



# GWS 400 ECO



D GB F DK

CZ SK NL I

NOR S H HR

SLO



# 01841

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

[www.guede.com](http://www.guede.com)

**Güde Scandinavia A/S**  
Engelsholmvej 33  
DK-8900 Randers

[www.guede.com](http://www.guede.com)

**Güde/UNICORE nářadí s.r.o.**  
P.O.Box 8  
Počernická 120  
CZ-360 05 Karlovy Vary  
[www.unicore.cz](http://www.unicore.cz)

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

[www.guede.com](http://www.guede.com)

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

A.V. 2

Dotisky, a to i částečné, vyžadují schválení.

Technické změny vyhrazeny.

© Güde GmbH & Co. KG - 2006

**Obsah**

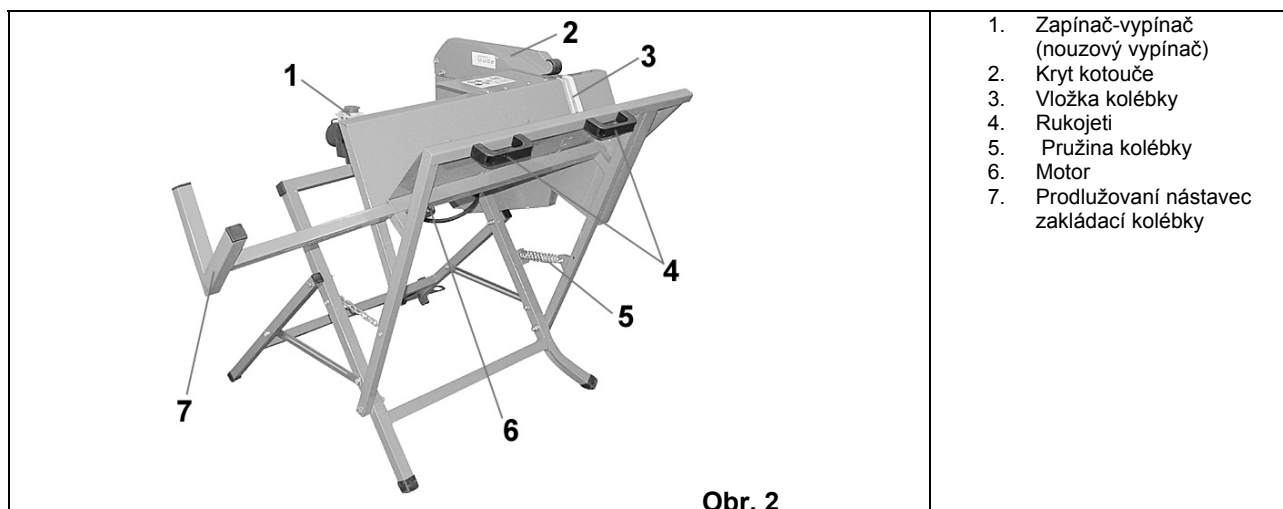
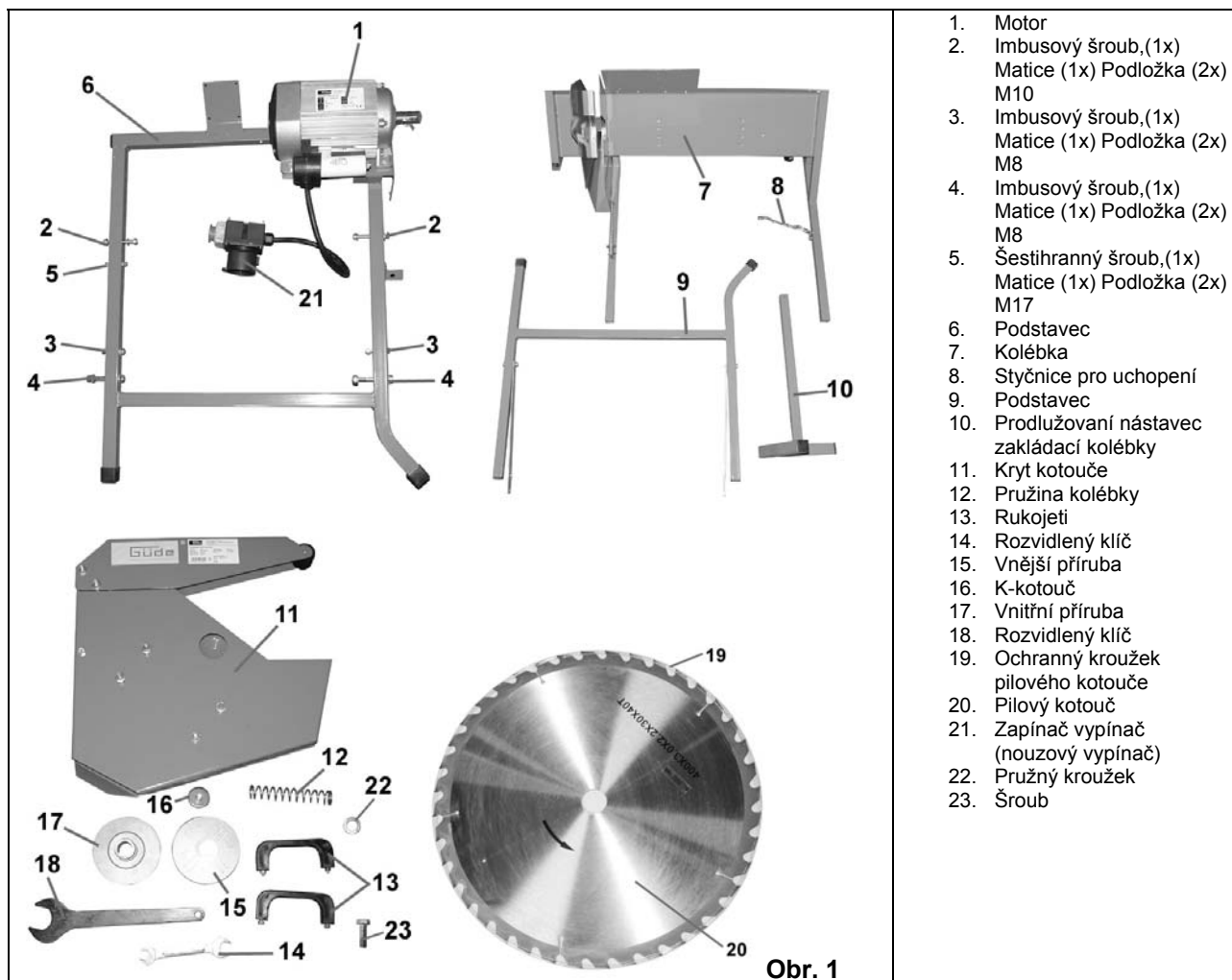
| Označení  | Strana    |
|---|-----------|
| <b>1 Přístroj</b> .....                                   | <b>3</b>  |
| 1.1 Objem zakázky.....                                    | 3         |
| 1.2 Záruka.....   | 4         |
| <b>2 Všeobecné bezpečnostní pokyny</b> .....              | <b>4</b>  |
| 2.1 Chování v případě nouze.....                          | 4         |
| 2.2 Označení na přístroji.....                            | 4         |
| 2.3 Použití v souladu s určením.....                      | 5         |
| 2.4 Zbytková nebezpečí a ochranná opatření.....           | 5         |
| 2.4.1 Mechanická zbytková nebezpečí.....                  | 5         |
| 2.4.2 Elektrická zbytková nebezpečí.....                  | 6         |
| 2.4.3 Ohrožení hlukem.....                                | 6         |
| 2.4.4 Ohrožení materiály a jinými látkami.....            | 6         |
| 2.4.5 Zanedbání ergonomických zásad.....                  | 6         |
| 2.4.6 Ostatní ohrožení.....                               | 6         |
| 2.4.7 Likvidace.....                                      | 6         |
| 2.5 Požadavky na obsluhu.....                             | 6         |
| 2.5.1 Kvalifikace.....                                    | 7         |
| 2.5.2 Minimální věk.....                                  | 7         |
| 2.5.3 Školení.....  | 7         |
| <b>3 Technické údaje</b> .....                            | <b>7</b>  |
| <b>4 Přeprava a skladování</b> .....                      | <b>7</b>  |
| <b>5 Montáž a první uvedení do provozu</b> .....          | <b>8</b>  |
| 5.1 Bezpečnostní pokyny pro první uvedení do provozu..... | 12        |
| <b>6 Obsluha</b> .....                                    | <b>13</b> |
| 6.1 Bezpečnostní pokyny pro obsluhu.....                  | 13        |
| 6.2 Návod krok za krokem.....                             | 14        |
| <b>7 Poruchy – příčiny - odstranění</b> .....             | <b>14</b> |
| <b>8 Prohlídky a údržba</b> .....                         | <b>14</b> |
| 8.1 Bezpečnostní pokyny pro prohlídky a údržbu.....       | 14        |
| 8.2 Plán prohlídek a údržby.....                          | 15        |
| 8.3 Výměna pilového kotouče.....                          | 15        |
| <b>9 Náhradní díly</b> .....                              | <b>15</b> |

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

## 1 Příklad

Stabilní celooceľová konstrukce ošetřená práškovým nátěrem, automatické nastavování kolébkových zad tlakem na pružinu, kombinace vypínače-zástrčky s podpětovým spínačem, brzda pilového kotouče dle evropských norem. Komplet s tvrdokovovým pilovým kotoučem 400 mm a nastavitelným prodloužením kolébkky.

### 1.1 Objem zakázky



**1.2 Záruka**

Záruční nároky dle přiloženého záručního listu.

**2 Všeobecné bezpečnostní pokyny**

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!**

- **Ochranná zařízení**  
**Co nejpřísněji zakazujeme demontovat ochranná zařízení** nacházející se na stroji, obměňovat je, účelově odstraňovat nebo montovat cizí ochranné díly. Práce spojené s výměnami, péčí a údržbou, které mohou být prováděny jen s demontovanými ochrannými díly, smíte provádět pouze při přerušení přívodu proudu vytažením síťové zástrčky ze zásuvky.  
**Přerušení přívodu proudu vypnutím spínače není dostatečné!**  
 Po ukončení prací vraťte veškerá ochranná zařízení na původní místo dříve, než opět obnovíte připojení na proud a budete spouštět stroj.
- **Obsluhující personál**  
 Používání okružních pil může být při špatném zacházení spojeno s velkým nebezpečím. Z tohoto důvodu smějí být se strojem seznámeny jen vhodné osoby. Při práci je nutno používat přiléhavý pracovní oděv, ochranné brýle a ochranu sluchu (prostřednictvím zátek do uší nebo ochranných kapslí sluchu).
- **Pracoviště a usazení stroje**  
 K usazení stroje je nutný rovný a pevný povrch pracoviště s vyhovujícím prostorem pro pohyb kolem stroje. Plocha pracoviště a cesta kolem stroje potřebná k přísunu a odsunu dřeva musí být udržována čistá, bez překážek s možností zakopnutí. Případná kluzká místa je nutno ošetřit odpovídajícím materiálem např. pískem. Napadané piliny a kousky dřeva musíte pravidelně uklízet.

**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:**

|                                       |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|
| <b>CE</b>                             |  |  |  |  |  |
| Produkt odpovídá příslušným normám EU |  |  |  |  |  |



**Zákazy:**

|   |   |   |  |  |  |
|---|---|---|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
| Všeobecný zákaz (ve spojení s jiným piktogramem)                                  | Nesahejte do rotujících součástí  | Přístroj nepoužívejte za deště  |  |  |  |





**Výstraha:**

|   |   |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
| Výstraha/ pozor   | Výstraha před nebezpečným elektrickým napětím                                     |  |  |  |  |




**Příkazy:**

|   |   |   |   |   |  |
|---|---|---|---|---|--|
|  |  |  |  |  |  |
| Používejte ochranné brýle   | Používejte ochranné rukavice  | Používejte ochranná sluchátka   | Používejte ochrannou obuv   | 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  |  |  |  |

**2.3 Použití v souladu s určením**

GWS 400 ECO je určena výhradně k řezání palivového dříví uvedených rozměrů.

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<br><br>Kontakt s rotujícím pilovým kotoučem může vést k vážným poraněním. | U malých obrobků buďte zásadně opatrní. Používejte pomůcky, např. posuvník nebo vodící blok/vodící tyč.<br><br>Nikdy se nedotýkejte pilového kotouče, dokud se točí. | Opotřebená či poškozená pomůcka musí být ihned vyměněna. |
| Zachycení, navinutí | Široký oděv či šperky mohou být zachyceny pohyblivými díly.  | Noste vždy přiléhavý oděv a žádné šperky, které by mohly být zachyceny.  |  |

**2.4.2 Elektrická zbytková nebezpečí**

| Ohrožení                   | Popis   | Ochranné(á) opatření  | Zbytkové nebezpečí |
|----------------------------|---|---|--------------------|
| Přímý elektrický kontakt   | Vadný kabel či zástrčka může vést k úderu elektrickým proudem.<br><br>Poranění vodivými díly u otevřených elektrických či vadných konstrukčních dílů. | Vadné kabely či zástrčky nechte vždy vyměnit odborníkem. Přístroj používejte jen na přípojce s ochranným vypínačem proti chybovému proudu (FI)<br><br>Při údržbě vytáhněte vždy zástrčku. Přístroj používejte jen s ochranným vypínačem proti chybovému proudu (FI) |                    |
| Nepřímý elektrický kontakt |   |   |                    |

**2.4.3 Ohrožení hlukem**

| Ohrožení         | Popis   | Ochranné(á) opatření                  | Zbytkové nebezpečí |
|------------------|---|---------------------------------------|--------------------|
| Poškození sluchu | Delší práce s přístrojem může poškodit sluch. | Noste vždy pomůcky na ochranu sluchu. |                    |

**2.4.4 Ohrožení materiály a jinými látkami**

| Ohrožení           | Popis  | Ochranné(á) opatření   | Zbytkové nebezpečí |
|--------------------|--|--|--------------------|
| Kontakt, vdechnutí | Při velké prašnosti se mohou poškodit plíce.<br>Emise zdraví škodlivého dřevěného prachu při provozu bez odsávání. | Při práci s přístrojem musíte vždy nosit respirátor..<br>Zapojte a používejte odsávací zařízení. |                    |

**2.4.5 Zanedbání ergonomických zásad**

| Ohrožení                                      | Popis   | Ochranné(á) opatření  | Zbytkové nebezpečí |
|---|---|---|--------------------|
| Nedbalé používání osobních ochranných pomůcek | Obsluha přístroj bez odpovídajících ochranných pomůcek může vést k vážným vnějším i vnitřním poraněním. | 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 či 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.

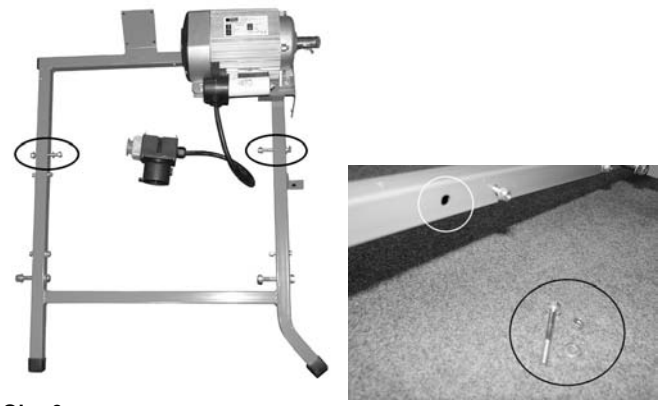
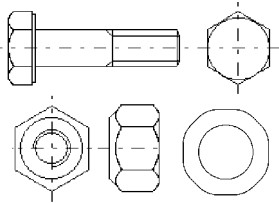
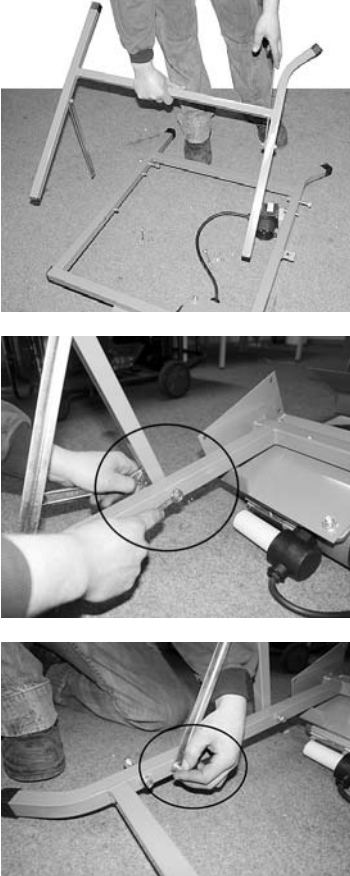
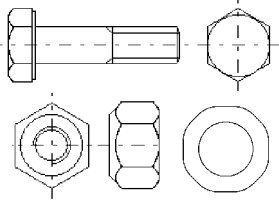

**3 Technické údaje**

|  | <b>GWS 400 ECO</b> |
|--|--------------------|
| <b>Přípojka</b>                                  | 230 V/50 Hz        |
| <b>Výkon motoru</b>                              | 1,8 kW             |
| <b>Otáčky</b>                                    | 1380 ot./min.      |
| <b>Pilový kotouč</b>                             | 400 x 30 mm        |
| <b>Max. průřez</b>                               | 140 mm             |
| <b>Max. průřez při dvojitém řezání cca</b>       | 260 mm             |
| <b>Šířka kolébky</b>                             | 830 mm             |
| <b>Prodloužení kolébky</b>                       | 0-400 mm           |
| <b>Celková výška cca</b>                         | 900 mm             |
| <b>Šířka (bez šířky kolébky) cca</b>             | 840 mm             |
| <b>Hloubka (vysunutá kolébka) cca</b>            | 830 mm             |
| <b>Hladina akustického výkonu (ve volnoběhu)</b> |                    |
| naměřená   | 71 dB (A)          |
| garantovaná                                      | 75 dB (A)          |
| <b>Hmotnost cca</b>                              | 45 kg              |
| <b>Obj. č.</b>                                   | <b>01841</b>       |

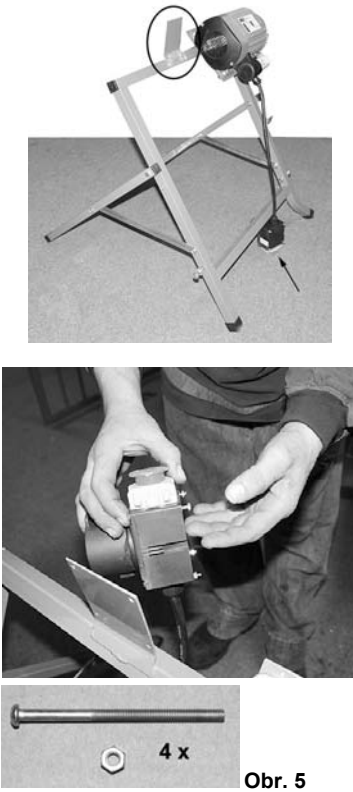
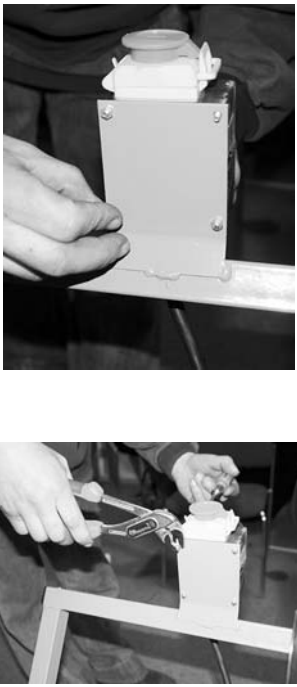
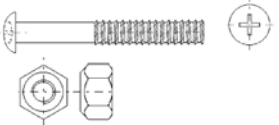
**4 Přeprava a skladování**


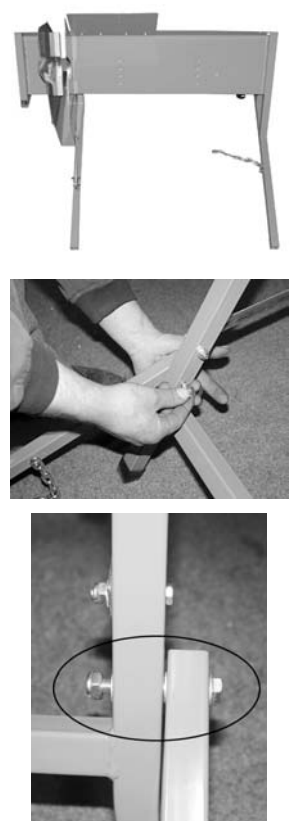
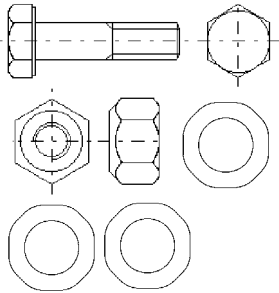

Při delším odstavení se doporučuje otřít pilový kotouč a pružinu kolébky hadrem napuštěným olejem, aby byly chráněny před korozi. Kolébkovou pilu zakryjte plachtou, pokud stojí v nechráněných místnostech či venku. Především motor a spínač chraňte před vodou.

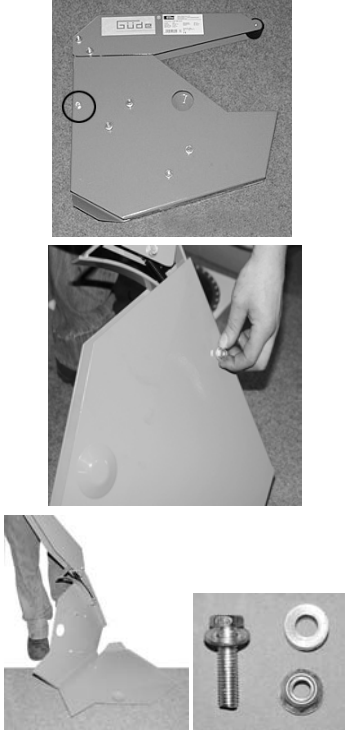
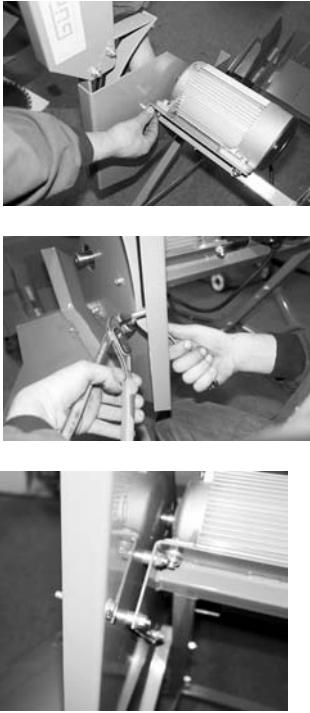

**5 Montáž a první uvedení do provozu**

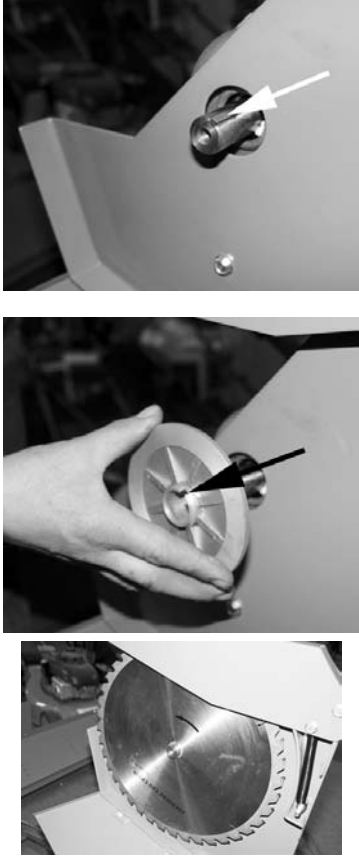

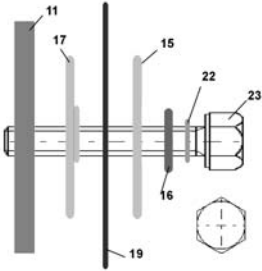
|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <p><b>Konstrukční skupina 1</b></p>  <p>Obr. 3</p>  | <p><b>Dodané díly a přísl.</b><br/>Obr. 1 – Poz. 2/2x</p>  <p>M 10 (2x)</p> |   |   |
| <p><b>Konstrukční skupina 2</b></p>  <p>Obr. 4</p> | <p><b>Potřebné konstr. skup.</b><br/>Konstrukční skupina 1</p>  | <p><b>Dodané díly a přísl.</b><br/>Obr. 1 – Poz. 9/2x</p>  <p>M 8 (2x)</p> |  |

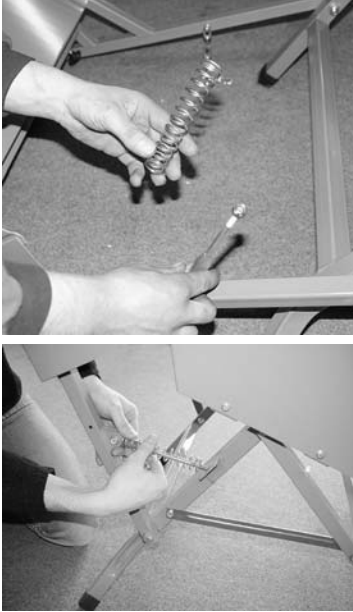


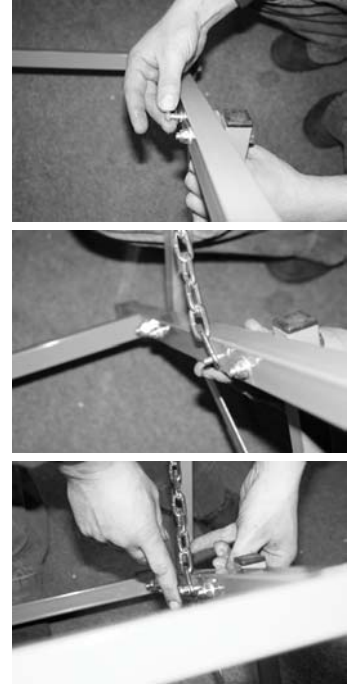
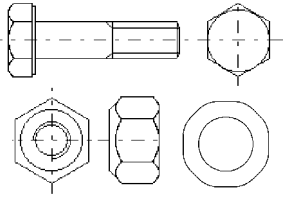

| Konstrukční skupina 3  | Potřebné konstr. skup.  | Dodané díly a přísl.   |  |
|--|---|--|--|
|  <p>Obr. 5</p> | <p>Konstrukční skupina 2</p>  | <p>Obr. 1 – Poz. 22<br/>Obr. 1 – Poz. 21</p>  <p>M 4 (4 x)</p> |  |



| Konstrukční skupina 4   | Potřebné konstr. skup.   | Dodané díly a přísl.  |   |
|---|--|---|---|
|  <p>Obr. 6</p> | <p>Konstrukční skupina 3</p>  | <p>Obr. 1 – Poz. 7</p>  <p>M 17 (2 x)</p> |  |





| Konstrukční skupina 4   | Potřebné konstr. skup.  | Dodané díly a přísl.    |   |
|---|---|-------------------------|---|
|  <p>Obr. 7</p> | <p>Konstrukční skupina 3</p>  | <p>Obr. 1 – Poz. 11</p> |  |

| Konstrukční skupina 5   | Potřebné konstr. skup.   | Dodané díly a přísl.   |  |
|---|--|--|--|
|  <p>Obr. 8</p> | <p>Konstrukční skupina 3</p>  | <p>Obr. 1 – Poz. 19<br/> Obr. 1 – Poz. 15<br/> Obr. 1 – Poz. 16<br/> Obr. 1 – Poz. 17<br/> Obr. 1 – Poz. 22<br/> Obr. 1 – Poz. 23</p>  |  |

| Konstrukční skupina 6   | Potřebné konstr. skup.                                   | Dodané díly a přísl.                                 |  |
|---|--|--|--|
|  <p data-bbox="183 840 247 862">Obr. 9</p> | <p data-bbox="555 219 826 246">Konstrukční skupina 5</p> | <p data-bbox="895 219 1098 246">Obr. 1 – Poz. 12</p> |  |

| Konstrukční skupina 7   | Potřebné konstr. skup.                                   | Dodané díly a přísl.   |   |
|---|--|--|---|
|  <p data-bbox="183 1619 247 1641">Obr. 10</p> | <p data-bbox="555 927 826 954">Konstrukční skupina 6</p> |  <p data-bbox="895 1137 986 1160">M 8 (2 x)</p> |  |

| Konstrukční skupina 8  | Potřebné konstr. skup.                                     | Dodané díly a přísl.                                  |   |
|--|--|---|---|
|  <p data-bbox="183 2004 247 2027">Obr. 11</p> | <p data-bbox="555 1706 826 1733">Konstrukční skupina 7</p> | <p data-bbox="895 1706 1098 1733">Obr. 1 – Poz.10</p> |  |

| Konstrukční skupina 9   | Potřebné konstr. skup.                                   | Dodané díly a přísl.                                |  |
|---|--|---|--|
|  <p data-bbox="177 860 260 887">Obr. 12</p>    | <p data-bbox="549 230 826 257">Konstrukční skupina 8</p> | <p data-bbox="887 230 1086 257">Obr. 1 – Poz.10</p> |   |
|  <p data-bbox="177 1196 260 1218">Obr. 13</p> | <p data-bbox="549 898 826 925">Konstrukční skupina 9</p> | <p data-bbox="887 898 1086 925">Obr. 1 – Poz.13</p> |  |

### 5.1 Bezpečnostní pokyny pro první uvedení do provozu

- Před spuštěním stroje do provozu přezkontrolujte, zda je stroj připojen na síť, zda nevykazuje žádná poškození a zda jsou všechny šroubové spoje pevně dotaženy.
- Přezkontrolujte, že přívodní kabel proudu nevykazuje žádná viditelná poškození, jako odřené místa nebo trhliny.
- Zkontrolujte, zda se nedostaly do stroje žádné cizí předměty, které by mohly být vystřeleny při spuštění stroje.
- **Při spuštění stroje se vždy stavte mimo směr letu cizích předmětů, které mohou být případně zachyceny pilovým kotoučem (odštěpky dřeva, kusy kůry)**
- Zásadně je zakázáno obsluhovat stroj pod vlivem omamných prostředků, které ovlivňují normální způsoby chování člověka, jako alkohol atd.
- Na stroji nesmějí být prováděny žádné jiné práce než takové, ke kterým byl konstruován a které jsou uvedeny v tomto návodu pod „Pokyny k práci“.
- Bezpodmínečně musíte dodržovat naše pokyny pro bezpečnost a předcházení úrazům, pro uvedení do provozu, způsob fungování, pokyny k práci jakož i pro péči a údržbu. Odchytky jsou povoleny pouze s naším písemným souhlasem.
- Nikdy neopouštějte stroj, aniž byste přerušili přívod proudu (vytáhnutím síťové zástrčky) a nezajistili stroj proti použití nepovolanými osobami.
- **Používejte jen na přípojkách s ochranným vypínačem proti chybovému proudu (FI)!**
- **Používejte co možná nejkratší přívodní kabel, případně zvolte co možná největší průřez přívodního vedení. Dlouhý tenký přívodní kabel vede k silnému ohřívání motoru a za následek může mít neopravitelné škody.**



**Varovný pokyn:**

Prodlužovací kabel průřez 1,5 mm<sup>2</sup>, od 20 m délky 2,5 mm<sup>2</sup>!

Nikdy nespouštějte stroj do probíhajícího brzdění! Dodržujte spínací interval nejméně 1 min.

## 6 Obsluha



Obr. 14

- Dřevo umístěte pokud možno bezpečně do kolébky (aniž by se viklalo).
- Bezpodmínečně dbejte na cizorodé předměty a spojená místa.
- Kolébku uchopte oběma rukama za rukojeť, poté ji podpírejte stehnem a pomalu a rovnoměrně ved'te k pilovému kotouči.

### 6.1 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.
- Než začnete řezat, **dbejte na to**, aby byl **pilový kotouč** nasazen v **udaném směru otáčení**. Zuby musí ukazovat ve směru šipky a ke straně obsluhy. Viz také kap. „Uvedení do provozu“. K řezání použijte jen řádně naostřené pilové kotouče s dostatečným rozvodem zubů. Šetří to energii a motor Vaší pily. Poškozené a deformované pilové kotouče odstraňte z pracoviště, abyste zamezili mylnému použití. Okružní pila zabrzdí pilový kotouč za cca 15 s po vypnutí (Bručivý zvuk motoru po několik vteřin po vypnutí je normální). Pilový kotouč musí běžet 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.



- **Příprava práce**  
Nepřekládejte případně nepřetěžujte stroj. Jako základ při Vaší práci berte vždy maximální tloušťku řezu. A dbejte na to, aby se stroj nepřeklopil v důsledku naložení příliš velkých kusů dřeva.
- 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.

## **6.2 Návod krok za krokem**

Při řezání vede pravá ruka na rukojeti kolébku k pilovému kotouči. Pokud zatlačíte stehnem na kolébku, můžete si uvolnit pravou ruku.

Zatlačením na kolébku se uvolní kryt z pilového kotouče, který se po skončení řezání vrátí tahem pružin zpět do výchozí polohy (pilový kotouč je zcela zakrytý).

## **7 Poruchy – příčiny - odstranění**

**POZOR: KONTROLUJTE VŽDY NEJPRVE POJISTKY PROTI PŘEHŘÁTÍ!**

| <b>Porucha</b>              | <b>Příčina</b>   | <b>Odstranění</b>   |
|-----------------------------|--|---|
| Motor neběží                | 1. Stroj není napájen.<br>Tepelné čidlo přerušilo napájení.  | 1. Napájení a přívodní vedení zkontrolujte, na pomoc si přizvěte odborníka v oboru elektro.<br>2. 5-10 min. počkejte a pak opět zapněte.  |
| Motor nebrzdí               | 1. Mechanická motorová brzda je opotřebovaná.  | 1. V servisním středisku si nechte namontovat novou motorovou brzdu.  |
| Motor se během práce vypíná | 1. Tepelné čidlo motoru je vadné.<br>2. Motorový jistič se vypne kvůli přetížení.  | 1. Výměnu nechte provést jen odborníkem v oboru elektro.<br>2. Počkejte, až motor vychladne, po 5-10 min. opět nastartujte.   |
| Příčiny přetížení           | 1. Přívodní vedení je příliš dlouhé nebo má příliš malý průřez.<br>2. Pilový kotouč nemá potřebnou ostrost.<br>3. Zuby pilového kotouče nevykazují správný rozvod. | 1. Odborníkem nechte položit nové vedení (i prodlužování kabel dimenzujte odpovídajícím způsobem 1.5 mm <sup>2</sup> )<br>2. Pilový kotouč naostřete.<br>3. Nechte rozvod upravit odborníkem. |
| Stopy ožehu na obrobku      | 1. Tupý pilový kotouč  | 1. Pilový kotouč naostřete resp. vyměňte.   |

## **8 Prohlídky a údržba**

Kolébkovou pilu udržujte vždy v čistém stavu. Stačí, když po skončení řezání, kdy pilový kotouč stojí a je přerušen přívod proudu, očistíte kolébkovou pilu smetáčkem nebo hadrem od pilin. Piliny a prach na chladicích žebrech mohou mít za následek přehřátí motoru. -> Pravidelně čistěte.

### **8.1 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.

**8.2 Plán prohlídek a údržby**

**8.3 Výměna pilového kotouče**



**Pozor:**

Pilový kotouč je těžký a může být kluzký. Když vám vypadne z rukou, může způsobit těžká poranění. Proto vždy noste bezpečnostní rukavice a bezpečnostní obuv.



Obr. 15

- Přerušete přívod proudu. (Vytáhněte síťovou zástrčku)
- Odpojte distanční řetízek.
- Odstraňte závlačku na konci stavěcí tyčky kolébky



Obr. 16

- Tyčku vyvěste a kolébku vyklopte dopředu.
- Nyní odstraňte kryt pilového kotouče pomocí rozvidleného klíče.



Obr. 17

- Upínací šroub **opatrně** uvolníte pomocí očkového klíče. **Tato opatrnost je velmi důležitá, protože náhlé proklouznutí klíče může vést k těžkým poraněním ruky!** (Noste ochranné rukavice)
- Pilový kotouč opatrně vyjměte směrem dopředu a nový kotouč vložte. Při montáži postupujte v opačném pořadí. Při výměně nebo při nutném přenášení držte pilový kotouč bezpečně pevně.

| Časový interval   | Popis   | Příp. další detaily |
|-------------------|---|---------------------|
| Po každém použití | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pílu očistěte od pilin, prachu a ochranného nátěru.</li> </ul> |                     |
| Dle potřeby       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pilový kotouč naostřete a případně vyměňte.</li> </ul>         |                     |

**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](mailto:info@guede.com)

# Prohlášení o shodě EU

## EC Declaration of Conformity

Tímto prohlašujeme my,  
We herewith declare,

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

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

*That the following Appliance complies with the appropriate basic safety and health requirements of the EC Directive based on its design and type, as brought into circulation by us.*

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

*In a case of alternation of the machine, not agreed upon by us, this declaration will loose its validity.*

Označení přístrojů:  
Machine description:

- GWS 400 ECO

Obj. č.:  
Article-No.:

- 01841

Příslušné směrnice EU:  
Applicable EC Directives:

- směrnice EU o strojích 98/37/EG  
- směrnice EU o nízkém napětí 73/23/EWG  
- směrnice EU o elektromagnetické kompatibilitě 89/336/EWG se změnami  
- směrnice EU 93/68/EWG

Použité harmonizované normy:  
Applicable harmonized Standard:

- EN 294  
- pr EN 50099  
- EN 60204-1/DIN VDE 0113 Teil 1  
- EN 1870-6: Bezpečnost okružních pil na zpracování dřeva, část 6 Okružní pily na palivové dříví

Notifikované místo:

TÜV PRODUCT SERVICE GMBH - Ridelerstraße 65 - D-8039 München

Č. osvědčení:

N8 02 01 31041 012  
N8 02 01 31041 013

Datum/podpis výrobce:  
Date/Authorized Signature:

02.06.06

Údaje o podepsaném:  
Title of Signatory:

pan Arnold, jednatel

