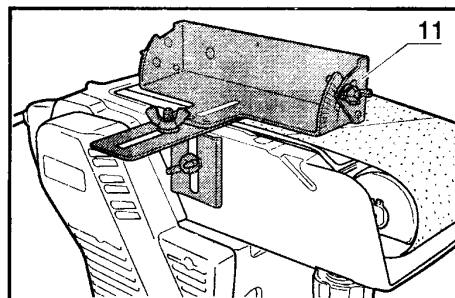
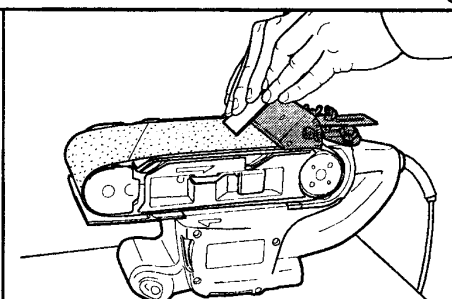
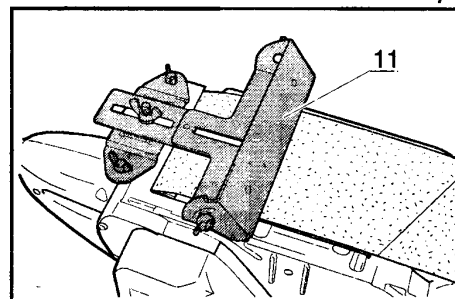
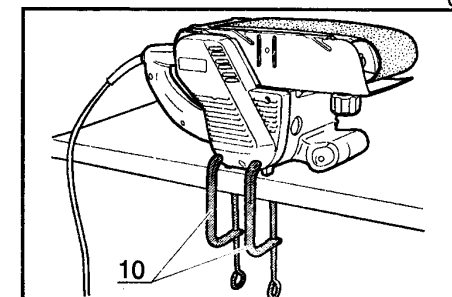
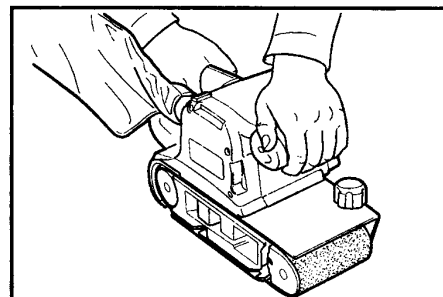
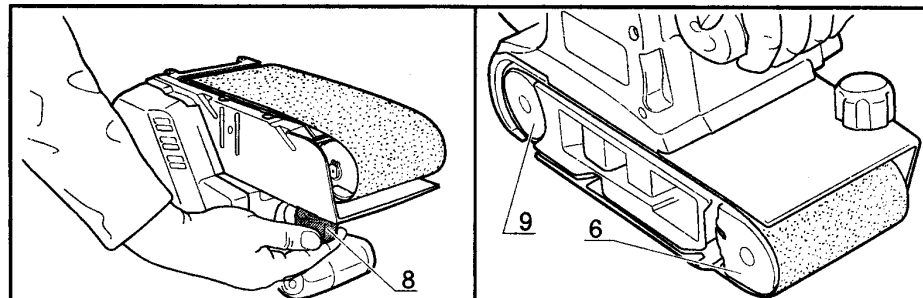
**Nedělejte žádné úpravy na stroji když je motor v běhu.**

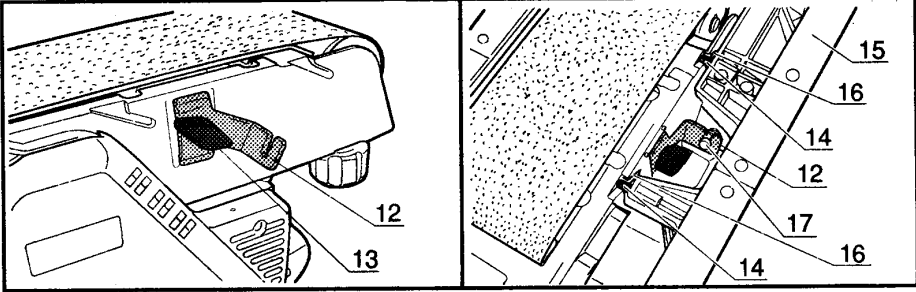
**Pokaždé odpojte stroj od elektrického napětí před výměnou příslušenství nebo při čištění či mazání stroje.**

### VAROVÁNÍ

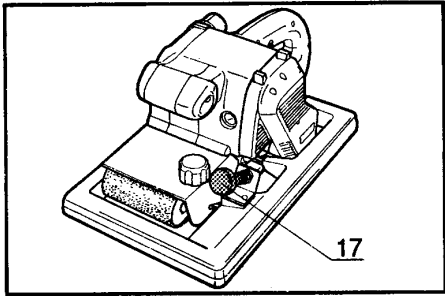
K zajištění bezpečnosti a životnosti stroje musí být všechny opravy prováděny odborným servisem.

Tento dokument musí být pečlivě uschován





11



12

**Děkujeme Vám za nákup profesionálního nářadí značky RYOBI.**

Pro Vaši bezpečnost a potěšení je nutné, abyste tento návod k použití a bezpečnostní předpisy důkladně pročteli dříve, než začnete tento výrobek používat.

#### **Popis**

- |                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| 1. Vypínač             | 10. Svěrka         |
| 2. Aretace             | 11. Brusná sada    |
| 3. Regulátor rychlosti | 12. Držák          |
| 4. Pytlík na prach     | 13. Křídlová matka |
| 5. Páka                | 14. Kolík          |
| 6. Přední hřídel       | 15. Brusný rám     |
| 7. Pás                 | 16. Zářez          |
| 8. Ustředovač          | 17. Stavěcí šroub  |
| 9. Zadní hřídel        |                    |

#### **Bezpečnostní pokyny k používání**

- Zkontrolujte, zda Vaše napětí odpovídá napětí na štítku nástroje.
- Nástroj nikdy nepoužívejte, jestliže chybějí kryty nebo šrouby. Před použitím je namontujte na příslušné místo a zkontrolujte, zda všechny části Vašeho nástroje jsou v dobrém stavu.
- Splňte všechna bezpečnostní opatření, když pracujete ve výškách.
- Při práci se nikdy nedotýkejte pracovního nástroje, nebo jiných pohybujících se částí.
- Nikdy neuvádějte svůj nástroj do chodu, jestliže je pracovní nástroj v dotyku s obrobkem.
- Nikdy neodkládejte nástroj před úplnou zástavou nástroje.
- **Příslušenství:** použití jiného příslušenství, než se doporučuje v této příručce může být nebezpečné.
- **Náhradní díly:** k náhradě vadných dílů používejte jen díly originální. Nejlépe je svěřit opravu Vašeho nástroje autorizovanému servisu.

#### **Bezpečnostní opatření při používání pásové brusky**

- Držte stroj pevně oběma rukama.
- Při práci nedávejte ruce do blízkosti rotujících částí.
- Dejte si pozor aby se elektrická šňůra nedostala do blízkosti brusného pásu.
- Nepokládejte stroj na plochu dokud je pás v pohybu.
- Stroj může být použit pouze na suché broušení.
- Nepoužívejte opotřebovaný nebo natržený pás.
- Malé kousky obráběného materiálu přichycujte svěrkami.
- Zapínajte stroj před kontaktem s obráběným výrobkem a vypněte jej až po zvednutí od výrobku.

#### **Technické údaje**

rozměr brusného pásu	100 x 610 mm
rychlost	230 - 400 m.min <sup>-1</sup>
frekvence	50 Hz
napětí *	230 V
příkon	1150 W
rozměry	387x170x173 mm
hmotnost netto	5,2 kg

\*Zkontrolujte napětí na štítku stroje, protože se může lišit podle oblastí.

#### **Standardní příslušenství**

Brusný pás, prachový pytlík

#### **Oblasti použití**

Používejte jen pro tyto účely :

1. obrušování dřevěných povrchů
2. odstraňování rzi a obrušování kovových povrchů

#### **Vznik hluku.**

Hluková hladina ( hladina akustického tlaku ) může překročit podle okolností hodnotu 85 dB (A). V tom případě musíte udělat opatření k odhlučnění a ochraně sluchu. Hladina hluku tohoto stroje se měří podle norem IEC 59 C0 11, IEC 704, DIN 45635 díl 21, NFS 31-031 /84/537 EWG/

#### **Spínač (obr. 1.)**

Stroj se zapíná a vypíná zmáčknutím resp. vypnutím vypínače (4).

Rychlost se mění v rozmezí 230-350 m.min<sup>-1</sup> pomocí nastavovacího kolečka (2) se šesti polohami.

#### **Prachový pytlík (obr. 2.)**

Se upevňuje nasazením na výfukový otvor a oddělová se prostým vytážením.

Prachový pytlík by se měl často vyprazdňovat.

#### **Upevňování brusného pásu (obr. 3-5)**

**Vždy vypněte stroj ze sítě elektrického napětí při každé výměně brusného papíru nebo při montáži či demontáži pytlíku na piliny a protiprachového krytu.**

- Postavte brusku na bok a povolte páčku (8).
- Vyzvedněte pás. Jestliže to nelze provést povolte stavěcí šroub (7).
- Nasadte nový pás tak aby se šípka na vnitřní straně shodovala se směrem otáčení.
- Utáhněte páčku zpět do původní polohy.

#### **Vyladování pásu (obr. 6.)**

- Otočte stroj vzhůru nohama. Zmáčkněte na chvíli vypínač jen proto, aby jste zjistili posuv pásu do strany.
- Pomocí ustředovače dosáhněte toho aby byla hrana pásu zároveň s hranami hřídel (5+6).
- Zajistěte aby se pás neděl o ochranný kryt.

#### **Práce se strojem (obr. 7.)**

**Nezakrývejte chladicí otvory při práci. Zkontrolujte, jestli je obráběný materiál bez hřebíků a jiných ostrých předmětů, které by mohly roztrhnout pás.**

Držte stroj pevně oběma rukama. Stiskněte vypínač a vyčkejte až stroj dosáhne plných otáček. Lehce položte stroj na broušenou plochu. Pohybuje jím dopředu a vzad. Netlačte zbytečně na stroj, jeho váha stačí na vytvoření optimálního broušícího efektu. Přebytečný tlak vytvoří nestejný povrch a zbytečně zvýší opotřebení stroje. Před vypnutím stroj zvedněte.

#### **Svěrky (obr. 8)**

##### **Nadstandardní příslušenství**

Svěrky (10) se používají k uchycení stroje v poloze vzhůru nohama.

#### **Broušící sada (obr. 9,10)**

**Nadstandardní příslušenství**

Brousící sada (11) se používá k přesnému broušení v úhlovém rozmezí 45-90 °. Držáky umožňují broušení po směru pásu nebo napříč. Při práci je nutné mít stroj vzhůru nohama a uchycený svěrkami (10).

**Brusný rám****Nasazování brusného rámu (obr.11)**

Brusný rám je dodáván jako nadstandardní vybavení.

- Nasadte hroty (9) rámu (11) do otvorů (13) na brusce.
- Přichyťte rám ke stroji pomocí šroubu (10).