



GUKS 2100



D GB F DK

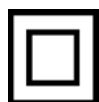
CZ SK NL I

NOR S H HR

SLO



CE



55000

Güde GmbH & Co. KG
Birkichstraße 6
D-74549 Wolpertshausen

www.guede.com

Güde Scandinavia A/S
Engelsholmvej 33
DK-8900 Randers

www.guede.com

Güde/Czech s.r.o.
Počernická 120
CZ-36017 Karlovy Vary

www.guede.cz

GÜDE Slovakia s.r.o
Podtúreň-Roveň 208
SK-033 01 Liptovský Hrádok

www.guede.com

Dříve než uvedete přístroj do provozu, přečtěte si prosím pečlivě tento návod k obsluze.

Obsah

Označení	Strana
1 Příklad	4
1.1 Objem dodávky	4
1.2 Záruka	5
2 Všeobecné bezpečnostní předpisy	5
2.1 Chování v případě nouze	6
2.2 Označení na přístroji	6
2.3 Použití v souladu s určením	7
2.4 Zbytková nebezpečí a ochranná opatření	7
2.4.1 Mechanická zbytková nebezpečí	7
2.4.2 Elektrická zbytková nebezpečí	8
2.4.3 Ohrožení hlukem	8
2.4.4 Ohrožením materiály a jinými látkami	8
2.4.5 Zanedbání ergonomických zásad	8
2.4.6 Ostatní ohrožení	8
2.4.7 Likvidace	8
2.5 Požadavky na obsluhu	9
2.5.1 Kvalifikace	9
2.5.2 Minimální věk	9
2.5.3 Školení	9
3 Technické údaje	9
4 Přeprava a skladování	9
5 Montáž a první uvedení do provozu	10
5.1 Bezpečnostní pokyny pro první uvedení do provozu	11
6 Obsluha	13
6.1 Omezení sklonu	13
6.2 Nastavení dorazu	13
6.3 Nastavení hloubky řezu	13
6.4 Svislé řezy pod úhlem	14
6.5 Nastavení štípacího klínu a zakryté řezy	14
6.6 Pokosový řez	15
6.7 Podélný řez	15
6.8 Funkce spodního tahu	15
6.9 Odsávání pilin	15
6.10 Bezpečnostní pokyny pro obsluhu	16
6.11 Návod krok za krokem	16
7 Poruchy – Příčiny - Odstranění	16
8 Prohlídky a údržba	17
8.1 Výměna pilového kotouče	17
8.2 Bezpečnostní pokyny pro prohlídky a údržbu	17
8.3 Plán prohlídek a údržby	18
9 Náhradní díly	18

Usilujeme o průběžné zlepšování našich produktů. Proto se mohou technické údaje a obrázky měnit!

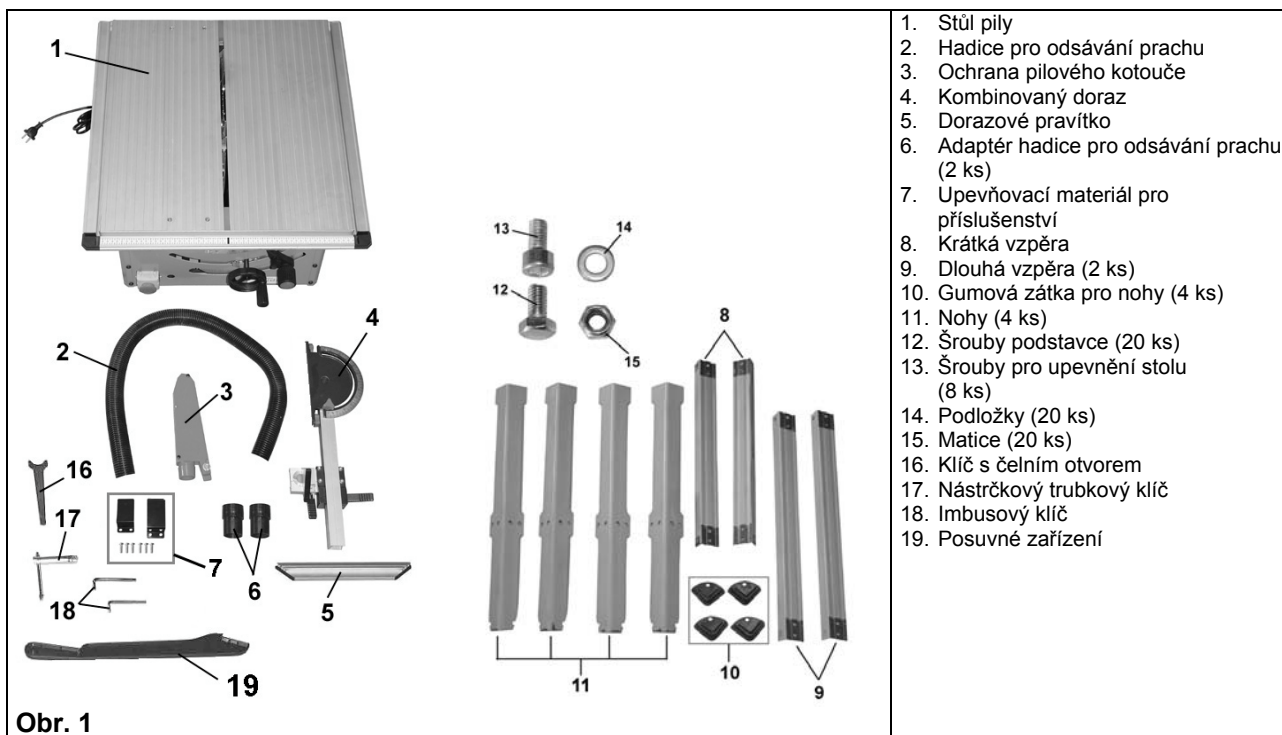
1 Příklad

Mobilní a robustní stolní kotoučová pila s funkcí spodního tahu.

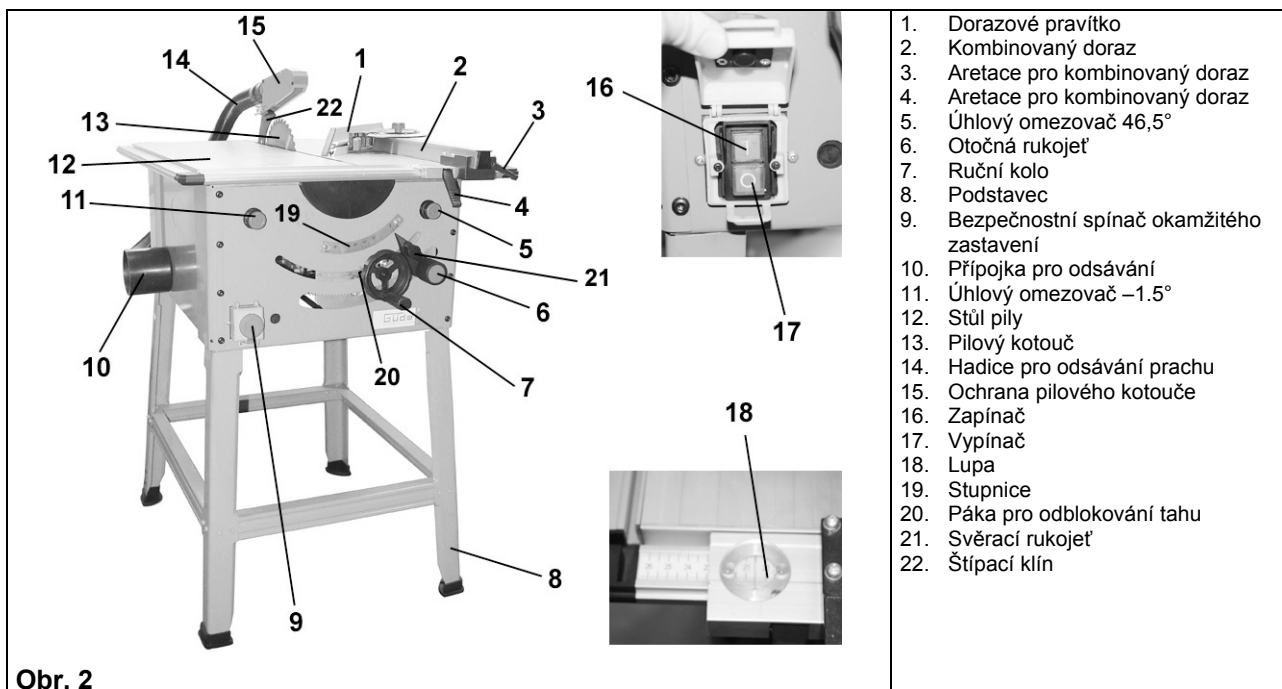
Vybavení (sériové):

Profesionální masivní hliníkový stůl, pilový kotouč s možností plynulého nastavení otáčení a výšky pomocí ručního kola. Paralelní doraz, nastavitelný příčný doraz, doraz pro pokosový řez, bezpečnostní spínač okamžitého zastavení, adaptér pro odsávání prachu, hadice pro odsávání prachu.

1.1 Objem dodávky



1. Stůl pily
2. Hadice pro odsávání prachu
3. Ochrana pilového kotouče
4. Kombinovaný doraz
5. Dorazové pravítko
6. Adaptér hadice pro odsávání prachu (2 ks)
7. Upevňovací materiál pro příslušenství
8. Krátká vzpěra
9. Dlouhá vzpěra (2 ks)
10. Gumová zátka pro nohy (4 ks)
11. Nohy (4 ks)
12. Šrouby podstavce (20 ks)
13. Šrouby pro upevnění stolu (8 ks)
14. Podložky (20 ks)
15. Matice (20 ks)
16. Klíč s čelním otvorem
17. Nástrčkový trubkový klíč
18. Imbusový klíč
19. Posuvné zařízení



1. Dorazové pravítko
2. Kombinovaný doraz
3. Aretace pro kombinovaný doraz
4. Aretace pro kombinovaný doraz
5. Úhlový omezovač 46,5°
6. Otočná rukojeť
7. Ruční kolo
8. Podstavec
9. Bezpečnostní spínač okamžitého zastavení
10. Přípojka pro odsávání
11. Úhlový omezovač -1,5°
12. Stůl pily
13. Pilový kotouč
14. Hadice pro odsávání prachu
15. Ochrana pilového kotouče
16. Zapínač
17. Vypínač
18. Lupa
19. Stupnice
20. Páka pro odblokování tahu
21. Svěrací rukojeť
22. Štípací klín

1.2 Záruka

Záruční nároky dle přiloženého záručního listu.

2 Všeobecné bezpečnostní předpisy

Návod k obsluze je třeba před prvním použitím přístroje kompletně přečíst. Pokud nastanou o zapojení a obsluze přístroje pochybnosti, obraťte se na výrobce (servisní oddělení).

ABY BYL ZARUČEN VYSOKÝ STUPEŇ BEZPEČNOSTI, DODRŽUJTE POZORNĚ NÁSLEDUJÍCÍ POKYNY:

POZOR!

- **Udržujte pracoviště čisté a uklizené.** Nepořádek na pracovišti a pracovním stole zvyšuje nebezpečí nehod a úrazů.
- **Dávejte pozor na podmínky prostředí, ve kterých pracujete.** Elektrické nářadí a přístroje nepoužívejte ve vlhkém a mokřem prostředí. Zajistěte dostatečné osvětlení. Elektrické nářadí nevystavujte dešti či vysoké vlhkosti vzduchu. Elektrické nářadí nezapínejte v blízkosti hořlavých kapalin či plynů.
- **Ke stroji nepouštějte cizí osoby.** Návštěvy a přihlížející, především děti a nemocné či slabé osoby udržujte v bezpečné vzdálenosti od svého pracoviště.
- **Zajistěte bezpečné uložení nástrojů.** Stroje, které nepoužíváte, uložte na suché místo pokud možno do výšky nebo je zamkněte tak, aby nebyly přístupné jiným osobám.
- **Pro každou práci používejte vždy správný přístroj.** Nepoužívejte např. malé přístroje nebo příslušenství pro práce, které je vlastně třeba vykonat velkými přístroji. Přístroje používejte výhradně pro účely, ke kterým byly konstruovány. Udržujte své nářadí vždy čisté a ostré.
- **Dbejte na přiměřené oblečení.** Nenoste volný oděv a šperky. Mohou být zachyceny pohyblivými součástmi stroje. Pro práci venku doporučujeme pracovní rukavice a protiskluzovou pracovní obuv. Dlouhé vlasy musí být přiměřeně chráněny.
- **Používejte osobní ochranné pomůcky.** Musíte vždy nosit ochranné brýle a chrániče uší musí. Nutný je také respirátor. Při manipulaci s ostrými břity a pilovými kotouči musíte nosit vždy přiléhavé rukavice.
- **Použijte odsávací prachu.** Jsou-li k dispozici zařízení pro odsávání a sběr prachu, musí být zapojena a správně používána. Dbejte na to, aby prach a piliny byly vždy odvedeny od Vás a ostatních osob, které se příp. zdržují v blízkosti stroje.
- **Dávejte pozor na napájecí kabel.** Netahejte za kabel. Nepoužívejte jej k vytažení zástrčky. Držte kabel mimo dosah tepelných zdrojů, oleje a ostrých hran.
- **Zajistěte obrobek.** Použijte vhodné svorky atd. Je to vždy bezpečnější, než držet obrobek rukou. Navíc máte pak obě ruce volné pro práci.
- **Dbejte vždy na rovnováhu a bezpečný postoj.** Nenaklánějte se např. příliš daleko nebo stranou, když po něčem saháte.
- **Odstraňte nástrojové klíče apod.** Před zapnutím stroje musí být odstraněny všechny klíče použité při výměně nástroje atd..
- **Vyhnete se neúmyslnému zapnutí.** Dříve než dáte zástrčku do zásuvky, dbejte vždy na to, aby byl nástroj vypnut na vypínači přístroje.
- **Venku používejte jen speciální prodlužovací kabely.** Pro venkovní použití potřebujete speciální prodlužovací kabely, které jsou pro tento účel vhodné a odpovídajícím způsobem označené.
- **Budte vždy pozorní. Dávejte pozor na to, co děláte.** Při práci se řiďte zdravým rozumem. Elektrické nářadí nepoužívejte, jste-li unaveni.
- **Dávejte pozor na poškozené součásti.** Přístroj před použitím prohlédněte. Jsou některé součásti poškozené? V případě lehkého poškození se vážně zamyslete nad tím, zda přístroj přesto bude fungovat bezpečně a bezvadně. Dbejte na správné seřízení a nastavení pohyblivých součástí. Nezapadají do sebe některé prvky správně? Jsou některé poškozené? Je vše správně nainstalováno? Jsou splněny všechny ostatní předpoklady bezvadného fungování stroje? Poškozená ochranná zařízení atd. je nutno nechat opravit nebo vyměnit u autorizovaných opravářů, není-li v návodu k obsluze uvedeno výslovně jinak. Vadné spínače nechte vyměnit v autorizované opravně. Nářadí nepoužívejte, pokud nelze vypínač přístroje řádně zapnout a vypnout. Vyměňte vložku stolu, je-li opotřebená. V nepravděpodobném případě, pokud najdete vady na stroji (včetně ochranných zařízení a pilového kotouče), obraťte se, prosím, na Vaše místní servisní středisko.

- **Předcházejte úderům elektrickým proudem.** Zabraňte tělesnému kontaktu s uzemněnými objekty, např. vodovody, topná tělesa, vařiče a chladničky.
- **Používejte pouze schválené součásti.** Při údržbě a opravách používejte pouze shodné náhradní díly. Za tím účelem se obraťte na autorizované servisní středisko
- **Výstraha!** Používání příslušenství a nastavbových dílů, které nejsou výslovně doporučeny v tomto návodu k obsluze, může vést k ohrožení osob a objektů.

2.1 Chování v případě nouze

Zaveďte úrazu odpovídající potřebnou první pomoc a vyzvěte co možná nejrychleji kvalifikovanou lékařskou pomoc.


Chraňte zraněného před dalšími úrazy a uklidněte jej.

2.2 Označení na přístroji



Vysvětlení symbolů

V tomto návodu a/nebo na přístroji jsou použity následující symboly:



Bezpečnost produktu:

					
Produkt odpovídá příslušným normám EU	Přístroj má ochrannou izolaci				




Zákazy:

					
Všeobecný zákaz (ve spojení s jiným piktogramem)	Zákaz tahání za kabel				





Výstraha:

					
Výstraha/ pozor	Výstraha před nebezpečným elektrickým napětím				




Příkazy:

					
Používejte ochranné brýle	Používejte sluchátka	Před použitím si přečtěte návod k obsluze			






Ochrana životního prostředí:

					
Odpad zlikvidujte odborně tak, abyste neškodili životnímu prostředí.	Obalový materiál z lepenky lze odevzdat za účelem recyklace do sběrný.	Vadné a/nebo likvidované elektrické či elektronické přístroje musí být odevzdány do příslušných sběrů.	Zelený bod–Duales System Deutschland AG		

Obal:

					
Chraňte před vlhkem	Obal musí směřovat nahoru	Pozor - křehké			

Technické údaje:

			IP 23	 L _{WA} dB (A)	
Přípojka	Výkon motoru	Otáčky za minutu	Typ ochrany	Hladina akustického výkonu	Hmotnost

2.3 Použití v souladu s určením

Kotoučová pila se spodním tahem je vhodná k podélnému a příčnému řezání dřeva a měkkých umělých hmot. Kruhové materiály (trubky, kulatina aj.) se strojem nesmí řezat. Řezání kovů není dovoleno.

Při nedodržení ustanovení, z všeobecně platných předpisů, jakož i z tohoto návodu, nelze činit výrobce odpovědným za škody.

2.4 Zbytková nebezpečí a ochranná opatření

2.4.1 Mechanická zbytková nebezpečí

Ohrožení	Popis	Ochranné(á) opatření	Zbytkové nebezpečí
Říznutí, odříznutí	Nebezpečí poranění rotujícími díly Kontakt s rotujícím pilovým kotoučem může vést k závažným poraněním.	Buďte opatrní u malých obrobků, zásadně použijte posuvné zařízení, které je součástí dodávky. Nikdy se nedotýkejte pilového kotouče, dokud se pohybuje.	Opotřebená či poškozená pomůcka musí být ihned vyměněna.
Zachycení, navinutí	Široký oděv, šperky, vlasy mohou být zachyceny pohyblivými díly..	Noste vždy přiléhavý oděv a chraňte své vlasy sítkou na vlasy.	

2.4.2 Elektrická zbytková nebezpečí

Ohrožení	Popis	Ochranné(á) opatření	Zbytkové nebezpečí
Přímý elektrický kontakt Nepřímý elektrický kontakt	Vadný kabel či zástrčka mohou způsobit úraz elektrickým proudem. Úrazy vodivými díly u otevřených nebo vadných konstrukčních dílů.	Nechte vadné kabely či zástrčky vždy vyměnit odborníkem. Přístroj použijte jen na přípojce s ochranným vypínačem proti chybovému proudu (FI). Při údržbě vždy vytáhněte zástrčku. Používejte jen s vypínačem FI.	

2.4.3 Ohrožení hlukem

Ohrožení	Popis	Ochranné(á) opatření	Zbytkové nebezpečí
Poškození sluchu	Delší práce s přístrojem může poškodit sluch.	Noste vždy chrániče uší.	

2.4.4 Ohrožením materiály a jinými látkami

Ohrožení	Popis	Ochranné(á) opatření	Zbytkové nebezpečí
Kontakt, vdechnutí	Při velké prašnosti může dojít k poškození plic. Emise zdraví škodlivého dřevěného prachu při provozu bez odsávání.	Při práci s přístrojem musíte vždy nosit respirátor. Zapojte a používejte odsávací zařízení.	

2.4.5 Zanedbání ergonomických zásad

Ohrožení	Popis	Ochranné(á) opatření	Zbytkové nebezpečí
Nedbalé používání osobních ochranných pomůcek	Obsluha přístroje bez odpovídajících ochranných pomůcek může vést k vážným vnějším i vnitřním zraněním.	Noste vždy předepsaný ochranný oděv a pracujte obezřetně.	
Nedostatečné lokální osvětlení	Nedostatečné osvětlení představuje vysoké bezpečnostní riziko.	Při práci s přístrojem zajistěte vždy dostatečné osvětlení.	

2.4.6 Ostatní ohrožení

Ohrožení	Popis	Ochranné(á) opatření	Zbytkové nebezpečí
Odhozené předměty či stříkající kapaliny	Při řezání může pilový kotouč nebo mechanické částičky poranit Vaše oči.	Při práci s přístrojem noste vždy ochranné brýle.	

2.4.7 Likvidace

Pokyny pro likvidaci vyplývají z piktogramů umístěných na přístroji resp. obalu. Popis jednotlivých významů najdete v kapitole „Označení na přístroji“.

2.5 Požadavky na obsluhu

Obsluha si musí před použitím přístroje pozorně přečíst návod k obsluze.

2.5.1 Kvalifikace

Kromě podrobného poučení odborníkem není pro používání přístroje nutná žádná speciální kvalifikace.

2.5.2 Minimální věk

Na přístroji smí pracovat jen osoby, jež dosáhly 16 let.
Výjimku představuje využití mladistvých, pokud se toto děje během profesního vzdělávání za účelem dosažení dovednosti pod dohledem školitele.

2.5.3 Školení

Používání přístroje vyžaduje pouze odpovídající poučení odborníkem resp. návodem k obsluze. Speciální školení není nutné.

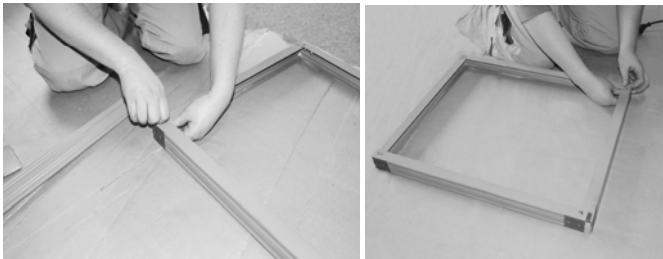
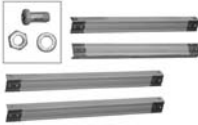



3 Technické údaje



	GUKS 2100
Přípojka	230 V
Frekvence/typ ochrany	50 Hz/IP 23
Třída ochrany	II
Max. výkon P₁	1700 W/S6; 40 %
Otáčky motoru	4300 min ⁻¹
Pilový kotouč	210 mm/30 mm/2,5 mm/36 HM
Délka tahu	210 mm
Rezný výkon při 90°	63 mm
Rezný výkon při 45°	40 mm
Velikost stolu	661 x 608 mm
Výška stolu s podstavcem/bez podstavce	900 mm/340 mm
Přípojka odsávání	100 mm
Šikmý řez	-1,5°/46,5°
Připojovací kabel	2 m/H05 VV-F
Hladina akustického výkonu naměřená	95 dB (A)
garantovaná	98 dB (A)
Rozměry dxšxv v mm	620 x 660 x 900
Hmotnost cca	38 kg
Obj. č.	55000

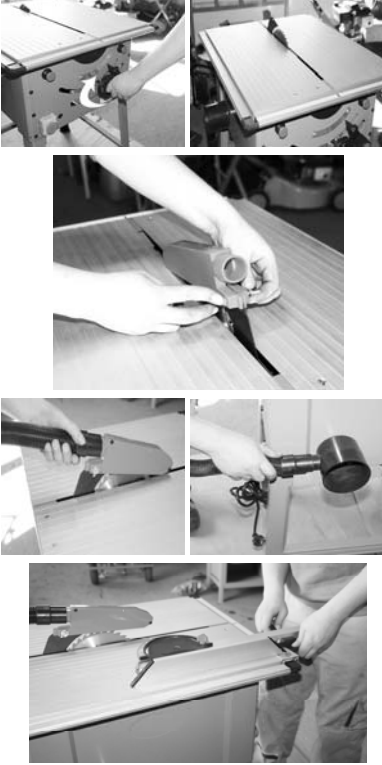

4 Přeprava a skladování

- Při delším skladování musí být stroj důkladně vyčištěn.
- Při delším skladování pilový kotouč vždy zasuňte, aby se zabránilo úrazům.
- Chraňte pilu umělohmotnou plachtou, kartonem apod. před povětrnostními vlivy.

5 Montáž a první uvedení do provozu

Konstrukční skupina 1	Potřebné konstr. skup.	Dodané díly a přísl.	
 <p>Obr. 3</p>		<p>Dodané díly a přísl. Obr. 1 – Poz. 8/2 x Obr. 1 – Poz. 9/2 x Obr. 1 – Poz. 12/4 x Obr. 1 – Poz. 14/4 x Obr. 1 – Poz. 15/4 x</p> 	
 <p>Obr. 4</p>	<p>Potřebné konstr. skup. Konstrukční skupina 1</p>	<p>Dodané díly a přísl. Obr. 1 – Poz. 11/4 x Obr. 1 – Poz. 12/16 x Obr. 1 – Poz. 14/16 x Obr. 1 – Poz. 15/16 x Obr. 1 – Poz. 10/4 x</p>	

Konstrukční skupina 3	Potřebné konstr. skup.	Dodané díly a přísl.	
 <p>Obr. 5</p>	Konstrukční skupina 2	Obr. 1 – Poz. 1 Obr. 1 – Poz. 13/8 x	

Konstrukční skupina 4	Potřebné konstr. skup.	Dodané díly a přísl.	
 <p>Obr. 6</p>	Konstrukční skupina 3	Obr. 1 – Poz. 3 Obr. 1 – Poz. 2 Obr. 1 – Poz. 6/2 x Obr. 1 – Poz. 4 Obr. 1 – Poz. 5	

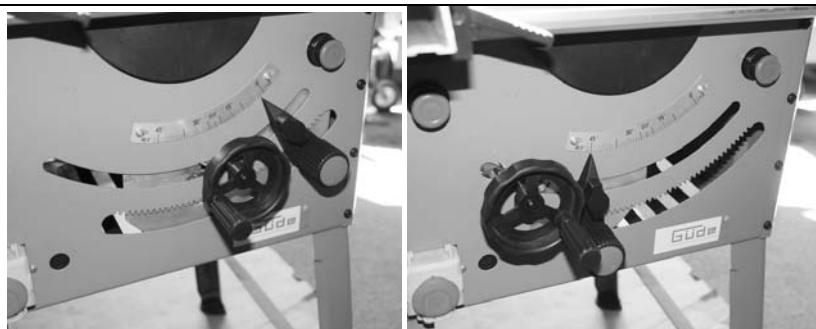
5.1 Bezpečnostní pokyny pro první uvedení do provozu

- Před nastavením a údržbou vytáhněte vždy nejprve zástrčku.
- **Pozor! Rotující pilový kotouč může poranit ruce a prsty!**
- Před prvním použitím stroje zkontrolujte, zda elektrické údaje na typovém štítku souhlasí s elektrickými údaji sítě.
- Pokud používáte prodlužovací kabel, dbejte na to, aby žíla pro uvedený příkon byla dostatečná. Průměr min. 1,0 mm².
- Udržujte stůl stroje a celé pracoviště v čistotě; odstraňujte piliny a odklízujte předměty, které již nepotřebujete.
- V okolí pily dávejte pozor na místa, kde hrozí nebezpečí klopýtnutí.
- Osoba, která s tímto strojem pracuje, by neměla být pokud možno rozptylována.
- Dávejte pozor na směr otáčení motoru a pilového kotouče.
- Po vypnutí motoru se nesmí pilový kotouč v žádném případě zabrzdit bočním tlakem.

- Používejte jen bezvadné pilové kotouče, tzn. naostřené a bez trhlin, prasklin, deformací atd. Vadné pilové kotouče musí být ihned vyměněny.
- Dbejte na to, aby šipka na pilovém kotouči ukazovala ve stejném směru jako šipka na stroji.
- Ochranná zařízení stroje nesmí být v žádném případě odmontována či jakýmkoliv způsobem vyřazena z funkce.
- Poškozená či vadná ochranná zařízení musí být ihned vyměněna.
- Pokud jste při práci s pilou někým rušeni, ukončete vždy nejprve práci, kterou právě děláte, dříve než se podíváte jinam.
- Váš obrobek se musí vždy nacházet na stole stroje. Příklad nepoužívejte nikdy tak, aby se řezaný objekt nacházel mimo stůl.
- Dbejte na to, abyste měli ruce vždy bezpečně položené, to znamená tak, aby náhle nesklouzly a nedostaly se do kontaktu s pilou.
- Pokud pracujete s dlouhým obrobkem, použijte prosím přídatné opěry či podložku, aby se pila nevzpříčila.
- Pokud opracováváte kruhové kusy dřeva, použijte prosím držák, který brání tomu, aby se obrobek na stole točil.
- Část obrobku, která má být uříznuta, musí být bezpodmínečně bez hřebíků a podobných cizorodých předmětů. Při práci s pilou se stavte vždy bokem k pilovému kotouči.
- Stroj nepřetěžujte, jinak poběží pomaleji a bude se přehřívat.
- Neřežte několik obrobků současně.
- Pokud řežete zvlášť malé obrobky, použijte posuvné zařízení, které je součástí dodávky stroje.
- Nepokoušejte se volné třísky, kusy dřeva či vzpříčený obrobek vyjmout z pily, aniž byste ji vypnuli a vytáhli zástrčku.
- K odstranění defektů či vyjmutí obrobků musíte nejprve vypnout stroj a vytáhnout zástrčku.
- Nastavení, měření, čištění atd. se smí provádět jen tehdy, pokud byl vypnut motor a vytažena zástrčka.
- Nenechávejte své pracoviště bez dozoru, aniž byste vypnuli motor a vytáhli zástrčku.
- Po skončení údržby a oprav bezpečnostních a ochranných zařízení musí být tato ihned správně namontována zpět.
- Je bezpodmínečně nutné znát na daném místě použití platné bezpečnostní předpisy, jakož i všechny ostatní, všeobecně uznávané bezpečnostní předpisy.
- V uzavřených místnostech se smí stroj používat jen ve spojení s vhodným odsávacím systémem.
- Tato stolní kotoučová pila musí být zapojena do sítě 230 V a min. 10 A.
- Napájecí kabel tohoto stroje používejte výhradně k danému účelu použití.
- Při práci dbejte na bezpečný postoj a udržujte rovnováhu.
- Před použitím přístroje musíte bezpodmínečně zkontrolovat bezpečnostní zařízení. Ujistěte se, že evidentně jen lehce poškozené díly skutečně řádně fungují.
- Zkontrolujte, zda všechny pohyblivé díly bezvadně fungují. Dávejte obzvláště pozor na poškození a vážnoucí díly. Všechny díly musí být správně zabudované a splňovat všechny podmínky pro jejich bezvadnou funkci.
- Pokud není v tomto návodu k obsluze uvedeno jinak, musíte poškozené díly a bezpečnostní zařízení nechat opravit či vyměnit autorizovaným servisním střediskem.
- Tento přístroj odpovídá všem příslušným bezpečnostním ustanovením. Opravy smí provádět jen kvalifikovaný elektrikář v autorizovaném servisním středisku a musí přitom používat originální náhradní díly. Při nedodržení vzniká nebezpečí nehod.
- Drážky, zářezy atd. nesmí být tímto strojem prováděny resp. jen s vhodným ochranným zařízením nad stolem (kolem dokola uzavřené).
- Tato pila se nesmí používat pro nárazové práce (sesazené zářezy atd.).

6 Obsluha

6.1 Omezení sklonu



Obr. 7

- Nastavení pilového kotouče 0° až 45° můžete provést na stupnici (obr. 2/poz. 19). Otáčením ruční rukojeti (obr. 2/poz. 6) lze nastavení změnit.



Obr. 8

- Úhel sklonu může být rozšířen v obou směrech. Stisknutím úhlového omezovače (obr. 2/poz. 11 a 5) je možné rozšířit nastavení úhlu od -1,5° do 46,5°.

6.2 Nastavení dorazu



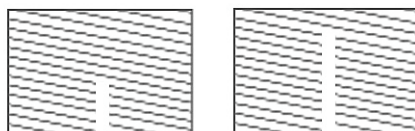
Obr. 9

- Nasuňte dorazové pravítko na kombinovaný doraz (šrouby musí běžet ve vodičku).
- K zafixování kombinovaného dorazu tlačte páku (obr. 2/poz. 4 + 5) dolů. K povolení táhněte páku opět nahoru.
- K nastavení úhlu povolte šroub a posuňte úhel do požadované polohy.

6.3 Nastavení hloubky řezu

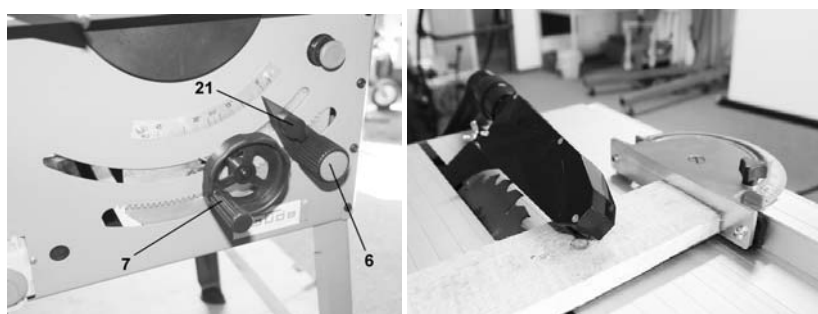


Obr. 10



- Otočením ručního kola (obr. 2/poz. 7) lze nastavit hloubku řezu.
- Otočení ručním kolem **doleva** = **menší** hloubka řezu
- Otočení ručním kolem **doprava** = **větší** hloubka řezu.

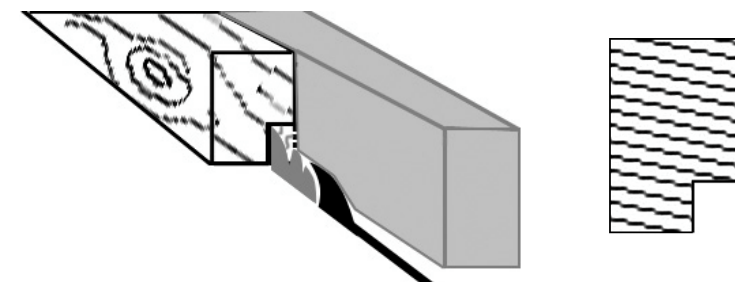
6.4 Svislé řezy pod úhlem



Obr. 11

- Povolněním svěrací rukojeti (obr. 2/poz. 21) můžete na ručním kole (obr. 2/poz. 7) otočit pilový kotouč s celým hnacím agregátem do jakékoliv úhlové polohy od $-1,5^\circ$ do $46,5^\circ$.
- Dbejte na to, aby štípací klín (obr. 2/poz. 22) lícoval vždy s pilovým kotoučem.
- Svěrací rukojeť (obr. 2/poz. 21) opět utáhněte.

6.5 Nastavení štípacího klínu a zakryté řezy



Obr. 12

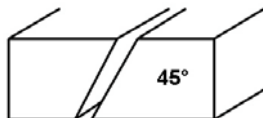
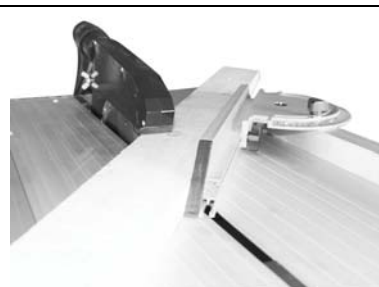
Nastavení štípacího klínu

- Sejměte ochranu pilového kotouče
- Sejměte vložku stolu
- Jednotku pily otočte na 45° .
- Povolte šroub na plechu skříňové pily a plech skříňové pily sejměte.
- Povolte 2 imbusové šrouby a nastavte štípací klín na vzdálenost 3-5 mm od pilového kotouče.
- Šrouby opět utáhněte a namontujte vložku stolu a ochranu pilového kotouče.

Zakryté řezy

- Hloubku řezu nastavte na ručním kole (obr. 2/poz. 7).
- Sejměte ochranu pilového kotouče (obr. 2/poz.15).
- Sejměte vložku stolu.
- Povolte štípací klín (obr. 2/poz. 22) a posuňte dolů tak, aby horní hrana štípacího klínu (obr. 2/poz. 22) 2 mm byla pod špičkou zubu pily. Dbejte na paralelní vzdálenost od pilového kotouče 3-5 mm.
- Štípací klín a vložku stolu opět připevněte.

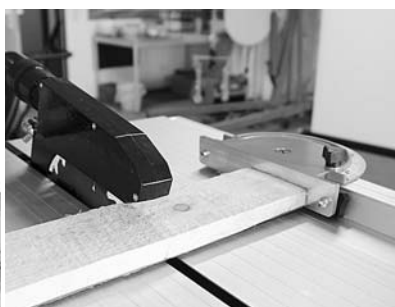
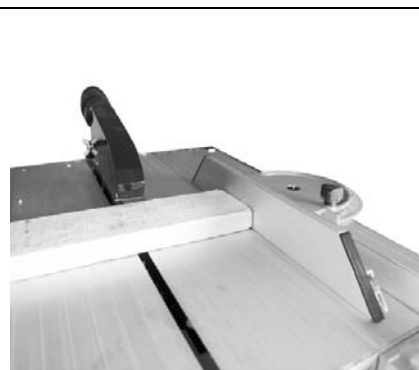
6.6 Pokosový řez



Obr. 13

- Kombinovaný doraz (obr. 2/poz.2) nastavte na požadovaný úhel.
- Obrobek vyrovnejte a přitlačte pevně na doraz.
- Zapněte stroj a pilový kotouč táhněte opatrně skrz obrobek až na konec štípacího klínu.

6.7 Podélný řez



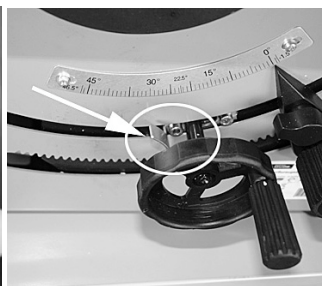
Obr. 14

- Kombinovaný doraz (obr. 2/poz. 2) nastavte na požadovanou šířku od pilového kotouče.
- Obrobek položte na dosedací plochu, plochá/širší strana musí dosednout naplocho na stůl pily.
- Široké obrobky podávejte rukou vpravo a vlevo na pilovém kotouči.



Pozor: Udržujte velký bezpečnostní odstup od pilového kotouče.

6.8 Funkce spodního tahu



Obr. 15

- Kombinovaný doraz (obr. 2/ poz. 2) nastavte na požadovanou šířku.
- Zkontrolujte dostatečnou délku řezu.
- Obrobek položte před doraz.
- Zapněte stroj.
- Povolte páku pro odblokování tahu (obr. 2/ poz.20) a saně tahu pilového kotouče rovnoměrně táhněte tak, aby byl obrobek přeříznut.

6.9 Odsávání pilin



Obr. 15

- Pokud se stroj používá v uzavřených místnostech, musí být připojen k zařízení pro odsávání pilin.

např.:
odsávací zařízení Güde GAA 1000
55157

6.10 Bezpečnostní pokyny pro obsluhu

- Dříve než zapnete stroj, musí být všechna bezpečnostní a ochranná zařízení řádně zabudována a na svém místě.
- Nikdy neřežte kusy dřeva, které jsou tak malé, že je již nelze bezpečně držet.
- Pilový kotouč se musí otáčet volně.
- Při řezání dřeva, které bylo předtím jakýmkoliv způsobem ošetřeno či opracováno, se musí dávat pozor obzvláště na hřebíky, šrouby aj. Před prací odstraňte všechny cizorodé předměty.
- Před zapnutím hlavního vypínače se ujistěte, že je pilový kotouč správně usazen a že jsou pohyblivé součásti stroje volné.
- Výstraha! Pokud máte pochybnosti, nechte si při montáži této stolní kotoučové pily poradit odborníkem v autorizovaném servisním středisku.
 - Použijte přístroj až poté, co jste si pozorně přečetli návod k obsluze.
 - Dodržujte všechny v návodu uvedené bezpečnostní pokyny.
 - Chovejte se zodpovědně vůči ostatním osobám.

6.11 Návod krok za krokem

1. Nastavte dorazy podle požadovaného řezu.
2. Zapněte stroj.
3. Suňte obrobek pomalu a rovnoměrně pomocí posuvného zařízení do pilového kotouče tak, aby bylo možné provést kompletní řez.
4. Pílu vypněte a počkejte, až se kotouč zcela zastaví.
5. Nyní vyjměte obrobek.

7 Poruchy – Příčiny - Odstranění

POZOR: KONTROLUJTE VŽDY NEJPRVE POJISTKY PROTI PŘEHŘÁTÍ!

Porucha	Příčina	Odstranění
Motor neběží	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stroj není napájen. 2. Tepelné čidlo přerušilo napájení. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Napájení a přívodní vedení zkontrolujte, na pomoc si přizvěte odborníka v oboru elektro. 2. 5-10 min. počkejte a pak opět zapněte.
Motor se během práce vypíná.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tepelné čidlo motoru je vadné. 2. Jistič motoru vypíná kvůli přetížení. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Výměnu nechte provést jen odborníkem v oboru elektro. 2. Počkejte, až motor vychladne, po 5-10 min. opět nastartujte.
Příčiny přetížení	<ol style="list-style-type: none"> 1. Přívodní vedení je příliš dlouhé nebo má příliš malý průřez. 2. Pilový kotouč nemá potřebnou ostrost. 3. Zuby pilového kotouče nevykazují správné zkosení. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prodlužovací kabel musí být odpovídajícím způsobem dimenzován 1,5 mm². 2. Pilový kotouč naostřete. 3. Nechte zkosit odborníkem.
Stopy ožehů na obrobku	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tupý pilový kotouč. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pilový kotouč naostřete resp. vyměňte.

8 Prohlídky a údržba


Před všemi pracemi na přístroji vytáhněte zástrčku.

- K čištění umělohmotných součástí použijte vlhký hadr. Nepoužívejte čisticí prostředky, rozpouštědla ani špičaté předměty.
- Povrch stolu pily zbavte nečistot vhodným ošetřovacím sprejem.
- Pokud brzdná doba motoru překročí 10 s, smí rychleopotřebitelné součásti motorové brzdy vyměnit jen výrobce či vhodná dílna.
- Po každém použití odstraňte z větracího otvoru a pohyblivých součástí ulpělý prach měkkým kartáčem nebo štětcem.
- Všechny pohyblivé kovové součásti mažte pravidelně olejem.

8.1 Výměna pilového kotouče



obr. 15

- Vytáhněte zástrčku.
 - Sejměte vložku stolu.
 - Najeděte pilovým kotoučem pomocí ručního kola zcela nahoru.
 - Pilovou jednotku otočte na 45°.
 - Při výměně pilového kotouče noste rukavice.
 - Povolte imbusový šroub na skříni pily a povolte upevňovací šroub a vyjměte plech skříňe pily.
 - Držte imbusovým klíčem pilový kotouč a povolte na něm šroub – **levotočivý závit**.
 - Vyjměte opatrně pilový kotouč.
 - Před montáží nového pilového kotouče vyčistěte úchyty pilového kotouče hadrem nebo štětcem.
-  Při vkládání pilového kotouče dbejte na správný směr otáčení. Zuby pilového kotouče musí ukazovat ve směru přední hrany stroje a směr šipky na pilovém kotouči a na ochraně musí souhlasit.
- Šrouby opět utáhněte a namontujte vložku stolu a ochranu pilového kotouče.

8.2 Bezpečnostní pokyny pro prohlídky a údržbu

Jen pravidelně udržovaný a ošetřovaný přístroj může být uspokojivou pomůckou. Nedostatečná údržba a péče může vést k nepředvídaným nehodám a úrazům.

8.3 Plán prohlídek a údržby

Časový interval	Popis	Příp. další detaily
Po každém použití	<ul style="list-style-type: none"> Větrací otvory a pohyblivé součásti zbavte prachu 	
Po každém použití	<ul style="list-style-type: none"> Celou pilu zbavte prachu. 	
Pravidelně	<ul style="list-style-type: none"> Pohyblivé kovové součásti namažte olejem. 	víceúčelový olej
Pravidelně	<ul style="list-style-type: none"> U všech šroubů zkontrolujte, zda jsou pevně utažené. V důsledku vibrací se mohou časem povolít. 	

9 Náhradní díly



Reklamacce a objednávky náhradních dílů budou rychle a nebyrokratickou cestou vyřízeny pomocí příslušného servisního formuláře na

<http://www.guede.com/support>

Tento formulář si lze vyžádat i na

Tel.: +49 (0) 79 04 / 700-0

Fax: +49 (0) 79 04 / 700-250

E-Mail: info@guede.com

Poznámky

EG-Konformitätserklärung

Prohlášení o shodě ES

Hiermit erklären wir,
Tímto prohlašujeme my,

Güde GmbH & Co. KG
Birkichstraße 6, 74549 Wolpertshausen, Germany

Dass die nachfolgend bezeichneten Geräte aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den einschlägigen, grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinien entsprechen.

že koncepce a konstrukce níže uvedených přístrojů v provedeních, která uvádíme do oběhu, odpovídá příslušným základním požadavkům směrnic ES na bezpečnost a hygienu.

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

V případě změny přístroje, která s námi nebyla konzultována, ztrácí toto prohlášení svou platnost.

Bezeichnung der Geräte: - GUKS 2100
Označení přístrojů:

Artikel-Nr.: - 55000
Číslo výrobku:

Einschlägige EG-Richtlinien: - EG-Maschinenrichtlinie 98/37/EG
Příslušné směrnice ES: - EG-Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG
- EG-Richtlinie Elektromagnetische
Verträglichkeit 89/336/EWG mit Änderungen
- EG-Richtlinie 93/68/EWG
- EG Richtlinie 2000/14 EWG
gemessener Schalleistungspegel 95 dB(A)
garantierter Schalleistungspegel 98 dB(A)

Angewandte harmonisierte Normen: - EN 61029
Použité harmonizované - EN 55014-2; EN 55014
normy: - EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 60555-3/A1

Datum/Herstellerunterschrift: 24.04.07
Datum/podpis výrobce

Angaben zum Unterzeichner: pan Arnold, jednatel
Údaje o podepsaném:

