

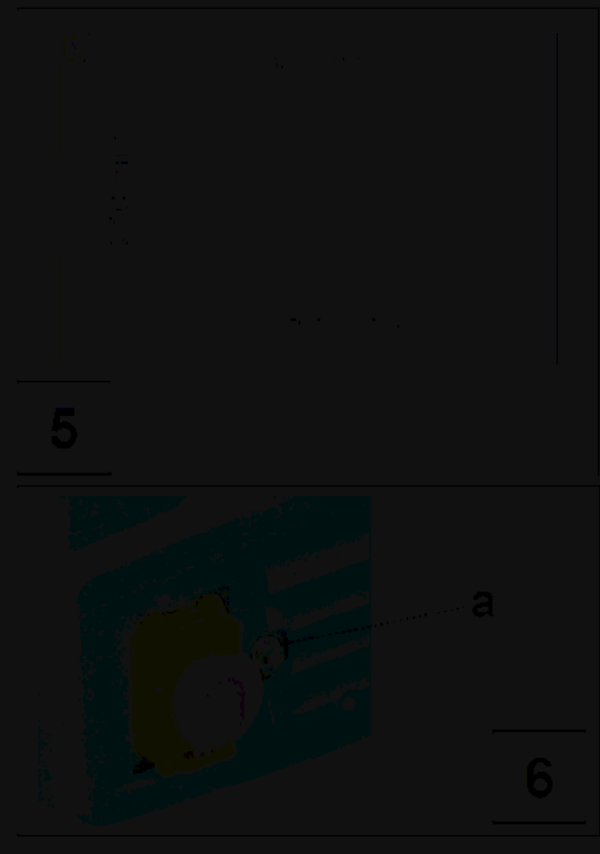
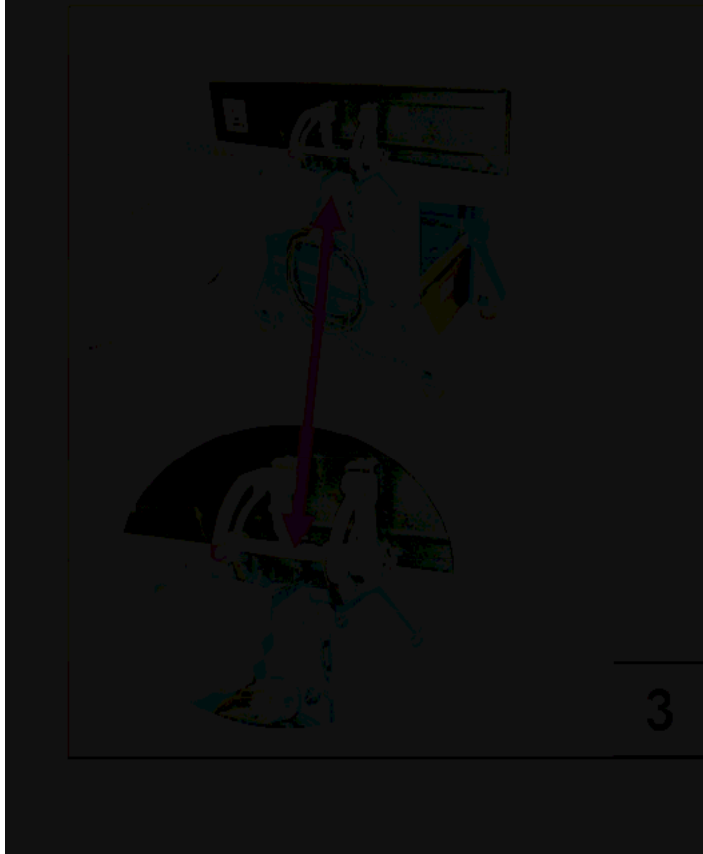
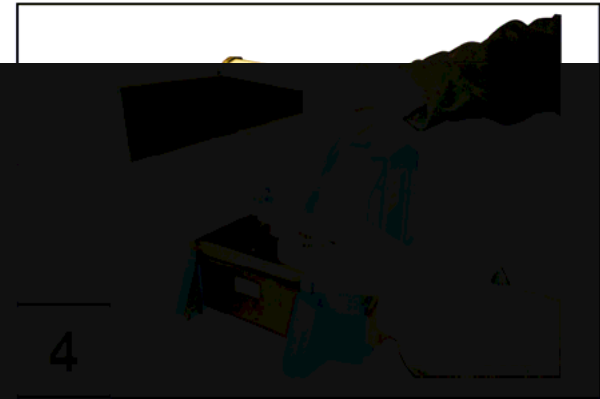
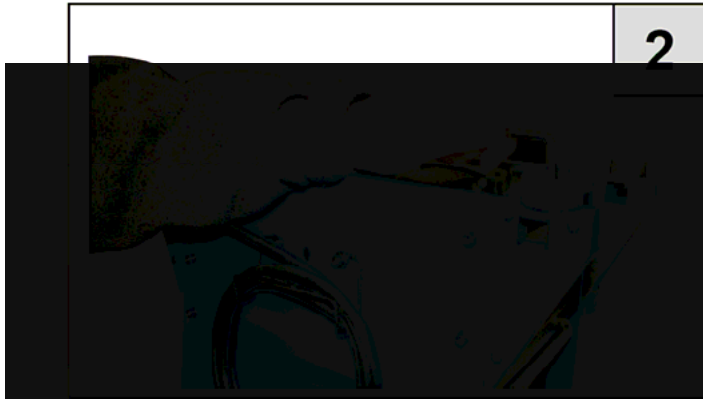
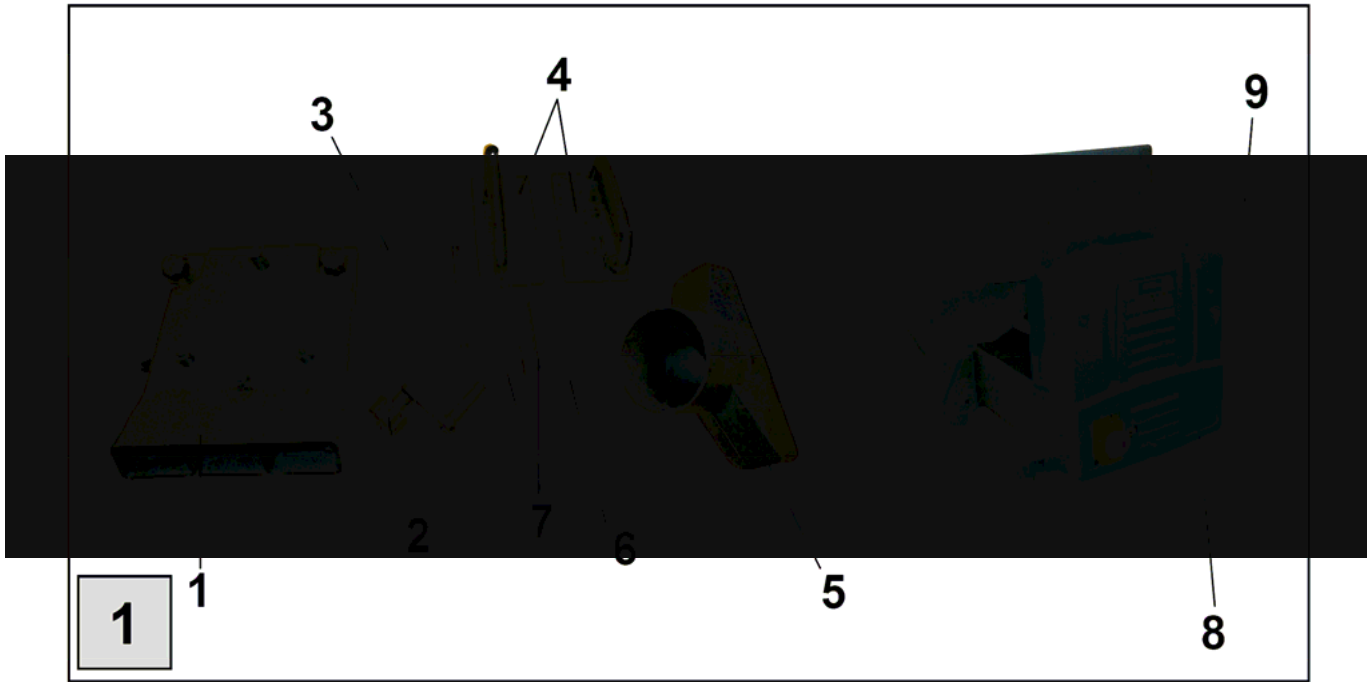


# GADH 204

Čeština



# 55098





7

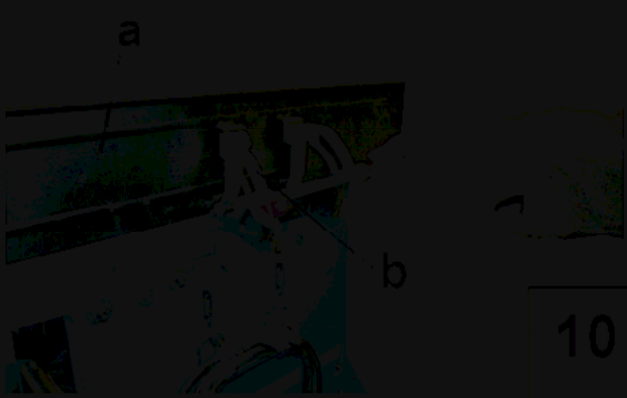


8



9

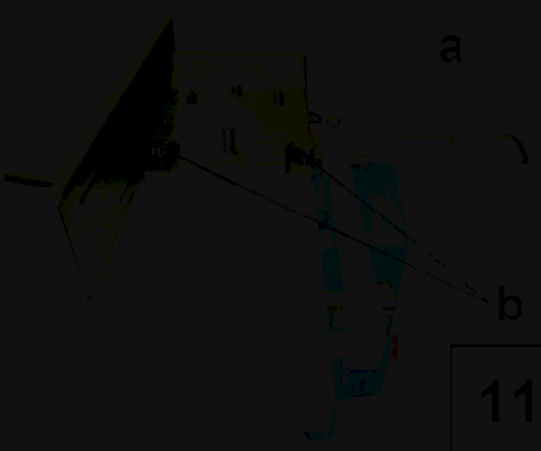
a



a

b

10



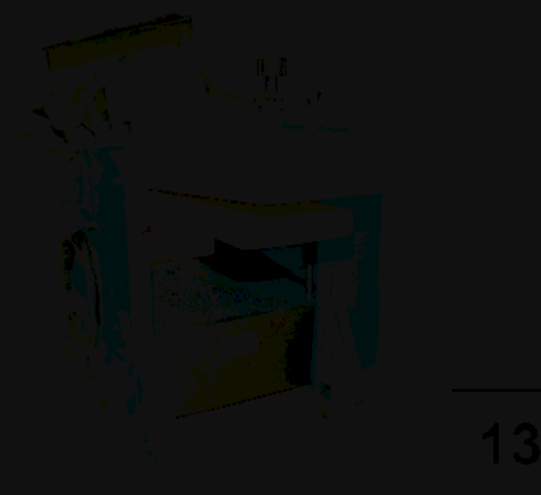
a

b

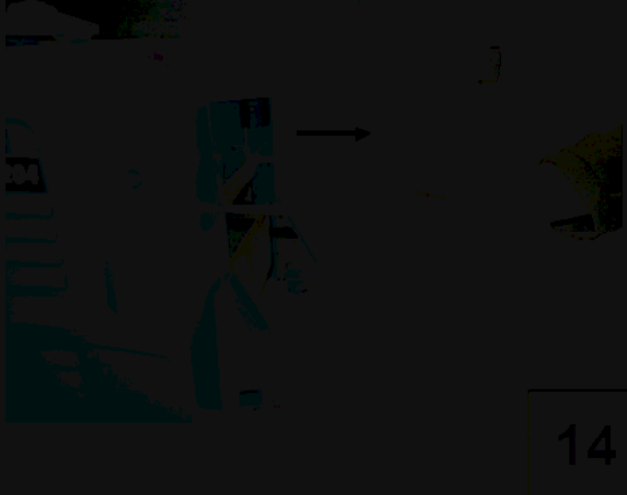
11



12



13



14


<b>CZ</b>	<b>Dříve než uvedete přístroj do provozu, pročtěte si prosím pečlivě tento návod k obsluze.</b>
-----------	---

**A.V. 2 Dotisky, a to i částečné, vyžadují schválení. Technické změny vyhrazeny.**

<b>CZ</b>	<p>Máte <b>technické otázky? Reklamací? Potřebujete náhradní díly nebo návod k obsluze?</b>          Na naší domovské stránce <a href="http://www.guede.com">www.guede.com</a> Vám v oddílu <b>Servis</b> pomůžeme rychle a nebyrokraticky. Prosím pomozte nám pomoci Vám. Aby bylo možné Váš přístroj v případě reklamacie identifikovat, potřebujeme sériové číslo, objednávací číslo a rok výroby. Všechny tyto údaje najdete na typovém štítku. Abyste měli tyto údaje vždy po ruce, запиšte si je prosím dole.</p>		
	Sériové číslo: _____	Objednávací číslo: _____	Rok výroby: _____
	Tel.: <b>+49 (0) 79 04 / 700-360</b>	Fax: <b>+49 (0) 79 04 / 700-51999</b>	E-Mail: <b>support@ts.guede.com</b>

**Označení**



**Bezpečnost produktu:**

	
Produkt odpovídá příslušným normám EU	

**Zákazy:**

	
Všeobecný zákaz (ve spojení s jiným piktogramem)	Chraňte před deštěm!
	
Pozor! Nenoste šperky!	Zákaz volného a širokého oděvu!
	
Máte-li dlouhé vlasy, noste sítku na vlasy!	



**Výstraha:**



	
Výstraha/pozor	Pozor! Nebezpečí úrazu díky hoblovacím nožům!

**Příkazy:**



	
Před použitím si přečtěte návod k obsluze	Noste ochranné brýle a sluchátka!
	
Noste ochranné rukavice!	Noste respirátor!

**Ochrana životního prostředí:**



	
Odpad zlikvidujte odborně tak, abyste neškodili životnímu prostředí.	Obalový materiál z lepenky lze odevzdat za účelem recyklace do sběrně.

	
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

**Technické údaje:**

	
Přípojka	Hmotnost

**Přístroj**

**SROVNÁVAČKA A TLOUŠŤKOVAČKA GADH 204**

Profesionální srovnávačka a tloušťkovačka pro řemeslníky a domácí kutily. Obrobky lze srovnávat rovně nebo tloušťkovat podle rozměru. Rovnoběžná zarážka s možností plynulého nastavení v rozsahu 0° - 45°.

**Výbava:**

Velmi rovné, jemně frézované srovnávací stoly z hliníkové slitiny, odsávání pilin pro srovnávačku a tloušťkovačku, naklápací doraz pro srovnávání, hoblovací nože z tvrdé oceli, nástroj pro výměnu nožů, kryt hoblovacího hřídele, bezpečnostní spínač s podpěťovou spouští, vypínač pro případ přetížení a posouvací tyč. K přestavbě ze srovnávačky na tloušťkovačku není potřeba žádné nářadí.

**Oblasti použití:**

Ideální ke srovnávání a tloušťkování masivního dřeva domácími kutily.



Srovnávačka a tloušťkovačka není vhodná pro použití venku a ke žlábkování, řezání čepů či jiných tvarů. Kovové předměty musí být bezpodmínečně odstraněny z hoblovaného materiálu.

### Objem dodávky (obr. 1)

1. Kryt pro odsávání hoblin
2. Klika pro nastavení výšky
3. Měrka
4. 2 rukojeti pro posuv
5. Přípojka pro odsávání hoblin
6. Plochý klíč
7. 3 imbusové klíče
8. Srovnávačka a tloušťkovačka GADH 204
9. Nastavení výšky při srovnávání

### Prohlášení o shodě EU

Tímto prohlašujeme my, 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 směrnice EU na bezpečnost a hygienu.

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

Označení přístrojů: **GADH 204** Obj. č.: **55098**

Datum/podpis výrobce: **30.10.08**

Údaje o podepsaném:

pan Arnold, jednatel

#### Příslušné směrnice EU:

89/336/EEC  
2004/108/EC  
98/37/EC  
73/23/EEC

#### Použité harmonizované normy:

EN 61029-1/A12:2003  
EN 55014-1/A2:2002  
EN 55014-2A1:2001  
EN 61000-3-2/A2:2005  
EN 61000-3-11:2000  
prEN 61029-2-3:2004

#### Certifikační místo:

TÜV SÜD Product Service GmbH, Ridlerstrasse 65, D-80339 München

#### Referenční číslo:

70.403.06.503.01

### Záruka



Záruční nároky dle přiloženého záručního listu.

Návod k obsluze si **musíte** před prvním použitím přístroje přečíst **celý**. Pokud máte o zapojení a obsluze přístroje pochyby, obraťte se na výrobce (servisní oddělení).

### Technické údaje

<b>Přípojka:</b>	<b>230 V</b>
<b>Frekvence / typ ochrany:</b>	<b>50 Hz / IP 20</b>
<b>Třída ochrany:</b>	<b>I</b>
<b>Max. výkon:</b>	<b>1500 W</b>
<b>Otáčky hoblovacího hřídele:</b>	<b>9000 min<sup>-1</sup></b>
<b>Max. šířka hoblování:</b>	<b>204 mm</b>
<b>Hloubka hoblování:</b>	<b>5-120 mm</b>
<b>Úběr třísky při srovnávání:</b>	<b>0-3 mm</b>
<b>Úběr třísky při tloušťkování:</b>	<b>0-2 mm</b>
<b>Počet nožů:</b>	<b>2</b>
<b>Napájecí kabel:</b>	<b>1,8 m</b>
<b>Hmotnost:</b>	<b>cca 25 kg</b>

### Před spuštěním



**Před spuštěním přístroje si bezpodmínečně přečtěte celý návod k obsluze!**

Před použitím zkontrolujte:

- poškozená místa na napájecích kabelech  
→ Nikdy nepoužívejte poškozené kabely
- zda je nepoužitý řezací válec zakryt ochranným krytem nožů
- zda funguje zapínač a vypínač  
→ Přístroj nepoužívejte, je-li spínač poškozený
- zda pohyblivé díly a ochranná zařízení bezvadně fungují a nevážnou nebo zda nejsou díly poškozené.  
→ Poškozená ochranná zařízení a díly musí být odborně opraveny či vyměněny v autorizované dílně.
- pojistku zpětného rázu
- hoblovací nože  
→ Hoblovací nože musí být ostré a musí být pevně usazeny
- vytahovací válec
- stůl pro podávání a odebírání
- kabel a poškození nechte odstranit autorizovaným odborníkem.
- zda jsou všechny upevňovací šrouby utažené.
- zda jsou nože správně připevněny k řezacímu válci.

Naneste tenkou vrstvu kluzného vosku (můžete použít kluzný sprej Waxilit # 55085).

Musíte namontovat ještě tyto díly:

- gumové nohy (obr. 2)
- vodicí zarážku (obr. 3): vodicí zarážku připevněte 2 podložkami A6, 4 a 2 šrouby M6 x 25.
- ochranný kryt nožů (obr. 4): připevněte šroub s rukojetovým křížem.
- připevnění k pracovnímu stolu (obr. 5): na Váš pracovní stůl dejte 4 otvory – viz obrázek. Připevněte je 4 šrouby M8.

### Po použití

Po každém použití zkontrolujte:

- vnitřek přístroje  
→ Dřevný prach a hobliny odstraňte 1x měsíčně, pokud přístroj denně používáte
- přípojku pro odsávání
- napájecí kabel

Po každém použití nastavte nejmenší velikost řezání, abyste zabránili nebezpečí úrazu.

## Uvedení do provozu

### Připojení:

Přístroj připojte k odpovídající a předpisově uzemněné zásuvce.

Motor na střídavý proud: použijte zásuvku s ochranným kolíkem, síťové napětí 230 V s ochranným vypínačem proti chybovému proudu a setrvačnou pojistkou 10 A. Použijte napájecí resp. prodlužovací kabely s průřezem žíly min. 1,5 mm<sup>2</sup>.

### Zapnutí:

1. Zvedněte žluté sklápěcí víko. Je-li zaklapnuté, červený knoflík posuňte ve směru šipky.
2. Stiskněte zelený knoflík na spínači. Dojde-li k výpadku proudu, přístroj se sám vypne. Chcete-li přístroj znovu zapnout, stiskněte znovu zelený knoflík.

### Vypnutí:

1. Stiskněte červený knoflík na sklápěcím víku.

### Ochrana motoru:

Motor je vybaven jističem a při přetížení se automaticky vypne.

Po zchladnutí (cca 5-10 min.) lze přístroj opět zapnout:

1. Stiskněte červený knoflík
2. Malý knoflík vedle spínače (obr. 6 /a).
3. Zelený knoflík ke spuštění.

### Provoz:

Ruce položte s prsty k sobě naplocho na obrobek nebo použijte rukojeti pro posuv.

Ke srovnávače a tloušťkovače se postavte z boku.

Obrobek nevedte nikdy zpět přes odkrytý řezací válec.

## Srovnávání

Srovnávání slouží k hoblování nepravidelného povrchu do hladka.

### Přípravy:

Před seřizováním vytáhněte vždy zástrčku ze zásuvky!

### Připevnění odsávače prachu:

1. Na konec hřídele na desce stolu nasadte kliku (obr. 7) a otáčejte proti směru hodinových ručiček tak, aby měla deska hoblovacího stolu nejnižší polohu.
2. Na desku hoblovacího stolu nasadte kryt pro odsávání (obr. 8). Dorazové kolíky musí zajet do otvorů v desce hoblovacího stolu.
3. Kliku (obr. 7) otáčejte ve směru hodinových ručiček tak, aby byl kryt pro odsávání (obr. 8) pevně upnut deskou hoblovacího stolu.
4. Kryt pro odsávání připevněte maticí M6 a podložkou A6,4.
5. Kliku (obr. 7) opět odstraňte.
6. Nasuňte přípojku pro odsávání (obr. 1/5).

7. Odsávač hoblin spojte s přípojkou pro odsávání.

### Nastavení vodící zarážky (obr. 10/a):

1. Povolte aretační páku (obr. 10). Pokud touto nelze dostatečně otáčet, vytáhněte hlavu páky a otočte ji zpět.
2. Vodicí zarážku otočte až do požadovaného úhlu, který lze odečíst na úhlové stupnici (obr. 10/b).
3. Aretační páku (obr. 10) utáhněte.

### Nastavení hloubky hoblování:

1. Otáčejte seřizovacím šroubem pro hloubku řezání (obr. 1/9).

### Nastavení ochranného krytu nožů:

1. Obrobek položte k vodící zarážce.
2. Povolte aretační šroub.
3. **U plochých obrobků (<75 mm):**  
Ochranný kryt nožů (obr. 11/a) přisuňte až k vodící zarážce (obr. 10/a) a zvedněte ho podle tloušťky obrobku. Obrobek vsuňte trochu pod ochranný kryt nožů a spusťte na obrobek.
4. **U vysokých obrobků (>75 mm):**  
Ochranný kryt nožů spusťte až na desku stolu a až na obrobek.

### Srovnávání:

1. Zapněte motor.
2. Obrobek suňte opatrně rovně přes desku podávacího stolu pomocí rukojetí pro posuv.
3. Při hoblování malých stran tlačte obrobek oběma rukama, se zařatou pěstí nebo pomocí rukojetí pro posuv proti zarážce a desce stolu a suňte ho přes desku podávacího stolu.
4. Nejprve si vyzkoušejte tlak na obrobek na desce odebíracího stolu.
5. Pokud nepokračujete ihned v práci, stroj vypněte.

### Zkosování:

1. Obrobek položte proti šikmo nastavené zarážce.
2. Ochranný kryt nožů nastavte tak, aby se přímo dotýkal obrobku, a utáhněte aretační šroub.
3. Obrobek tlačte zařatou pěstí nebo pomocí rukojetí pro posuv proti zarážce a desce odebíracího stolu.
4. Obrobek suňte druhou rukou nebo pomocí rukojetí pro posuv přes desku podávacího stolu.
5. Pokud nepokračujete ihned v práci, stroj vypněte.

## Tloušťkování

Tloušťkování slouží k tomu, abyste obrobek s rovným hoblovaným povrchem mohli ještě dále hoblovat do tenka. Rovná hoblovaná strana leží na desce hoblovacího stolu. Směr posuvu je zleva doprava. Zkraťte až po hoblování, protože

při tloušťkování vznikne na začátku a konci výstupek.

### Přípravy:

Před seřizováním vytáhněte vždy zástrčku ze zásuvky!

### Přípevnění odsávače prachu:

1. Povolte aretační šroub (obr. 9/a) a ochranný kryt nožů sejměte z desky stolu.
2. Vodicí zarážku (obr. 10/a) nastavte na 45°.
3. Kryt pro odsávání (obr. 1/5) nasadte na srovnávací desku. Šrouby s rukojeťovými kříži (obr. 11/b) se musí nacházet nad otvory desky hoblovacího stolu.
4. Šrouby s rukojeťovými kříži (obr. 1/5) utáhněte.
5. Nasuňte přípojku pro odsávání (obr. 1/5).
6. Odsávač hoblin připevněte k přípojce pro odsávání.

### Tloušťkování:

1. Nastavte šířku hoblování. Při průchodu může stroj uhoblovat max. 2 mm. Tento rozměr se však doporučuje jen u:
  - ostrých hoblovacích nožů
  - měkkého dřeva
  - menší než maximální šířky obrobku
2. Zapněte motor.
3. Obrobek vsunujte pomalu a rovně ve směru šípky. Bude vtažen automaticky.
4. Pokud nepokračujete ihned v práci, stroj vypněte.

Existuje možnost prodloužení stolu (obr. 12/14)

### Odsávání prachu a hoblin

Při provozu srovnávačky a tloušťkovačky vzniká dřevný prach, který zhoršuje viditelnost a je částečně zdraví škodlivý. Proto k přípojce pro odsávání (31) připojte (Ø 100 mm) vždy pomocí vhodného adaptéru odsávač prachu/hoblin nebo malý vysavač. Rychlost vzduchu na přípojce pro odsávání stroje činí 20 m/s. Motor běží jen tehdy, pokud byl kryt pro odsávání (obr. 1/1) řádně připevněn, čímž se aktivuje bezpečnostní vypínač.

### Údržba a čištění



**Před údržbou a čištěním stroj vypněte a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.**

Aby byla zachována funkčnost stroje, dodržujte toto:

- Na přístroj nestříkejte vodu
- Hobliny a prach odstraňte kartáčem nebo vysavačem
- Dbejte na to, aby přepravní válce zůstaly bez rzi a pryskyřice. Zbytky pryskyřice odstraňte z povrchu desek stolu, řezacího válce a na něm připevněných dílů běžným údržbovým a ošetřovacím sprejem. Svěrací zařízení,

držáky nožů a nože lze vložit na 24 hodin do parafinu, benzínu nebo běžného prostředku na odstranění pryskyřice.

- Desku podávacího, odebíracího a hoblovacího stolu ošetřete tenkou vrstvou kluzného vosku (kluzný sprej Waxilit # 55085).
- Vyměňte vždy **oba** hoblovací nože nebo je nechte naostřit, pokud si všimnete, že jsou po několikanásobném či dlouhodobějším použití tupé. Hoblovací nože lze přebrousit jen do výšky 15 mm.

Bezpečnostní zařízení, která jste odstranili kvůli údržbě a čištění, musí být bezpodmínečně opět řádně namontována a zkontrolována.

### Výměna nožů:



**Při výměně či ostření hoblovacích nožů vytáhněte zástrčku ze zásuvky a noste rukavice!**

1. Odstraňte vodicí zarážku (obr. 10/a)
2. Ochranný kryt nožů (obr. 11/a) sejměte z desky stolu.
3. Povolte matice svěracího šroubu, pokud nejsou vidět, řezací válec otočte opatrně kouskem dřeva.
4. Vyměňte svěrací zařízení a nůž.
5. Nyní vyčistěte všechny díly.
6. Svěrací zařízení vložte s nově naostřeným nožem.
7. Vyrovnání nože:
  - Měrku (obr. 1/3) pro hoblovací nože položte na desku odebíracího stolu
  - Měrku pevně stiskněte, dbejte na to, aby hrana měrky lícovala s hranou desky odebíracího stolu.
  - Utáhněte svěrací šrouby. Přitom postupujte zevnitř ven.
8. Vyměňte i druhý nůž řezacího válce, i když není tupý.
9. Ochranný kryt nožů opět stáhněte přes řezací válec.

### Údržba převodovky:

1. Odšroubujte kloboučkové matice krytu převodovky a oba šrouby s křížovou drážkou.
2. Sejměte kryt převodovky.
3. Dřevný prach a hobliny odstraňte pomocí odsávače hoblin nebo štětce.
4. Válečkový řetěz a ložiska řemenice lehce postříkejte údržbovým a ošetřovacím sprejem. Nikdy nepoužívejte tuk!
5. Kryt převodovky opět připevněte.

Svévolné změny na srovnávačce a tloušťkovačce vylučují ručení výrobce za následné škody jakéhokoliv druhu.



## Bezpečnostní pokyny

Srovnávačku a tloušťovačku smí přestrojovat, používat a udržovat jen osoby poučené o nebezpečích.

Dbejte na to, aby stál přístroj stabilně na podkladu (nebezpečí překlopení). Přístroj nepoužívejte, jste-li nesoustředění, unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Stroj se nesmí v žádném případě používat v prostředí ohroženém explozí.

### Noste pracovní oděv:

- Ne široký oděv ani šperky
- Ne klouzavá obuv
- Síťka na vlasy u dlouhých vlasů
- Sluchátka
- Ochranné brýle
- Respirátor
- Ochranné rukavice při výměně nožů

Své pracoviště udržujte vždy v pořádku.

Dbejte na to, aby srovnávačka a tloušťkovačka nebyla vystavena vlhkosti.

Zajistěte vždy dobrou viditelnost.

Použití přístroje v blízkosti hořlavých kapalin a plynů je zakázáno.

Stroj připojte k odsávači prachu či hoblin.

Stroj nenechávejte nikdy bez dozoru.

Osoby mladší 18 let nesmí stroj obsluhovat. Stroj proto skladujte na uzamčeném místě, mimo dosah dětí.

Stroj používejte jen s kompletně a správně namontovanými ochrannými zařízeními.

Na stroji neprovádějte změny, jež by mohly negativně ovlivnit bezpečnost.

Přesvědčte se, že můžete neustále udržet rovnováhu. Ke stroji se postavte z boku. Je-li stroj v chodu, držte Vaše ruce v bezpečné vzdálenosti od řezacího válce a místa výstupu hoblin.

Před hoblováním odstraňte z obrobku všechny hřebíky a jiné kovové předměty. Navíc dbejte na to, aby obrobek neobsahoval kabely, lana, šňůry apod. Nepracováváte dřevo, které má hodně suků a otvorů po sucích.

Hoblovat začnete až tehdy, když řezací válec dosáhne potřebných otáček.

Dbejte na to, aby hoblovací nože nebyly tupé. Nepoužitý řezací válec musí být vždy zakryt ochranným krytem nožů.

Ke zpracování krátkých obrobků používejte bezvadné posuvné dřevo nebo bezvadnou posuvnou tyč.

Dlouhé obrobky zajistěte proti překlopení na konci hoblování. Použijte např. pojezdový stojan apod. zařízení.

Zajistěte, aby rukojeti byly suché, bez oleje a tuku.

Zpracovávejte jen vhodné obrobky (viz Technické údaje).

Volné třísky, hobliny apod. nikdy neodstraňujte rukou. Vždy připojte odsávač prachu nebo hoblin. Dbejte vždy na to, aby podávací válec a řezné nástroje neobsahovaly hobliny a dřevnou moučku.

Před dlouhodobějším skladováním přístroj důkladně vyčistěte.

## Elektrická bezpečnost

Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými díly a chraňte se před úderem elektrickým proudem.

Chcete-li zástrčku vytáhnout ze zásuvky, netahejte za kabel.

Pokud přemísťujete napájecí kabel, dbejte na to, aby nebyl přerušen, skřípnut, zlomen či uložen ve vlhku.

Přístroj používejte jen s RCD (30 mA).

Opravy na přístroji smí provádět jen kvalifikovaný elektrikář nebo náš opravárenský servis.

Používat se smí jen originální náhradní díly a příslušenství. V důsledku použití jiných náhradních dílů může dojít k úrazům, za které výrobce neručí.

Zástrčka napájecího kabelu musí být chráněna proti stříkající vodě.

## Přeprava

Před přepravou vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Ochranný kryt nožů musí zcela zakrývat řezací válec.

Stroj nepřenášejte za podávací či odebírací stůl, stačí jen uchopit dole pod strojem. Srovnávačku a tloušťovačku smí přestrojovat, používat a udržovat jen osoby poučené o nebezpečích.

Opravy smíme provádět jen my resp. nám známé zákaznické servisy. Stroj se nesmí používat v prostředí ohroženém explozí a nesmí být vystaven dešti.

## Zbytková rizika

I při správném použití a dodržování všech bezpečnostních předpisů mohou existovat ještě zbytková rizika.

Existuje nebezpečí:

- poranění prstů a rukou v důsledku kontaktu s nožem v nezakrytých oblastech, při výměně nástroje,
- především mohou být tyto skřípnuty při otevírání ochranného krytu.
- ohrožení proudem, pokud elektrické kabely nebyly správně připojeny.
- poškození sluchu při dlouhodobější práci bez chráničů uší

I přes dodržování návodu k obsluze mohou existovat i skrytá zbytková rizika.



## Poruchy-příčiny-odstranění



Před odstraňováním poruchy přístroj vypněte a vytáhněte zástrčku ze zásuvky.

Porucha	Příčina	Odstranění
Stroj se po zapnutí nerozběhne nebo se při chodu naprázdno automaticky vypne	<ul style="list-style-type: none"><li>• Výpadek proudu</li><li>• Vadný motor nebo spínač</li><li>• Opotřeбенé uhlíkové kartáčky</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte pojistku</li><li>• Zkontrolujte kabely, vadné vyměňte</li><li>• Motor nebo spínač nechte zkontrolovat nebo opravit kvalifikovaným elektrikářem.</li></ul>
Stroj se během hoblování zastaví	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tupý hoblovací nůž</li><li>• Příliš velký posuv</li><li>• Tepelná pojistka se aktivovala</li><li>• Pojistka proti přetížení se aktivovala</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nůž vyměňte nebo naostřete</li><li>• Pokračujte v práci s nižší rychlostí podávání</li><li>• Po zchladnutí motor opět zapněte</li><li>• Řetěz, posuv či motor zkontrolujte z hlediska cizích předmětů.</li></ul>
Obrobek se při tloušťkování zasekne	<ul style="list-style-type: none"><li>• Příliš velká hloubka řezání</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Snižte hloubku řezání a obrobek zpracujte v několika krocích</li></ul>
Neuspokojivý stav povrchu	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tupý hoblovací nůž</li><li>• Hoblovací nůž je zanesený hoblinami</li><li>• Nepravidelné podávání</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nůž vyměňte nebo naostřete</li><li>• Odstraňte hobliny</li><li>• Obrobek podávejte s konstantním tlakem a sníženou rychlostí podávání</li></ul>
Zpracovávaný povrch je příliš hrubý	<ul style="list-style-type: none"><li>• Obrobek je příliš vlhký</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Obrobek vysušte</li></ul>
Zpracovávaný povrch má trhliny	<ul style="list-style-type: none"><li>• Obrobek byl zpracován proti směru růstu</li><li>• Je uhoblováno příliš mnoho materiálu najednou</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Obrobek zpracovávejte v opačném směru</li><li>• Obrobek zpracujte v několika krocích</li></ul>
Výstup hoblin je ucpaný	<ul style="list-style-type: none"><li>• Není připojen odsávač</li><li>• Dřevo je příliš vlhké</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vypněte stroj, odstraňte hobliny a připojte odsávač</li><li>• Použijte suché dřevo</li></ul>
Příliš malý posuv obrobku při tloušťkování	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pryskyřice na desce hoblovacího stolu</li><li>• Převodní válce mají těžký chod</li><li>• Povolená řemenice</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vyčistěte desku stolu a ošetřete ji tenkou vrstvou kluzného vosku</li><li>• Převodní válce opravte</li></ul>

Po každém odstranění poruchy znovu namontujte a zkontrolujte všechna bezpečnostní zařízení!!!