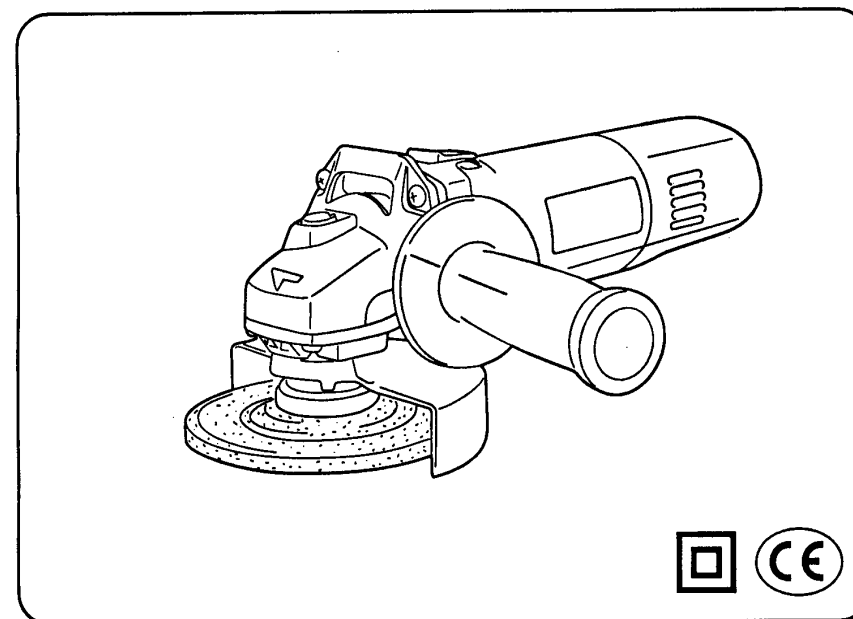
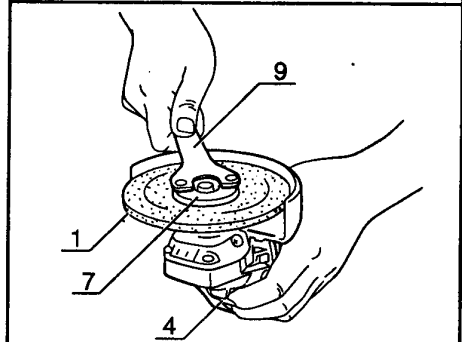
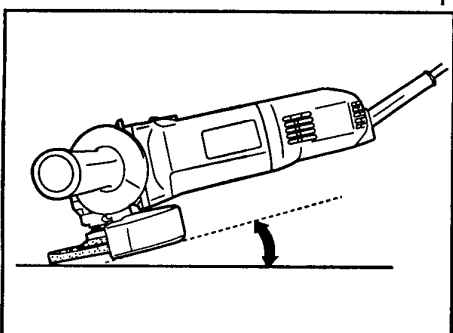
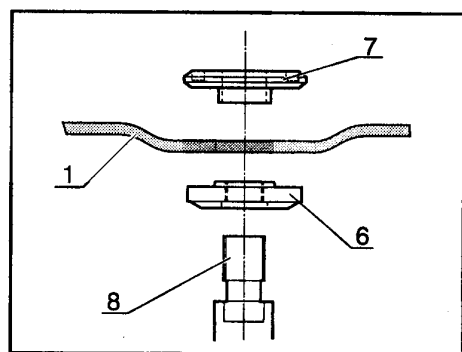
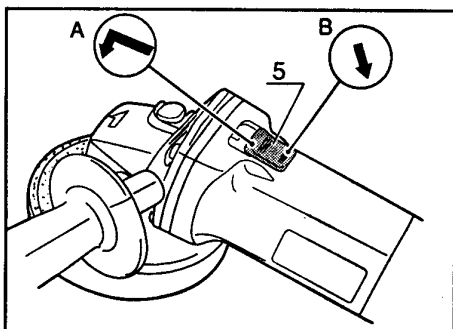
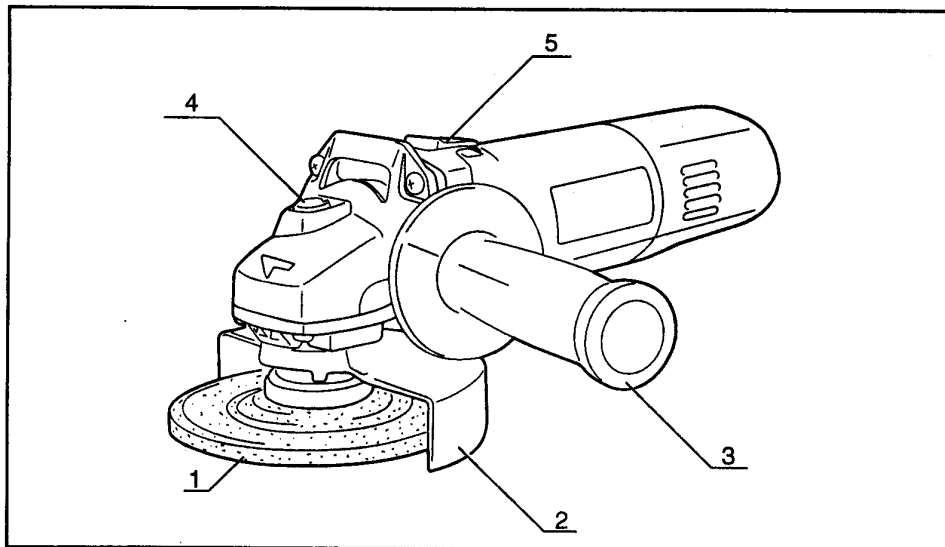


RYOBI

Návod na použití

G-1156, G-1256





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. Brusný kotouč | 6. Podložka |
| 2. Ochranný kryt | 7. Upevňovací příložka |
| 3. Rukojeť | 8. Hřídel |
| 4. Tlačítko blokování | 9. Klíč |
| 5. Spínač | |

Bezpečnostní pokyny k používání.

- Zkontrolujte, zda Vaše napětí odpovídá napětí na štítku stroje.
- Stroj nikdy nepoužívejte, jestliže chybějí kryty nebo šrouby. Před použitím je namontujte na příslušné místo a zkontrolujte, zda jsou všechny části Vašeho stroje 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 stroj do chodu, jestliže je pracovní nástroj v dotyku s obrobkem.
- Nikdy neodkládejte stroj 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 úhlové brusky

- Brusný kotouč musí být pevně připevněn předtím než je stroj připojen do sítě elektrického napětí. Neutahujte brusný kotouč přehnanou silou, neboť by mohlo dojít k prasknutí brusného kotouče.
- Brusné kotouče musí být uschovány na suchém místě.
- Brusné kotouče nesmí mít žádné praskliny a trhliny, neboť tyto by mohly způsobit roztržení kotouče za chodu, což by mohlo vážně zranit obsluhu.
- Zvuková zkouška musí předcházet každé upevnění kotouče: ke zkoušce použijte dřevěné kladivo
- lehce poklepávejte kladivem okolo kotouče a naslouchejte
- jakákoli změna zvuku značí místo s prasklinou
- Nepoužívejte poškozené kotouče**
- Při upevnění nového kotouče proveďte 5-ti minutovou zkoušku bez zatížení s tím, že kotouč musí být namířen bezpečným směrem, tj. ne proti osobám či předmětům.
- Používejte ochranné brýle jako prevenci proti poranění očí.
- Podložka a upevňovací příložka musí mít ten samý průměr.
- Neodstraňujte měkký papír ze středu kotouče (pokud byl již odstraněn použijte kousek gumy nebo papíru mezi kotoučem a příložkou).
- Nezvětšujte ani nijak neměňte středovou díru kotouče, neboť toto může způsobit jeho zlomení.
- Při práci držte brusku oběma rukama.
- Nikdy nepokládejte stroj na zem dokud je kotouč v pohybu.
- Používejte stroj jen na účely zmíněné později v tomto návodu. Nepoužívejte žádné chlazení či vodu.
- Používejte jen kotouče oprávněné firmou RYOBI (č.6680853 pro G-1151 A a 6681033 pro G-1251 A) nebo kotouče typu č.27 podle normy ISO. Nikdy nepoužívejte stranu či okraj brusného kotouče na řezání.
- Při používání nerovného kotouče (kotouče s prohloubením pro upevnění) průměr prohloubení musí být nejméně o 5 mm větší než je průměr upevňovací příložky.
- Pokaždé fixujte obráběný materiál co nejbliže broušenému místu.

Technické údaje

	G-1156	G-1256
průměr kotouče	115 mm	125 mm
přikon	920 W	920 W
průměr hřídele	M 14	M 14
rychlost bez zatížení	11000 min ⁻¹	11000 min ⁻¹
celková délka	274 mm	274 mm
hmotnost netto	1,6 kg	1,6 kg
hladina akustického tlaku	82 dB	82 dB
hladina akustického výkonu	96 dB	95 dB
hodnota zrychlení vibrací	< 2.5 m/s	< 2.5 m/s
obvodová rychlost kotouče minimálně 4800 m/min (příklad výpočtu)		
4320 = 3,14 x 125 x 11000/1000		
4320 : obvodová rychlost kotouče		
125 : průměr kotouče		
11000 : rychlost bez zátěže		

Standardní příslušenství.

Rukojeť, klíč
(kotouče jsou dodávány jako součást standardního vybavení jen v některých zemích)

Oblasti použití.

Používáte je jen pro tento účel :
1. broušení

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 00 11, IEC 704, DIN 45635 díl 21, NFS 31-031 /84/537 EWG/

Spínač (obr. 1)

Nářadí se rozběhne, když stisknete spínač (5) a zastaví se, když spínač pustíte. Stroj nastartujete tak, že posunete spínač směrem dopředu a zamáčknete jeho přední konec (viz. A).

Práci ukončíte tím, že zmáčknete zadní část spínače (viz. B).

Montáž a demontáž kotouče (obr. 2)

- Nasadte podložku (6), kotouč (1) a upevňovací příložku (7) na hřídel (8). Ujistěte se především, že podložka je umístěna na hřídeli správně.
- Zmáčknete tlačítko blokování (4) na pravé straně převodové hlavy.
- Použitím klíče (9) utáhněte upevňovací příložku (7) po směru hodinových ručiček.

Ujistěte se, že je kotouč bez jakýchkoliv prasklin. Naprasklé kotouče ihned vyměňte.

Práce se strojem (obr. 3)

Vždy používejte ochranný kryt.

Nijak nezakrývejte chladičí otvory z důvodu chlazení motoru.
Klíčem k dobrým výsledkům je kontrola správného tlaku a kontaktu kotouče s broušeným povrchem. Ploché povrchy se vždy nejlépe brousí pod úhlem zhruba 10 - 20 stupňů. Nechte motor rozeběhnout na plné otáčky než přistoupíte k broušení. Přilíší kolmý úhel na broušenou plochu způsobuje její velké zahřívání a může dojít ke znehodnocení materiálu.

Údržba

Po každém použití stroj náležitě očistíte a zkontrolujete. Minimálně jednou ročně nechte stroj prohlédnout v autorizovaném servisu. Veškeré opravy svěďte do rukou odborníků v těchto servisech.
Nikdy neprovádějte žádné úpravy dokud je motor v běhu. Pokaždé odpojte stroj od zdroje elektrického napětí před tím než provádíte jakékoli výměny kotoučů, apod. nebo před čištěním či mazáním.

VAROVÁNÍ

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

Tento dokument musí být pečlivě uschován