

		<b>KGS 216</b>	<b>KGS 254</b>
Napětí	V	230 (1 – 50 Hz)	230 (1 – 50 Hz)
Odběr proudu	A	7	8,7
Zabezpečen	A	10 (setrvačný)	10 (setrvačný)
Motorový výkon (S1)	kW	1,5	1,8
Způsob ochrany	IP	20	20
Třída ochrany		II	II
Počet otáček otáčivého stolu	min-1	5000	4500
řezná rychlost	m/s	55	55
Průměr pilového kotouče (vnů)	mm	216	254
Díra pro upínání pilového kotouče (uvnitř)	mm	30	30
Rozměry			
Přístroj kompletní v obalu			
- délka / šířka / výška	mm	895 x 475 x 380	895 x 545 x 420
Přístroj schopný provozu, otáčivý stůl do 90°- nastavení			
- délka / šířka / výška	mm	820 x 543 x 355	820 x 543 x 355
Maximální příčný řez obrobku			
Přímka průřezu			
- šířka / výška	mm	305 / 65	305 / 90
Zkosený řez (otáčivý stůl 45°)			
- šířka / výška	mm	205 / 65	205 / 95
šikmý řez (sklopné rameno 45° levý)			
- šířka / výška	mm	305 / 36	305 / 47
Dvojitý zkosený řez (otáčivý stůl 45° / sklopné rameno 45° levý)			
- šířka / výška	mm	205 / 36	205 / 47
Hmotnost			
Přístroj kompletní v obalu	kg	19	23
Přístroj schopný provozu	kg	14	17,5
Přípustná provozní teplota okolního prostředí	°C	0 - +35°	°C 0 - +35°
Přípustná doprava a teplota skladování	°C	0 - +40°	0 - +40°
Hlukové emise do EN ISO 3744			
Akustický výkon vodoznaku LwA	dB (A)	86,8	86,8
Akustický tlak vodoznaku na ucho uživatele LpA	dB (A)	99,8	99,8
	dB (A)	3,0	3,0
Efektivní hodnota váhového urychlení (vibrace na držadle)			
	m/s <sup>2</sup>	<2,5	<2,5
	m/s <sup>2</sup>	1,5	1,5
Odsávací zařízení (nezahrnuje rozsah dodávky)			
- průměr spoje odsávacího hrdla na zadní straně	mm	31,6	31,6
- nejmenší výkon měřiče vzduchu	m <sup>3</sup> /h	460	460
- nejmenší podtlak u odsávacího hrdla	Pa	530	530
- nejmenší rychlost vzduchu u odsávacího hrdla	M/s	20	20

# Návod k použití



**KGS 216**  
**KGS 254**

## EG-Konformitäts- erklärung

Hiermit erklären wir, dass das nachfolgend bezeichnete Produkt aufgrund seiner Konzipierung und Bauart, sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung des Produktes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Produkt: Kapp- und  
Gehrungssäge  
Typ: KGS 216, KGS 254

Angewendete

EG-Richtlinien:

– bis 28.12.2009: 98 / 37 / EG

– ab 29.12.2009: 2006 / 42 / EG

2006 / 95 / EG

2006 / 108 / EG

Angewendete harmonisierte Normen: EN 61029-1  
EN 61029-2-9  
EN 55014-1 (2006)  
EN 61000-3-2  
(2006)  
EN 61000-3-3  
(1995)+A1+A2



Erhard Krauss  
Technischer Vorstand / COO

Meppen, 10.01.2009

Metabowerke GmbH  
Werk Meppen  
Daimlerstraße 1  
D-49716 Meppen

## Tipy a triky

- Obrobek v případě šikmých řezů přidržujte vpravo od pilového kotouče
- Používejte přidavný doraz
- Otočný stůl zejména po pryskyřicových zbytcích vhodně očistěte a ošetřete sprejem.

## Příslušenství

Používejte pouze originál Metabo příslušenství. Při jeho výběru se obraťte na autorizovaného prodejce.

Pro volbu vhodného příslušenství sdělte prodejci přesné označení svého stroje.

## Oprava

Opravy u elektrických strojů mohou být prováděny jen přes odborné servisní středisko!

Potřebné opravy elektrických strojů mohou být zaslány na pobočku servisu.

Prosím popište u zásilky opravy zjištěné chyby.

## Ochrana životního prostředí

Balící materiál přístrojů je 100% recyklovaný.

## Opravy

**Upozorňujeme, že opravy el. náradí smí provádět pouze odborný servis.**

Elektronické náradí vyžadující opravu je možné zaslat na adresu:

### Záruční servis:

METABO s.r.o.  
Královická 1793  
Brandýs n/L  
250 01

Tel: 326 904 457  
Fax: 326 907 730  
www.metabo.cz  
e-mail: Ladislav.Svec@metabo.cz

V případě opravy popište prosím Vámi zjištěnou závadu.

## Výměna uhlíků

- nepravidelný běh motoru;
- poruchy u rádia a televizního příjmu během běhu motoru;
- zastavení motoru.



98

1. vytáhněte síťovou zástrčku
2. uvolněte závitovou zátku uhlíku na krytu motoru s vhodným šroubovákem. Stav opotřebení ukazuje výměnu předního uhlíku (98). Druhý uhlík se nachází na protilehlé straně.
3. Uhlík (98) vytáhněte a zkontrolujte.
4. Zastrčit uhlík do otvoru.
5. Zašroubovat krytku.
6. Vyzkoušejte funkci pily.

## Čištění stroje

### Odstranění pilin a prachu pomocí kartáče nebo vysavače:

- Nastavitelné prvky
- obsluhovací prvky
- chladicí otvor motoru
- prostor mezi stolní vložkou

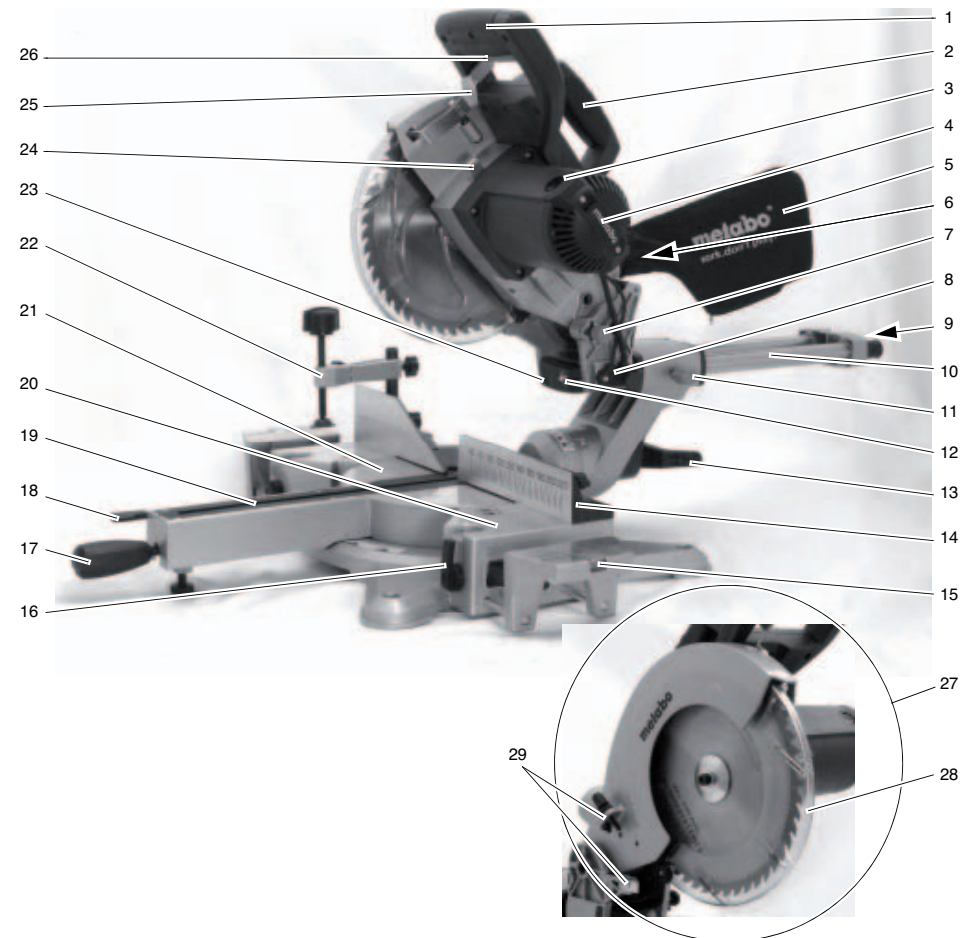
## Uložení stroje

- Chraňte přístroj tak, aby nebyl uveden do chodu nepovolaným osobám.
- Postavte stroj bezpečně tak, aby se nikdo nemohl poranit.

## Údržba

### Před každým použitím

- Piliny ze sáčku na prach odstraňte štětcem.
  - Síťový kabel nebo síťovou zástrčku nechte přezkoušet u odborného pracovníka.
  - Všechny pohyblivé díly zkontrolujte, zda jsou ve správné činnosti.
- Pravidelně, podle použití
- Všechny závitové spojení zkontrolujte, popř. pevně utáhněte.
  - Zkontrolujte funkce nastavení hlavy pily
  - Vodící prvky lehce ošetřete



1	Rukojeť pily	15	Rozšíření stolu
2	Držadlo	16	Aretační páka rozšíření stolu
3	Uhlíky	17	Aretační držadlo pro otočný stůl
4	Motor	18	Zajišťovací západka pro klidový stav
5	Sáček na prach	19	Vložka stolu
6	Odsávací adaptér	20	Stůl pily
7	Transportní aretace	21	Otočný stůl
8	Háček pro navinutí kabelu	22	Upínací svěrka
9	Prostor pro uschování šestihranného klíče 6 mm	23	Laserový ukazatel
10	Vodící tyč pro tažné zařízení	24	Aretace pilového kotouče
11	Zajišťovací šroub pro tažné zařízení	25	Bezpečnostní uzávěr
12	Osvětlení	26	Spínač/Vypínač pily
13	Zajišťovací páka pro nastavení sklonu	27	Hlava pily
14	Zadní doraz	28	Pohyblivý kryt kotouče
		29	Omezení hloubky řezu

## Vážení zákazníci,

dekujeme Vám za důvěru, kterou jste nám světil při nákupu nového stroje značky METABO. Všechny výrobky jsou řádně testovány a podléhají přísným kontrolám kvality. Životnost stroje však ve velké míře závisí na Vás. Věnujte prosím pozornost informacím v tomto návodu a v příložených dokumentech. Čím pečlivěji budete s přístrojem zacházet, tím déle Vám bude spolehlivě sloužit.

## Nejprve čtěte!

Tento návod na obsluhu je zpracovaný tak, aby jste dovedli rychle a bezpečně pracovat s přístrojem.

- Před uvedením stroje do provozu si přečtěte celý návod k použití.
- Tento návod k použití se řídí základními technickými znalostmi ve styku s přístroji.
- Když nemáte žádné zkušenosti s takovými přístroji, měli byste vyhledat nejdříve pomoc od zkušených osob.

## Bezpečnost

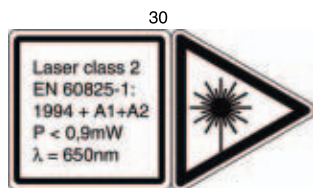
### Rozsah použití

Tento stroj používejte výhradně pro podélné a příčné řezy. Pilový kotouč musí být vždy přizpůsoben k druhu materiálu. Každé jiné použití je nevhodné. Při nevhodném používání, změnách na stroji nebo užití neprovořených nebo volně prodaných částí, můžou vzniknout škody.

### Bezpečnostní podmínky

- při práci buďte pozorní a opatrní
- stroj nepoužívejte, jestliže nejste koncentrovaní
- stroj provozujte při dobrém osvětlení
- u dlouhých obrobku používejte vhodné opěry
- nepoužívejte tento stroj v blízkosti hořlavých látek nebo plynu
- osoby mladší 18-ti let smějí stroj používat jen v rámci vzdělávání pod dozorem instruktora
- stroj nepřetěžujte, používejte ho tak, jak je uvedeno v technických datech

### Symbyly na přístroji



Nebezpečí!  
Nerespektování následujícím varování může dojít k úrazu nebo věcné škodě.  
Čtěte návod na obsluhu.  
Nesahejte na běžící pilový kotouč.  
Nosit ochranné brýle a ochranu sluchu.  
Neprovozujte přístroj ve vlhkém nebo mokřém prostředí.  
Světlo emitované laserem  
Nedívat se do paprsku laseru třídy 2  
-: 650 nm; P<sup>2</sup>1mW  
EN60825-1:1994+A2:2001+A1:200  
Vyvarujte se kontaktu očí laserovým paprskem.  
Nekoukat do laserového výstupu.



- Pilové kotouče montujte jen s originálními díly.
- Nepoužívejte žádné vyliisované redukční kroužky.
- Pilový kotouč musí být tak pevně namontován, aby se při chodu stroje nemohl povolit.

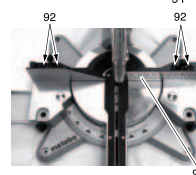
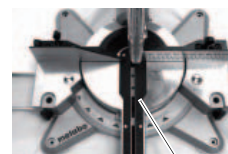
10. Ochranný kryt znovu uzavřete.
11. Vložte vnější přírubu – plochá strana musí k motoru přiléhat!
12. Našroubujte upínací šroub (levý zavít) a pevně ručně utáhněte.
13. Upínací šrouby pevně utáhněte.

### Výměna profilu stolu

U poškozených vložek stolu existuje nebezpečí, že se malé předměty sevrou mezi vložkou stolu a pilovým kotoučem. Ihned vyměňte poškozené vložky stolu!

1. Uvolnit šroub s vnitřním šestihranem.
2. Vyzkoušejte doraz obrobku.
3. Uvolněte šrouby na vložce stolu.
4. Vyzkoušejte vložku stolu.
5. Nasadte novou vložku stolu.
6. Pevně utáhněte šrouby na vložce stolu.
7. Namontujte a položte obrobek.

### Seřízení zadního dorazu obrobku

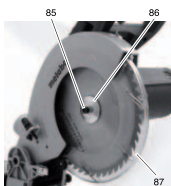
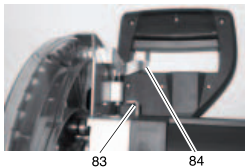


1. Uvolněte šroub s vnitřním šestihranem (92).
2. Zadní doraz obrobku (91) nastavte do pravého úhlu k pilovému kotouči, když zajistíte otočný stul v 0°-poloze.
3. Šroub pevně utáhněte s vnitřním šestihranem.

### Seřízení laserového ukazatele

- při zašroubování šroubu bude ukazatel nastaven na pravou stranu.
  - při vyšroubování šroubu bude ukazatel nastaven na levou stranu.
1. Stavěcí šroub se zářezem a uvolněte.
  2. Plochým šroubovákem nastavte ukazatel.
  3. Stavěcí šroub se zářezem pevně utáhněte a zajistěte nastavení.

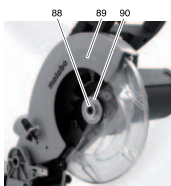
## Výměna pilového kotouče



- Krátce po řezání je pilový kotouč velmi horký – nebezpečí popálení! Nečistěte horký pilový kotouč s hořlavou kapalinou.
- Pro povolení pevně utaženého upínacího šroubu používejte ochranné pomůcky. Používejte rukavice!

1. Aretujte stroj horní pojistkou, jako při nastavení k transportu.
2. Pro aretaci pilového kotouče, stiskněte aretační tlačítko (83) a ručně pilovým kotoučem pootočte.
3. Uvolněte upínací šroub na pilovém kotouči (85) pomocí montážního klíče (levý závit!).
4. Uvolněte bezpečnostní blokování (84) a posuňte a přidržte naklápěcí ochranný kryt (87) směrem nahoru.
5. Opatrně odeberte vnější přírubu a pilový kotouč a znovu uzamkněte ochranný kryt. Nebezpečí!

Nepoužívejte žádné čisticí prostředky (např. při odstraňování zbytku pryskyřice).



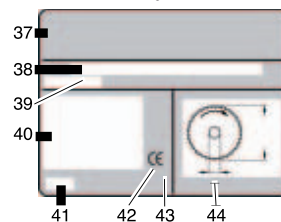
6. Vyčistěte plochu:
  - pilového kotouče (88),
  - pilový kotouč,
  - vnější přírubu (89),
  - vnitřní přírubu (90).
7. Sejměte vnitřní přírubu (90).
8. Uvolněte bezpečnostní blokování a posuňte a přidržte naklápěcí ochranný kryt směrem nahoru.
9. Vložení nového kotouče – dbejte na směr otáčení: z levé (otevřené) strany, šipka na pilovém kotouči musí odpovídat směru (89) hodinových ručiček!

### Používejte jen doporučené pilové kotouče (viz „technické data“)

#### Nesmějí být použity:

- pilové kotouče z vysoce legované rychlořezné oceli (HSS);
- poškozené pilové kotouče;
- kotouče tavné pily.

## Informace na výrobním štítku:



- (37) výrobce
- (38) sériové číslo
- (39) označení přístroje
- (40) technické údaje motoru (viz „technické data“)
- (41) rok výroby
- (42) CE – značka – tento přístroj splňuje EU – směrnice podle zákona
- (43) symbol odstranění – přístroj může být zlikvidován výrobcem
- (44) doporučené rozměry pilového kotouče

## Bezpečnostní zařízení

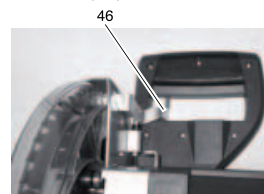
### Pohyblivý kryt pilového kotouče (45)

Pohyblivý kryt pilového kotouče chrání před dotykem pilového kotouče a před třískami.



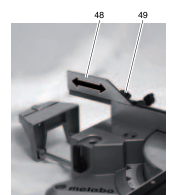
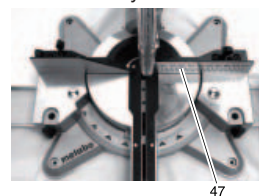
### Bezpečnostní uzamknutí (46)

Bezpečnostní uzamknutí blokuje pohyblivý kryt pilového kotouče: pilový kotouč zůstane zakrytý a zkracovací pila nemůže být vedena do řezu, pokud bezpečnostní aretace (36) se nedá na stranu.



### Doraz (47)

Zadní doraz zabraňuje pohybu materiálu směrem do zadu. Doraz přitom musí být pevně namontovaný.



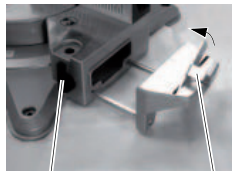
Přídavný profil (48) na dorazu může být použit pro delší obrobky povolením pevných šroubů (49)

## Instalování a doprava

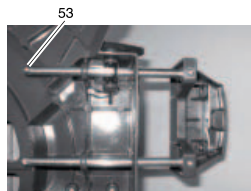
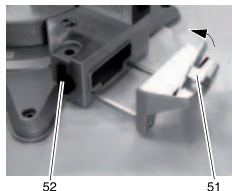
### Namontování transportního držadla

Transportní držadlo pevně zašroubovat na hlavu pily. Dbejte nato, aby pouzdro v rukojeti zapadlo do drážky na hlavě pily.

### Namontování rozšíření stolu



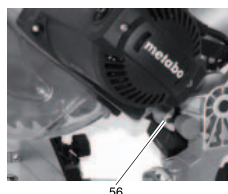
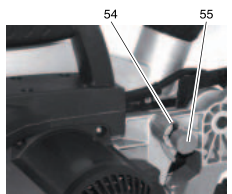
1. Vyměňte pravé a levé rozšíření stolu z přepravního obalu.
2. Vyšroubujte šrouby (53) na vodící kolejnici pravého a levého rozšíření stolu.
3. Vodící kolejnici rozšíření stolu posuňte zcela do vedení (následně zobrazeno: pravé rozšíření stolu).
4. Stroj zvedněte na přední nohy, opatrně nahýbat dozadu a bezpečně zajistit proti překlopení.
5. Našroubujte šrouby (53) znovu pevně na vodící kolejnici.
6. Stroj uchopte za přední nohy, opatrně vpředu sklopit a složit
7. Nastavte požadovanou šířku stolu a zaaretujte rozšíření stolu pomocí aretační páčky (52).



## Instalování

Pro bezpečnou práci musí být stroj upevněn na stabilním podkladě.

- stůl lze buď pevně namontovat nebo posloužit jako pracovní stůl.
- ideální výška podkladu 800 mm.



1. Stroj pevně připevněte k podkladu.
2. Uvolnění transportního zaaretování:  
Stiskněte a přidržte hlavu pily směrem dolů.  
Vytáhněte transportní zaaretování (55) z hlubokého zářezu (54), otočte o 90° a zaklapněte do plochého zářezu (56).
3. Hlavu pily nakloňte pomalu výše.
4. Obaly uschovejte pro pozdější účely nebo ekologicky zlikvidujte.

## Dvojitý zkosený řez

### Upozornění:

**Dvojitý zkosený řez je kombinace zkoseného řezu a skloněného řezu. To znamená, že obrobek bude šikmý na zadní příložné hraně a šikmý řez na horní straně.**

**U dvojitého zkoseného řezu je zvýšené nebezpečí poranění. Dodržujte dostatečnou vzdálenost od pilového kotouče.**

### Maximální rozměry obrobku (údaje v mm) u úhlu sklonu od 45°:

Nastavení otočného stolu	Šířka cca.	Výška cca.	
		KGS 216	KGS 254
15°	295	36	47
22,5°	280	36	47
30°	260	36	47
45°	215	36	47

### Řezání obrobku:

1. tlačte obrobek proti dorazu obrobku.
2. zapněte pilu spínačem.
3. bezpečnostní aretaci dejte ke straně.
4. zcela pomalu tlačte směrem dolů hlavu pily za pomoci držadla.
5. obrobek uřízněte.
6. vypínač pusťte a hlavu pily pomalu vraťte do původní horní polohy.

## Drážkovací pila

### Upozornění:

Odklápěcí doraz umožňuje společně s tažným zařízením zhotovení drážek. Tím nenastane žádný oddělovací řez, nýbrž bude obrobek zaříznut pouze do nastavené hloubky.

## Nebezpečí zpětného nárazu!

Při zhotovení drážek je obzvláště důležité, aby nebyl vyvinut žádný postranní tlak na pilový list. Hlava pily jinak může dojít k náhlému rázu na motorovou část! Při zhotovování drážek používejte upínací zařízení. Vyvarujte se postranního tlaku na hlavu pily.

## Údržba a ošetření

### Před údržbou a čištěním vytáhněte síťovou zástrčku.

- údržbu nebo servisní práce mohou provádět jen kvalifikované osoby.
- poškozené díly, zejména bezpečnostní zařízení vyměňte za originální díly, díly nevyzkoušené výrobcem - mohou vést k nepředvídaným škodám.

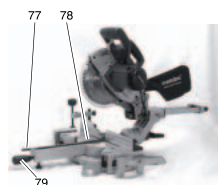
## Řezy pod úhlem

U zkoseného řezu bude řezání obrobku v úhlu směrem k zadní příložné hraně.

### Maximální rozměry obrobku ( údaje v mm):

Nastavení otočného stolu	Šířka cca.	Výška cca.	
		<b>KGS 216</b>	<b>KGS 254</b>
15°	295	65	90
22,5°	280	65	90
30°	260	65	90
45°	215	65	90

### Řezání obrobku:



1. Aretujte zajišťovací šroub (79) otočného stolu.
2. Nastavte požadovaný úhel.

### Připomínka:

Otočný stul je s rastrovými body L 0°, 15°, 22,5°, 30° a 45°.

1. tlačte obrobek proti dorazu obrobku.
2. zapněte pilu spínačem.
3. bezpečnostní aretaci dejte ke straně.
4. zcela pomalu tlačte směrem dolů hlavu pily za pomoci držadla.
5. obrobek uřízněte.
6. vypínač pusťte a hlavu pily pomalu vraťte do původní horní polohy.

## Šikmé řezy

### Upozornění:

U šikmého řezu musí být obrobek kolmo v úhlu řezání.

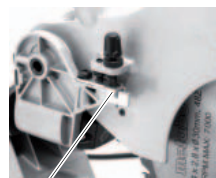
Maximální rozměry obrobku ( údaje v mm) u úhlu sklonu od 45°:

	KGS 216	KGS 254
Šířka cca.	305	305
Výška cca.	36	47

### Řezání obrobku:

1. tlačte obrobek proti dorazu obrobku.
2. zapněte pilu spínačem.
3. bezpečnostní aretaci dejte ke straně.
4. zcela pomalu tlačte směrem dolů hlavu pily za pomoci držadla.
5. obrobek uřízněte.
6. vypínač pusťte a hlavu pily pomalu vraťte do původní horní polohy.

## Převoz



1. Deaktivujte hloubkový doraz (57).
2. Hlavu pily ponořte dolů a zaaretujte pro dopravu (55) v hlubším zářezu (56).
3. Přečnávající díly nad strojem odmontujte.
4. Stroj nadzvedněte pomocí držadla.

## Zvláštní přednosti stroje

- rozsah řezu do 45° na levou stranu
- rozsah úhlu řezu 94° (47° vlevo, 47° vpravo)
- pilový kotouč s tvrdokovovými destičkami
- bezproblémová výměna pilového kotouče
- osvětlení

## Ovládací prvky

### Zapnuto/vypnuto vypínač (58)

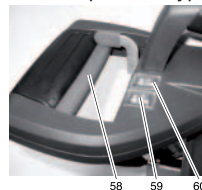
- **zapnutí motoru:**
  - zmáčkněte vypínač zapnuto/vypnuto.
- **vypnutí motoru:**
  - zmáčkněte vypínač zapnuto/vypnuto.

### Zapnutí/Vypnutí osvětlení (59)

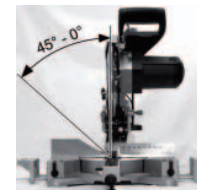
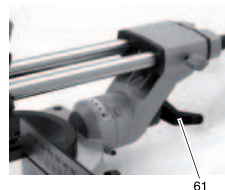
Rozmezí osvětlení zapněte a vypněte.

### Zapnutí/Vypnutí laseru (60)

Laser zapněte a vypněte.



### Sklon nastavení

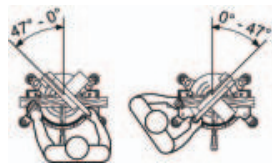


Povolněním zajišťovacího šroubu (61) na zadní straně může být pila plynule nastavena na úhel 0° až 45°.

## Otočný stůl

Otočný stůl může být přemístěn povolením zajišťovacího šroubu. Na každou stranu je možný úhel do 47°.

Otočný stůl s rastrem v úhlu 0°, 15°, 22,5°, 30° a 45°.

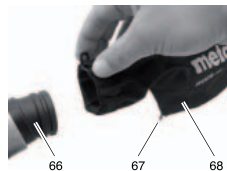


## Uvedení do provozu

### Montáž sáčku na prach

**Dřevěný prach (např. z dubu, buku a jasanového dřeva) může vdechnutím způsobit rakovinu.**

- Pracujte jen s namontovaným odsávacím zařízením nebo vhodným zařízením na odsávání třísek.
- Používejte dodatečně protiprašný respirátor.
- Pravidelně vyprazdňujte sáček na třísky. Noste vyprázdněný protiprašný respirátor.



### Stroj spolu se sáčkem na prach:

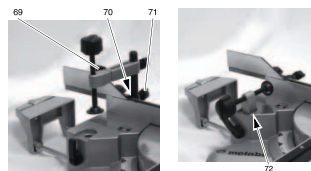
- Zastrčte sáček na prach (68) na hrdlo na odsávání pilin (66).
- Dávejte pozor na to, aby zip na sáčku na třísky (67) byl zavřený.

Když připojíte stroj na zařízení na odsávání třísek:

- Používejte připojení na hrdlo na odsávání pilin vhodný adaptér.
- Dávejte pozor na to, aby zařízení splňovalo následující požadavky:
- množství vzduchu  $\geq 460 \text{ m}^3/\text{h}$ ;
- nízký tlak na hrdlo odsávacího zařízení pily  $\geq 530 \text{ Pa}$ ;
- rychlost vzduchu na hrdlo odsávacího zařízení pily  $\geq 20 \text{ m/s}$ .
- Všimněte si také návodu pro obsluhu zařízení na odsávání třísek!

### Namontování upínací svěrky

Upínací svěrka může být namontována ve dvou pozicích:



#### pro širší obrobky:

upínací svěrku zastrčte od zadního otvoru stolu (70) a zajistěte aretačními šrouby (71):

#### pro úzké obrobky:

uvolněte aretační šrouby (69) a vložte přední část upínací svěrky do předního otvoru stolu (72):

## Elektrické připojení k síti

Nebezpečí! Elektrické napětí

- Postavte přístroj pouze do suchého prostředí.
- Následující požadavky (viz. také „technické data“):
- síťové napětí a kmitočet musí odpovídat s uvedenými daty na výrobním štítku přístroje;
- zabezpečení FI- vypínačem s vypínacím proudem od 30 mA;
- zásuvky, na které je stroj připojen musí odpovídat předpisům (uzemněné a vyzkoušené).
- Umístěte síťový kabel tak, aby u práce nevadil a nebyl poškozen.
- Chraňte síťový kabel před horkem, agresivní kapalinou a ostrými hranami.
- Používejte jako prodlužovací kabel pouze gumový kabel s dostatečným průměrem (3 x 1,5 mm).
- Natáhněte síťovou zástrčku na síťový kabel ze zásuvky.

## Obsluha

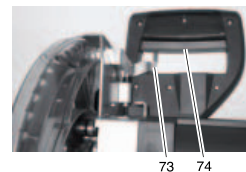
- Zkontrolujte před prací bezpečnostní zařízení.
- Používejte osobní ochranný oděv.
- Zaujměte u pily správnou pracovní pozici:
- vpředu na straně obsluhy;
- čelně k pile;
- vedle směru pilového kotouče.
- Používejte při práci:
- pravítko – u dlouhých obrobku
- sáček na prach nebo zařízení na odsávání třísek.
- Řežte obrobky s takovými rozměry, které umožňují bezpečné zastavení pily.
- Tlačte obrobek u pily stále na stůl a nevychylujte ho ze svislé plochy. Nezabrzdujte pilový kotouč bočním tlakem.

### Rovné řezy

Maximální rozměry obrobku (údaje v mm):

	KGS 216	KGS 254
Šířka ca.	305	305
Výška ca.	65	90

### Řezání obrobku:



1. Tlačte obrobek proti dorazu obrobku.
2. Zapněte pilu spínačem (74).
3. Bezpečnostní aretaci (73) dejte ke straně.
4. Zcela pomalu tlačte směrem dolů hlavu pily za pomoci držadla.
5. Obrobek uřízněte.
6. Vypínač pusťte a hlavu pily pomalu vraťte do původní horní polohy.