

**schepach**

# **Pokosová pila Capas 7**



**CE**

1322 0422



### Jen pro státy EU

Elektrické nářadí nevyhazujte do komunálního odpadu! Podle evropské směrnice 2002/96/EG o nakládání s použitými elektrickými a elektronickými zařízeními a odpovídajících ustanovení právních předpisů jednotlivých zemí se použitá elektrická nářadí musí sbírat odděleně od ostatního odpadu a podrobit ekologicky šetrnému recyklování.

## Výrobce

Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH  
Günzburger Straße 69  
D-89335 Ichenhausen

## Vážený zákazníku,

Přejeme Vám příjemné a úspěšné pracovní zkušenosti s Vaším novým strojem.

### Důležité upozornění:

V souladu se zákonem odpovědnosti za produkt určený k použití není výrobce tohoto zařízení odpovědný za škody, ke kterým dojde na samotném zařízení nebo ve spojení s tímto zařízením v případě že:

- je se zařízením nesprávně manipulováno,
- nejsou dodrženy pokyny pro použití tohoto zařízení,
- jsou prováděny opravy třetí stranou nebo neoprávněným a nekvalifikovaným personálem,
- je provedena instalace nebo výměna neoriginálních náhradních dílů,
- je zařízení nesprávně použito.
- dojde k selhání elektrického systému kvůli nedodržení elektrických specifikací a norem VDE 0100, DIN 57113 / VDE 0113.

### Doporučení:

Před montáží a použitím zařízení si pozorně přečtěte celý návod k obsluze.

Tento návod k obsluze je určen pro usnadnění vašeho seznámení se zařízením a využití jeho možností použití.

Návod k obsluze obsahuje důležité informace týkající se bezpečného, správného a ekonomického použití vašeho zařízení, zabránění nebezpečí, úspory nákladů na opravu, snížení doby nečinnosti a zvýšení spolehlivosti a životnosti stroje.

Je nutné, abyste vždy dodržovali nejen bezpečnostní předpisy uvedené v tomto návodu, ale i předpisy platné ve vaší zemi, které se vztahují k činnosti stroje.

Návod k obsluze vložte do průhledné umělohmotné složky pro ochranu před špínou a vlhkostí a uchovávejte ho v blízkosti stroje. Před použitím stroje je nutné, aby si veškerý personál určený pro obsluhu stroje pozorně přečetl celý návod a dodržoval všechny pokyny, které jsou v něm uvedeny. Stroj mohou obsluhovat pouze osoby, které byly vyškoleny v jeho použití a informovány o možných nebezpečích a rizicích. Obsluha stroje musí splňovat minimální požadovaný věk.

## Obecné informace

- Když stroj vybalíte z jeho obalu, zkontrolujte, zda se žádná jeho část při přepravě nepoškodila. Pokud objevíte poškození, ihned kontaktujte dodavatele. Na pozdější reklamace nebude brán ohled.
- Zkontrolujte, zda dodávka obsahuje všechny části stroje.
- Před používáním stroje si pozorně přečtěte návod k obsluze pro seznámení se strojem.
- Používejte pouze originální náhradní díly, kryty stejně jako přídatná zařízení. Náhradní díly jsou k dispozici u vašeho specializovaného prodejce.
- Při objednávání náhradních dílů specifikujte číslo dílu, typ stroje a rok jeho výroby

Capas 7	
<b>Kompletní dodávka obsahuje:</b>	
	Pokosovou pilu Capas 7
	Madlo pro šikmé uchopení
	Upevňovací svěrák
	Vak na prach
	Klíč na kotouč pily
	Malé součástky
	Návod k obsluze
<b>Technické parametry</b>	
<b>Rozměry D x Š x V mm</b>	940 x 685 x 765
<b>Upevňovací stůl ø mm</b>	342
<b>Kotouč pily ø mm</b>	305/30 WZ Z60
<b>Otáčky/ min.</b>	4200
<b>Úhel úkosu</b>	0°-45° doleva 0°-60° doprava
<b>Pozice průzoru °</b>	0/15/22, 5/31,6/45/60 doprava 0/15/22,5/31,6/45 doleva
<b>Možný úhel sklonu</b>	°0-45 doprava a doleva
<b>Hmotnost kg</b>	33
<b>Parametry řezů</b>	
<b>90°/0°</b>	310 x 102 mm
<b>90°/45°</b>	222 x 102 mm
<b>45°/0°</b>	310 x 60 mm
<b>45°/45°</b>	222 x 60 mm
<b>Pohon</b>	
<b>Motor napětí/Hz</b>	230/50
<b>Příkon P1 W</b>	1800
<b>Výkon P2 W</b>	1050

### Změny technických údajů vyhrazeny!

#### Výsledky měření hluku :

Hladina hluku vytvářená strojem během práce je následující:

Maximální hladina tlaku hluku: 100.3 dB(A)

Maximální hladina hluku: 111.03 dB(A)

Maximální hladina vibrací : 1.69 m/s<sub>z</sub>

**Varování:** Hluk může mít nežádoucí vliv na zdraví. Pokud se hladina hluku pohybuje nad 85 dB(A), musíte používat ochranu uší. Pokud není dodávka proudu optimální, proud může během práce se zařízením kolísat. To může ovlivnit další zařízení (například blikání u lampy). Výkon elektrické sítě by měl být  $Z_{max} < 0.32$ , poté by neměly nastat potíže. (Pokud i přesto máte problémy, kontaktujte Vašeho prodejce)

**Tento návod k obsluze obsahuje místa, které se týkají Vaší bezpečnost . Jsou označeny **

### **Obecné bezpečnostní předpisy**

**Upozornění :** Pokud pracujete s elektrickými stroji, musí být dodržovány základní bezpečnostní předpis, aby se minimalizovalo nebezpečí ohně, úrazu elektrickým proudem a zranění osob.

Než začnete pracovat se strojem přečtěte si tento návod k obsluze. Ponechte si tento návod pro budoucí konzultace.




- Udržujte pracoviště čisté. Nepořádek na pracovišti a pracovním stole může způsobit poranění.
- Dávejte pozor na prostředí, ve kterém pracujete. Nenechávejte nářadí na dešti. Nepoužívejte elektrické zařízení v mokřím nebo vlhkém prostředí. Na pracovišti si zajistěte adekvátní osvětlení. Elektrické zařízení nepoužívejte v blízkosti hořlavých tekutin nebo plynů.
- Chraňte se před elektrickým šokem. Nedotýkejte se povrchů, do kterých je připojeno uzemnění.
- Zamezte vstupu neoprávněných osob. Nedovolte ostatním osobám, obzvláště dětem, aby rušili při práci, dotýkali se zařízení, nářadí nebo kompenzačního vedení a zamezte jim vstup na pracoviště.
- Nepoužívané nástroje dobře uskladněte. Pokud nástroje nejsou používány, měly by být uskladněny na suchém zamknutém místě mimo dosah dětí.
- Nástroji jedněte šetrně. Tak budete moci dělat svoji práci lépe a rychleji.
- Používejte správné nástroje. Pro práci, kterou má vykonávat veliký nástroj, nepoužívejte malé nástroje. Nepoužívejte nástroje pro jiné účely, než pro které byly určeny. Například nepoužívejte okružní pily pro řezání větví nebo kmenů stromů.
- Používejte vhodný oděv. Nepoužívejte volné oblečení nebo šperky, mohlo by dojít k jejich zachycení do pohybujících se částí stroje. Při práci ve venkovním prostředí je doporučeno použít protiskluzovou obuv. Pokud máte dlouhé vlasy, doporučujeme síťku na vlasy.
- Používejte ochranné vybavení. Používejte ochranné brýle. Pokud se při řezání vytváří prach, používejte masku pro ochranu obličeje nebo protiprachovou masku.
- Připojte vybavení pro odsávání prachu. Pokud je stroj vybaven přípojkou pro připojení odsávání prachu a sběrného vybavení, ujistěte se, že je vše správně připojeno a používáno.
- Vyvarujte se špatnému zacházení s vedením. Při odpojování napájecího kabelu z jeho zásuvky nikdy za kabel netahejte. Udržujte vedení v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla, olejových skvrn a ostrých hran.
- Dodržujte bezpečnost při práci. Když je to možné, použijte pro uchycení nástroje místo rukou kleštiny nebo svěrák.
- Dodržujte bezpečnost při práci. Když je to možné, použijte pro uchycení nástroje místo rukou kleštiny nebo svěrák.
- Příliš se nenatahujte. Neustále udržujte správné postavení a rovnováhu.
- Provádějte pečlivou údržbu nástrojů. Udržujte nástroje správně naostřené a čisté pro lepší a spolehlivější výkonnost.

- Při mazání nebo výměně příslušenství postupujte podle pokynů uvedených v tomto návodu. Pravidelně kontrolujte napájecí kabely, a v případě jejich poškození je nechte vyměnit oprávněnou servisní službou. Pravidelně kontrolujte prodlužovací kabely, a v případě jejich poškození je vyměňte. Udržujte držáky suché a čisté od olejí a nečistot.
- Odpojte nástroje. Při nečinnosti stroje před prováděním jeho servisu nebo při provádění výměny příslušenství, jako jsou listy pily nebo frézy. Nástroje by měly být odpojeny i pokud s nimi nepracujete.
- Odstraňte veškeré klíče a nářadí. Před spuštěním stroje vždy zkontrolujte, zda se na něm nenacházejí žádné klíče ani jiné nářadí.
- Zabraňte náhodnému spuštění. Při zapojování stroje do zásuvky se ujistěte, že je vypínač v poloze „off“.
- Používejte prodlužovací kabely vhodné pro použití ve venkovním prostředí. Když je stroj používán ve venkovním prostředí, používejte pouze takové prodlužovací kabely, které jsou určeny pro použití ve venkovním prostředí a náležitě označeny.
- Buďte ostražití. Sledujte prováděnou práci, používejte zdravý rozum a neobsluhujte stroj, pokud jste unaveni.
- Kontrolujte, zda nejsou části stroje poškozeny. Před použitím nástrojů je nutné provést jejich pečlivou kontrolu a zjistit, zda budou pracovat správně a provádět funkci, pro kterou byly určeny. Zkontrolujte vyrovnaní pohybujících se částí, jejich připevnění, míru opotřebování, montážní prvky a všechny ostatní podmínky, které by mohly mít vliv na práci stroje. Pokud to není v tomto návodu uvedeno jinak, musí být kryt nebo jakákoliv jiná část stroje, která je poškozena, řádně opraveny nebo vyměněny oprávněným servisním střediskem.
- **Upozornění!** Použití jakéhokoliv jiného příslušenství nebo nástrojů, než je doporučeno v tomto návodu k obsluze může způsobit nebezpečí poranění obsluhy.
- Nástroje smí opravovat pouze kvalifikovaný personál. Elektrický nástroj splňuje příslušné bezpečnostní předpisy. Opravy mohou být prováděny pouze kvalifikovaným personálem použitím originálních náhradních dílů, v opačném případě může být uživatel vystaven vážnému nebezpečí.

### **Doplňující bezpečnostní předpisy pro pokosovou pilu**

- Obsluha a všichni, kdo se pohybují na pracovišti, musí nosit ochranné brýle.
- Držte ruce dál z bezprostřední blízkosti pracovní oblasti.
- Na stroji by se nemělo pracovat, pokud nejsou k dispozici bezpečnostní předpisy od výrobce.
- Pokud pracujete se strojem, používejte ochranné rukavice.
- Nesahejte do oblasti pily.
- Když vyjímáte kousky které ucpaly stroj, nebo stroj kontrolujete, musíte jej vypnout a vypojit z elektrické sítě. Než začnete s údržbou, kotouč pily se musí zastavit.
- Před údržbou nebo před výměnou kotouče pily vždy odpojte zásuvku ze sítě.
- Abyste se vyhnuli úrazu elektrickým proudem, nepracujte v dešti nebo v mokřém prostředí.
- Neuposlechnutí těchto varování může vést k vážnému zranění obsluhy.
- Nepoužívejte poškozené nebo ohnuté kotouče pily.
- Nepoužívejte pilu bez ochranných zařízení.
- Vyměňte pokrývku stolu, pokud je opotřebovaná.
- Pilu používejte pouze k řezání dřeva a podobných materiálů.
- Používejte pouze kotouče pily které korespondují s normou EN847-1, doporučenou výrobcem.
- Pokud pracujete s pokosovou pilou, použijte lapač prachu.
- Používejte takové kotouče pily, které odpovídají zpracovávanému materiálu.
- Kontrolujte maximální hloubku řezu.

- Pokud řežete delší kusy, používejte rozšíření stolu pro lepší uchycení. Použijte svěrák nebo podobné zařízení.
- Používejte ochranu uší.
- **UPOZORNĚNÍ!** Hluk může být zdraví nebezpečný. Když hluk dosáhne hodnoty 85dB(A) použijte ochranu uší.
- Obsluha stroje musí být adekvátně zaškolená.
- Zajistěte aby na pracovním stole bylo dostatek místa a dostatečné osvětlení.
- V případě, že je stroj vybaven laserem, nesmí být používán žádný jiný laser. Opravy mohou být prováděny výrobcem laseru nebo oprávněným pracovníkem.
- Odpadová dřeva a odřezky neodstraňujte z oblasti kotouče dokud stroj běží.
- Nestoupejte na stroj. To může způsobit vážná zranění, můžete se zvrátit nebo se zranit o kotouč pily.

	Používejte pracovní rukavice
	Používejte ochranou masku nebo brýle
	Používejte ochranu uší

### Ochrana životního prostředí

Materiály, které nebudete potřebovat dejte na recyklaci. Všechny nástroje, trubky a balení by měly být tříděny a zpracovány v recyklačním centru.

## Správné použití stroje

Stroj byl vyroben v souladu s platnými strojními směrnicemi Evropské Unie.

- Stroj se svými nástroji a příslušenstvím je určen výhradně pro upracování dřeva.
- Stroj je konstruován pro jednosměnný provoz. Doba práce je 6 hodin do 40 %.
- Postupujte dle bezpečnostních a varovných předpisů, umístěných na stroji.
- Udržujte bezpečnostní a varovné předpisy se musí udržovat v přijatelné a čitelné formě.
- Při práci v uzavřených prostorách musí být stroj připojen k lapači prachu.
- Používejte lapač nečistot, aby jste odstranili třísky nebo piliny. Podpora podtlakového toku musí být 20 m/s. Podtlak je 1200 Pa.
- Pro práci v komerčních prostorách musí být použit lapač nečistot.
- Neodnímejte nebo nevypínejte lapač nečistot pokud stroj pracuje.
- Zařízení může být používáno jen v dokonalém stavu v souladu s jeho účelem použití a v souladu s pokyny v návodu k použití, a to pouze svépříspěvními osobami, které si plně uvědomují rizika spojená s prací na tomto zařízení. Jakékoliv poruchy, zvláště ty, které se týkají bezpečného provozu zařízení, by měly být hned odstraněny.
- Musí být přiloženy předpisy pro údržbu, bezpečnost a práci stejně jako kalibrační data a rozměry od výrobce.
- Důležité předpisy, týkající se úrazové prevence a dalších obecně uznávané bezpečnostní předpisy musí být také přiloženy k zařízení.
- Stroj smí být používán, udržován a obsluhován pouze personálem, který je seznámený se strojem a vyškolený v jeho používání a postupech práce. Svévolné úpravy stroje zbavují výrobce veškeré odpovědnosti za jakékoliv vzniklé škody.
- Stroj může být užíván jen s originálními doplňky a pomůckami vyrobené výrobcem.

- Jakékoliv jiné použití překračuje oprávnění. Výrobce není odpovědný za jakékoliv škody, ke kterým došlo kvůli neoprávněnému použití stroje. Za všechna rizika přebírá odpovědnost obsluha.

## ⚠ Zbývající nebezpečí

**Stroj byl vyroben použitím moderní technologie v souladu s platnými bezpečnostními normami. I přes to mohou však stále existovat některá zbývající nebezpečí.**

- Nebezpečí zranění prstů a rukou nástrojem z důvodu nedostatečného vedení obrobku.
- Zranění způsobené odraženým obrobkem z důvodu nedostatečného upevnění obrobku nebo nedostatečné ochrany.
- Ohrožení zdraví pilinami a odštěpky.
- Noste ochranné pomůcky jako jsou ochranné brýle. Používejte systém lapače prachu.
- Ohrožení zdraví prostřednictvím hluku. Během provozu hluk ze stroje překračuje povolenou hranici. Používejte ochranu uší.
- Nebezpečí z důvodu použití nesprávných propojovacích elektrických kabelů
- Pracujte jen s obrobky z výběrového dřeva bez defektů, jako třeba: Suky po větvích, praskliny na okrajích, trhliny na povrchu. Dřevo s takovými defekty je při práci se strojem rizikovým faktorem.
- I pokud uposlechnete všechna uvedená varování, stále zde zůstávají nebezpečí.
- Zbývající nebezpečí minimalizujete pokud se budete řídit “bezpečnostními pokyny” a “správným použitím stroje” a samozřejmě také návodem k obsluze.

## Přeprava

Pokud je pokosová pila přepravována, hlava pily musí být zajištěna v nejnižší možné poloze.

- Použijte pojistnou páčku (4) a spustíte hlavu pily (1) dolů.
- Zatlačením na bezpečnostní úchyt (2) zajistíte hlavu pily (fig. 3)

### **Zablokování hlavy pily(Fig. 3)**

**Upozornění:** Abyste předešli zranění a poškození hlavy pily, tak pilu skladujte a přepravujte pouze pokud je hlava pily tak nízko jak to jen jde. Pokud řežete nepoužívejte jistící kolík, aby jste udrželi hlavu pily v dolní pozici.

## Vybavení

1. Nosné madlo
2. Horní chránič kotouče pily
3. Průzor
4. Úchyt pily
5. Vypínač
6. Dolní chránič kotouče pily
7. Kostra pily
8. Madlo
9. Kryt pracovního stolku
10. Pojistná páka pro nastavení úhlu pokosu
11. Ukazatel nastavení úhlu
12. Připevňovací díry

13. Otočný stolek
14. Levé rozšíření
15. Posuvná montážní deska
16. Svěrák
17. Měřítko pro nastavení úhlu pokosu
18. Kotouč pily
19. Motor
20. Přívod materiálu

## Sestavení

**Upozornění:** Pro Vaši osobní bezpečnost zapojte stroj do sítě, až když jste dokončili všechny body pro sestavení, a přečetli a pochopili návod k obsluze se všemi bezpečnostními a pracovními informacemi.

**Poznámka:** Připravte si všechny nezbytné věci pro sestavení před tím než s ním začnete. Projděte si návod pro sestavení a pečlivě jej dodržujte, případně si nechte pomoci od další osoby.

### Uvolnění přívodu materiálu (fig. 2)

Když vyndáte pilu z balení, vyjměte pojistný kolík z přívodu materiálu(1). Při převozu nebo při skladování musí být kolík v této blokovací pozici. Blokovací kolík (1) naleznete na pravé straně přívodu.

### Připojení vaku na prach (fig. 4)

K tomu abyste nainstalovali vak(1) na prach stiskněte křídlovou objímku(2).

- Připevněte otvor vaku na prach tak, že objímka je na výstupu pily a povolte kovovou křídlovou objímku.

### Sestavení svěráku (fig. 5)

- Každou stranu pojistného knoflíku (1) musíte osadit bezpečnostní svěrkou na zadní straně kostry.
- Bezpečnostní svěrku (2) umístěte do upínací díry.

### Sestavení úchytů pro napájecí kabely (fig. 6)

Pro Váš komfort a pro předejití poškození kabelů během převozu nebo skladování mají přitahovací zářezy vzadu dvě svorky pro kabely napájení.

Svorky připevníte takto:

- Každou svorku(2) připevněte na zadní část přitažných zářezů pomocí šroubu(1).

### Klín pokosové pily (fig. 7)

Pro skladování a aby se předešlo poškození, je zadní část kostry vybavena štěrbinou pro držení klínu.

**Poznámka:** Doporučujeme aby tato pokosová pila byla přišroubována k pracovnímu stolu tak, aby stroj byl co nejstabilnější.

- Označte si 4 otvory na pracovním stole.
- Vyvrtejte je do stolu 10mm vrtákem.
- Pevně připevněte pokosovou pilu k pracovnímu stolu pomocí šroubů, podložek a matek. Pověšimněte si prosím, že tyto upevňovací komponenty nejsou součástí balení.

**Poznámka:** Stroj je přesně nastavený v továrně. Toto nastavení si zkontrolujte abyste dosáhli nejlepších výsledků.

### **Práce se strojem:**

**Upozornění!** Nezapojte stroj do sítě před jeho zprovozněním a nastavením a před tím než si přečtete a pochopíte bezpečnostní pokyny v návodu k obsluze.

### **Základní operace s pokosovou pilou s automatickým podáváním**

- Materiál k řezání vždy upevněte pomocí svěráku. K uchycení svěrákem jsou k dispozici jsou dvě díry (fig. 5)
- Řezaný materiál umísťujte do připevňovací oblasti. Zakřivené nebo nepravidelné materiály které se nevejdou na stolek nebo se nedají připevnit pomocí svěráku by neměly být opracovávány.
- Nedávejte ruce do bezprostřední blízkosti řezného kotouče. Držte ruce dál od "zakázané oblasti", která zahrnuje celý připevňovací stolek. Tato oblast je označena symbolem "žádné ruce" ("no hands").

**Upozornění!** Abyste předešli zranění od odraženého materiálu, vždy když odstraňujete malé kousky ze stolku odpojte pilu ze sítě.

### **Uvolnění hlavy pily z blokové pozice (fig. 3)**

- Zatlačte jemně na hlavu pily (1) a pojistnou páku (4) směrem dolů.
- Vytáhněte pérovou zarážku.
- Dejte hlavu pily do horní pozice.

### **Zapnutí pokosové pily (fig. 1)**

Jemně zatlačte průzor (3) směrem dolů zapněte vypínač (5).

### **Přímý řez (fig. 16)**

- Pro přímý řez malých materiálů zatlačte hlavu pily (2) dozadu a vytáhněte blokovací kolík (1).
- Pro širší prkna (do 305 mm) musí být blokovací kolík uvolněný tak aby se hlava pily mohla volně pohybovat.
- Materiály které se mají řezat umístěte na stolek až po zarážku. Připevněte jej svěráky kde to jen půjde. Zatáhněte pérovou zarážku (3) dolů a zapněte vypínač čímž zapnete pilu. Pohybuje kotoučem pily pomocí madla (4) směrem dolů za stálého a konstantního tlaku. Když je řez hotový vypnete pilu pomocí vypínače a nechte kotouč pily úplně zastavit než hlavu pily zase zvednete.

### **Šikmý řez (fig. 17)**

Stroj má na kostře rýhy pro šikmé řezy (1). Jsou na 0, 15, 22.5, 31.6 a 45 stupních doleva i doprava a na 60 stupních doprava. Tyto nastavení odpovídají nejčastějším šikmým řežům.

Šikmý řez provedete takto:

- Uvolněte stolek pro šikmé řezání pomocí zvednutí rychlého uvolnění stolku (2).
- Když zvednete pérovou zarážku (3), uchopte madlo a otečte stolek vlevo nebo vpravo do požadovaného úhlu.
- Poté požadovanou pozici zajistěte pomocí pérové zarážky. Ujistěte se, že je páčka opravdu zajištěná.

**Poznámka:** Páčka může být uzamknuta jen v jedné v přednastavené pozici.

- Poté co nastavíte požadovaný úhel, stiskněte stolek pro šikmé řezání dolů abyste zajistili danou pozici.
- Pokud Váš požadovaný úhel není jeden z přednastavených úhlů, jednoduše nastavte stolek do požadovaného úhlu pomocí uvolnění uvolněte stolek pomocí rychlého uvolnění.

### **Nakloněný řez (fig. 18, 19)**

**Upozornění:** Abyste mohli provádět nakloněné řezy, musí být kotouč pily nastaven úplně vlevo nebo vpravo. Jinak zde pro něj nebude dostatek místa pro řezání a to může vést k vážným zraněním. Pro extrémním šikmé nebo nakloněné řezy se může také kotouč střetnout se zarážkou.

Pro nakloněné řezy vpravo v kombinaci s šikmým řezem větším než 35° musí být odejmuta pravá zarážka kotouče.

Zarážka kotouče musí být také odejmuta pro nakloněné řezy 45° v kombinaci s šikmým řezem větším než 22,5°.

Nakloňte hlavu pily do požadovaného úhlu podle stupnice. Kotouč může být nastaven na jakýkoliv úhel od 90° přímého řezu (0° na stupnici) po 45° vlevo nebo vpravo. Abyste nastavili hlavu do správné pozice, zatáhněte za pojistnou páčku (1). Nakloněné řezy se mohou provádět na 0° 33,9° a 45°.

### **Násobné řezy (fig. 19)**

- Nastavte zarážku kotouče do požadované pozice nebo pokud je to třeba, ji odejměte.
- Pomocí pojistné páčky (2) nastavte požadovaný úhel nakloněného řezu.
- Nastavte požadovaný úhel šikmého řezu.(viz šikmý řez)

### **Typy základních řezů (fig. 20)**

Základní typy řezů mohou být prováděny kolmo na zarážku nebo naplocho ke stolku.(viz obrázek)

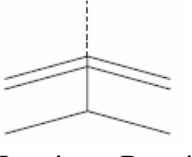
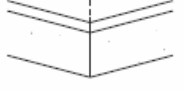
**Poznámka:** Pro speciální řezy rohových lišt má pokosová pila přednastavený úhel naklonění 33,9 stupňů. Abyste dosáhli tohoto úhlu, jednoduše zatáhněte za pojistnou páčku a nastavte úhel pro rýhu 33,9°.

### **Kombinované řezy**

Kombinované řezy jsou kombinací nakloněných a šikmých řezů. Pro tyto řezy si projděte instrukce uvedené výše.

### **Podlahové lišty**

- Podlahové lišty mohou být řezány kolmo na na zarážku nebo naplocho ke stolku.

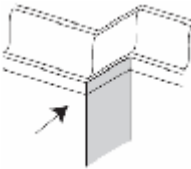
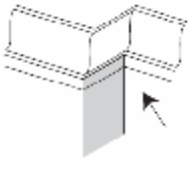
Nastavení		Svislá pozice (obrobek je na plocho ke stolku)		Vodorovná pozice (Zadní strana obrobku naplocho ke stolku)	
Rozšířené hrazení		Blízko řeznému kotouči		Daleko od řezného kotouče	
Úhel šikmého řezu		0°		45°	
Vyřezávací pozice		Levá strana	Pravá strana	Levá	Pravá
 Levá    Pravá	Úhel zkosení	45°/0°/45	Vpravo na 45°	0°	0°
	Vyřezávací pozice	Spodní částí proti stolku	Spodní částí proti stolku	Vrchní částí proti zarážce	Spodní částí proti stolku
	Výsledná část	Levá strana řezu	Pravá strana řezu	Levá strana řezu	Levá strana řezu
 Levá    Pravá	Úhel šikmého řezu	Vpravo na 45°	45°/0°/45	0°	0°
	Vyřezávací pozice	Spodní částí proti stolku	Spodní částí proti stolku	Spodní částí proti stolku	Vrchní částí proti zarážce
	Výsledná část	Levá strana řezu	Pravá strana řezu	Pravá strana řezu	Pravá strana řezu

### Řezání rohových lišt (fig. 20 21)

- Rohové lišty mohou být vytvořeny pouze pomocí pokosové pily a to naplocho ke stolku.
- Tato pila má speciální zarážky šikmého řezu na 31.6° vlevo a vpravo a zarážky pro nakloněný řez na 33.9° speciálně pro rohové lišty. To znamená 52° mezi zadní částí řezu a stranou která se připevňuje na strop; 38° mezi zadní částí výřezu a stranou která se připevňuje na zeď. Pro lepší pochopení řezu lištou prostudujte následující tabulku.

**Poznámka:** Tento speciální řez nelze provádět pro 45°.

- Mnoho místností nemá rohový úhel přesně 90°. Je potřeba jemné ladění odzkoušení obrobků abyste našli správný úhel.

Nastavení		Levá strana	Pravá strana
	Úhel šikmého řezu	Vpravo 30°	Vlevo 30°
	Úhel nakloněného řezu	33.9°	33.9°
	Vyřezávací pozice	Horní část povrchu	Spodní část povrchu
	Výsledná část	Levá strana řezu	Levá strana řezu
	Úhel šikmého řezu	30° na spojení	30° na spojení
	Úhel nakloněného řezu	33.9°	33.9°
	Vyřezávací pozice	Spodní část povrchu	Horní část povrchu
	Výsledná část	Pravá strana řezu	Pravá strana řezu

### Automatický příjem materiálu

**Upozornění:** Obsluha nesmí nikdy během práce tahat hlavu pily proti sobě. Kotouč pily by se mohl odrazit od obráběného materiálu

- Nikdy netlačte rotující kotouč dolů, dokud nezačne odebírat materiál z horní strany obrobku.
- Uvolněte blokovací kolík (1) aby se hlava pily mohla volně pohybovat.
- Natavte požadovaný úhel naklonění a úhel zešikmění.
- Pokud děláte nakloněný řez nastavte jak pravou tak levou zarážku do pracovní pozice.
- Používejte svěrák abyste upevnili opracovávaný materiál.
- Uchopte madlo (3) a zatáhněte nosič hlavy (4) dokud střed řezného kotouče nebude nad přední stranou obrobku.
- Zapněte spínač pily čímž ji zapnete.
- Když pila dosáhne maximálních otáček, pomalu zatlačte za madlo a tím začnete řezat horní stranu obrobku.
- Pomalu pohybujte madlem pily směrem k zarážce a tím dokončete řez.
- Vypněte spínač pily, nechte zastavit kotouč a teprve pak zdvihněte řeznou hlavu

### Laserové vedení

Váš stroj je vybaven naším nejnovějším zařízením, laserovým vedením-baterií napájené zařízení, které používá laser třídy IIIa. Laserové paprsky umožňují předpověď délku šikmého řezu na materiálu, před tím než začnete řezat.

**Nebezpečí :** Laser se aktivuje otáčením kotouče pily. Nedívejte se do jeho paprsků a to ani s optickými nástroji. Neodstraňujte varovné značení umístěné na ochraně kotouče. Vyhněte se přímému kontaktu očí s laserem.

**Poznámka:** Červený paprsek laseru se projeví jako tečka, a to po spuštění pily a pokud je hlava pily v horní poloze. Tato tečka Vám dovolí porovnat označení na materiálu v souladu s řeznou dráhou kotouče pily. Když je hlava pily dána do dolní pozice, ochrana je zrušena a tečka laseru přejde v souvislý paprsek.

**Výstražné značení laseru:** maximální výkon < 1 mW, Diodový laser : 630 – 670 nm, vyroben v souladu s normou EN60825-1. ( Maximum-output < 1 mW Diodenlaser: 630 – 670 nm. Complies with the norm EN60825-1.)

### Práce s laserem

Kotouč pily je v horní pozici.

- Dejte materiál šikmý řez.
- Zapněte pilu a tím aktivujete laserový paprsek
- Ujistěte se že laserový paprsek je v souladu se značkami na materiálu (**upozornění:** nesnižujte hlavu pily během nastavování)
- Pokud tečka laseru nesouhlasí se značkami na materiálu, vypněte stroj, počkejte dokud se kotouč nezastaví a znovu zkontrolujte označení nemateriálu.
- Znovu zapněte pilu a zkontrolujte soulad značek.
- Pokud značky sedí, upevněte materiál pomocí svěráku a začněte řezat.

## Výměna kotouče pily (fig. 24,25,26)

**Upozornění:** Abyste předešli zranění náhodným spuštěním, tak před výměnou řezných kotoučů vypněte spínač pily a vyjměte zástrčku pily ze zásuvky elektrické sítě. Používejte jen správné řezné kotouče. Dávejte pozor na maximální rychlost a typ ozubení, kterým je označený kotouč pily. Výměna a instalace kotouče pily musí být provedeno správně. Používejte pouze takové kotouče doporučené návodem k obsluze.

### Vyjmutí kotouče pily

**Před výměnou řezných kotoučů nebo před instalací nových vyjměte zástrčku pily ze zásuvky elektrické sítě.**

- Dejte hlavu pily do horní pozice.
- Zdvihněte dolní, průhledný plastický kryt do horní pozice. (1. fig 24)
- Když držíte kryt v horní pozici, povolte pojistný křídlový šroub. (2. fig 24) pomocí šroubováku Philips.
- Otočte krycí desku (3) a tím odhalíte šroub kotouče.
- Na šroub kotouče použijte klíč na kotouče.
- Najděte si přídržné žlábků, které Vám pomohou udržet kotouč, když povolujete kotouč ve směru hodinových ručiček. Přídržné žlábků cvaknou když nastavujete kryt. Kotouč držte pomocí těchto žlábků a povolte přídržný váleček ve směru hodinových ručiček.
- Vyjměte přídržný šroub (4 fig 26) a přídržný váleček (6 fig 26) a kotouč pily (7 fig 26). Vnitřní váleček nevyjímejte.
- Zdvihněte dolní, průhledný plastický kryt do horní pozice. (1. fig 24) abyste mohli vyměnit kotouč.

**Poznámka:** Dávejte pozor v jakém pořadí rozebíráte a instalujete jednotlivé součástky. Vyčistěte prach z válečku, před tím než nainstalujete nový kotouč. Kotouč 304,8mm má 25,4 mm připevňovací otvor s redukčním kusem 15,875.

## Instalace kotouče pily

**Před výměnou řezných kotoučů nebo před instalací nových vyjměte zástrčku pily ze zásuvky elektrické sítě.**

- Nainstalujte 305 mm kotouč s 16 mm otvorem (nebo 24.5 mm otvor s 16mm redukčním kusem). Pověšimněte si prosím šipky ukazatele směru na kotouči, která musí odpovídat šipce umístěné na horním krytu (ve směru hodinových ručiček), a zuby pily musí ukazovat dolů.
- Zatlačte na přídržný váleček (4 fig 26) proti kotouči a směrem na ozubení. Utáhněte přídržný šroub (4 fig 26) proti směru hodinových ručiček.

**Důležité:** Zkontrolujte že plochá část dobře sedí na válečku.. Stejně musí sedět ploché strana válečku na kotouči.

- Dejte kotoučový klíč šroub
- Zatlačte na zámek kotouče (5, fig. 25), a pevně dotáhněte proti směru hodinových ručiček. Když uvnitř cvakne, stiskněte zámek dolů, a pevně dotáhněte.
- Vraťte kryt do původní pozice (3, fig. 25), tak aby rýha v krytu souhlasila se závitem (2, fig. 24). Když dotahujete závit pomocí šroubováku Philips držte pevně dolní kryt kotouče.

**Poznámka:** Musíte zdvihnout dolní kryt do horní pozice, abyste se dostali k šroubu krytu.

- Dejte průhledný kryt kotouče(1, fig. 24) dolů a ujistěte se že se nikde nedotýká kotouče.
- Zkontrolujte že zámek pily je otevřený a že se kotouč pily může volně točit.

**Poznámka:** Obě válečkovité části musí být očištěny a správně umístěny. Vyzkoušejte kotouč pohybem dolů zda se nedostane do kontaktu s kostrou pily nebo se stolkem.

## Elektrické připojení

Ujistěte se, že elektrická síť a elektrická přípojka, kterou používáte je shodná s Vaší pokosovou pilou. Podívejte se na značení na motoru nebo na dané technické parametry pokosové pily. Jakékoliv změny na elektroinstalaci může provádět pouze kvalifikovaný elektrikář. Tento stroj má dvojitou izolaci a tudíž není potřeba jej uzemňovat.

**Upozornění:** Vyhněte se kontaktu s elektrickou zásuvkou když zapojujete nebo odpojete stroj od sítě. Kontakt může vést k nebezpečnému elektrickému šoku.

### Použití prodlužovacích kabelů

Při používání prodlužovacích kabelů dochází k malému úbytku výkonu. Abyste tyto ztráty minimalizoval, a vyhnuli se možnému přehřátí a spálení motoru, musíte se poradit s kvalifikovaným elektrikářem, který Vám poradí minimální průřez kabelů. Prodlužovací kabely být uzemněny a jeden konec musí pasovat do zástrčky a druhý do Vašeho stroje.,

- Kontrolujte kabely kvůli poškození. Nepoužívejte vadné prodlužovací kabely. Viz též kapitola elektrické připojení.
- Instalaci, opravy a údržbu na elektrickém vedení může provádět pouze kvalifikovaný elektrikář
- Pokud řešíte problémy s elektrickým vedením, vždy odpojte stroj od sítě.
- Pokud opouštíte pracoviště, vypněte motor a odpojte stroj ze sítě.
- I pokud je se strojem drobně manipulováno, měl by být odpojen od všech zdrojů proudu! Pokud budete stroj odpojovat, musí být poté správně připojen.

Instalovaný elektrický motor je dodáván plně funkční a připravený k činnosti. Elektrické připojení splňuje platné požadavky norem VDE a DIN. Zákazníkově připojení k síti stejně jako prodlužování kabely musí splňovat tyto normy a evropské normy.

## Vadné napájecí kabely

U napájecích kabelů často dochází k poškození izolace.

Možné příčiny poškození jsou:

- Skřípnutí napájecího kabelu v bodech, kde je veden skrz mezery mezi okny nebo dveřmi.
- Zauzlování napájecího kabelu kvůli jeho nesprávnému připojení nebo vedení.
- Nařiznutí napájecího kabelu kvůli jeho přejetí.
- Poškození izolace napájecího kabelu kvůli jeho vytržení ze zásuvky ve zdi.
- Vznik trhlin kvůli stáří izolace.

Takto poškozené napájecí kabely nelze používat, protože poškození izolace činí tyto kabely **smrtelně nebezpečnými!**

Elektrické kabely by měly být pravidelně kontrolovány kvůli poškození. Zkontrolujte zda nejsou kabely poškozeny a zda nejsou pod napětím. Elektrické kabely musí splňovat platné požadavky norem VDE a DIN a lokální platné předpisy. Používejte pouze prodlužovací kabely které nesou označení H 07 RN. Všechny prodlužovací kabely na sobě musí mít označení. Prodlužovací kabely o délce do 25 metrů musí mít průřez 1,5 mm<sup>2</sup>. Kabely o délce větší než 25 metrů musí mít průřez nejméně 2,5 mm<sup>2</sup>. Síťové připojení musí být chráněno pomalou pojistkou 16A.

Instalaci a opravy na elektrickém vybavení může provádět pouze kvalifikovaný elektrikář.

V případě poptávání motoru specifikujte následující data:

- Výrobce motoru, typ motoru
- Údaje o napájení motoru
- Údaje o stroji a údaje uvedené na štítcích
- Údaje pro elektrický motor

Pokud má být motor vrácen výrobcí, je nutné ho zaslat spolu s vypínačem.

## Způsoby oprav

### Nastavení stolku pro nakloněné řezy (fig. 9, 10, 11, 12, 13)

**Poznámka:** Abyste mohli provést přesný řez, před tím než jej začnete provádět, měli byste zkontrolovat nastavení a pokud je to nezbytné nastavit pilu.

#### 90° nakloněná pozice (fig. 9, 10, 13)

- Uvolněte pojistnou páčku (4, fig. 13) a nastavte pilu do pozice 90°. Pojistná páčka je v dolní pozici (1, fig. 11)
- Vezměte úhelník a postavte jej jedním ramenem na stůl a druhým ramenem ke kotouči pily.
- Pokud úhel není přesný, uvolněte vzadu čtyři nastavovací šrouby (1, fig. 9) pomocí 5mm klíče. Silně zatáhněte za kolík 17,5 mm zpět, tak aby prošel zadní stranou krytu pily. Nakloňte rameno doleva až do polohy kdy se nebude dotýkat kolíku. Opět přiložte úhelník na stůl a hlavu pily pomalu nastavte na 90°.
- Uvolněte pojistnou páčku a když dosáhnete požadované pozice, dotáhněte čtyři šestihranné šrouby

#### Ukazatel umístění pro naklonění kotouče pily (fig. 10)

Když je pozice správná pro 0°, nastavte ukazatel (2) tak aby ukazoval 0° na stupnici (3). K tomu abyste toto provedli, povolte šroub ukazatele (1) pomocí šroubováku, proveďte nezbytné nastavení a opět jej utáhněte.

### **Nastavení zarážky na 45° doleva (fig. 11,12,13)**

- Nastavte šikmou zarážku na 0°. Zatlačte na posuvnou zarážku úplně doleva a pak zatáhněte vpřed za pojistný kolík pro nakloněné řezy (1, fig. 11).

**Poznámka:** Když je kolík dáván zpět do původní polohy, může se stát, že bude potřeba pootočit horním ramenem pily doleva nebo doprava aby zapadl.

- Uvolněte pojistnou páčku pro naklonění kotouče (4, fig. 13) a otočte rameno pily úplně vlevo.
- Použijte úhelník abyste si ověřili, zda je kotouč pily v pozici 45° vůči stolku.
- Abyste umístili zarážku, otočte ramenem pily do pozice 0°, povolte pojistnou matici (5, fig. 11) a utáhněte nebo povolte závit (6, fig. 11) dle potřeby.
- Otočte ramenem pily doleva a zkontrolujte pozici.
- Tyto kroky opakujte dokud nebude kotouč pily 45° vůči stolku.
- Když je kotouč pily ve správné pozici, dotáhněte pojistnou matku (5, fig. 11).

### **Nastavení zarážky na 45° doleva (fig. 11,12,13)**

Zopakujte kroky uvedené výše pro pravou stranu.

### **33.9- Nakloněná pozice (fig. 11, 12, 13)**

- Nastavte úhel pro nakloněný řez na 0°. Obě zarážky stolku umístěte vně.
- Povolte pojistnou páčku pro naklonění kotouče pily (4, fig. 13) a otočte ramenem pily do pozice 39,9° a zatáhněte pojistný kolík zpět.
- Zkontrolujte pomocí úhelníku zdali svírá kotouč pily se stolem 39,9°.
- Pro nastavení povolte nebo utáhněte závit pomocí klíče (7, fig 11), dokud nebude kotouč svírat úhel 39,9°.
- Tento postup zopakujte pro levé nastavení nakloněné pozice.

### **Šikmé pozice-přednastavené rýhy (fig. 13)**

Stupnice pro šikmý řez má hodnoty od 0° do 45° vlevo a 0° do 60° vpravo. Nejpoužívanější úhly mají svoje rýhy, které dovolují rychlé nastavení do požadovaného úhlu. Abyste dosáhli rychle a přesně těchto pozic postupujte následovně:

- Zvedněte páčku pro zarážky (1) a uvolněte otočný stolek.
- Držte páčku nahoře a otáčejte stolem dokud se ukazatel (2) nedostane do požadované pozice.
- Zajistěte pozici pomocí páčky.

### **Ukazatel pozice pro šikmý řez (fig. 13)**

- Dejte stolek do nulové pozice.
- Uvolněte závit (3) kterým je ukazatel připevněn a to pomocí šroubováku.
- Nastavte ukazatel (2) do polohy označenou 0° a dotáhněte závit.

### **Nastavení kotouče vůči zarážkám (fig. 13)**

- Nastavte kotouč pily do 0° a zajistěte jej v ní.
- Povolte čtyři posmutné šrouby (1) pro zarážky, pomocí klíče dokud se zarážka(2) neuvolní.
- Dejte hlavu pily dolů a zajistěte ji pomocí pojistného kolíku.
- Dejte zadní část úhelníku (3) proti kotouči a druhou proti zarážce (2) jak je ukázáno na obrázku. Zkontrolujte zda je zarážka 90° vůči kotouči.
- Pokud je potřeba přenastavení, zatlačte zarážku vpřed nebo vzad, dokud není kolmá ke kotouči pily. Dotáhněte čtyři pojistné šrouby.

**Upozornění:** Pokud nebyla pila dlouho používána, zkontrolujte pozici kotouče a zarážek a dle potřeby upravte.

### **Nastavení úhlu šikmého řezu (fig. 15)**

- Uvolněte otočný stolek zvednutím páčky(3 fig 12)
- Otočte stolek do požadované pozice.
- Pokud je stolek v požadované pozici, dejte pojistnou páčku dolů.

**Poznámka:**Páčka může být zajištěna pouze v přednastavených pozicích.

### **Nastavení stolku pro šikmý řez (fig. 15)**

- Dejte zámek dolů a nechte jej zapadnout do svojí pozice.
- Otočte matkou (5) pomocí 13 mm klíče doleva, jak je ukázáno na obrázku, abyste mohli změnit polohu uzávěru a tím změnit polohu ramena vůči kostře pily.
- Otestujte že je uzávěr správně zajištěn.
- Otočte bezpečnostní matkou (6) doprava, jak je ukázáno, abyste zajistili polohu mechanismu tam kde je.

**Poznámka:** Pro delší materiály protáhněte povrch pily pomocí sklopných zarážek.

## **Údržba**

**Upozornění:** Pro Vaši osobní bezpečnost před tím než začnete mazat motor nebo provádět údržbu, vypněte motor a vypojte stroj ze sítě.

### **Základní údržba**

Pravidelně odstraňte piliny a prach z pily pomocí hadru. Jednou za měsíc namažte rotační součástky abyste prodloužili životnost stroje. Motor by se mazat neměl. Pravidelně očistěte řídicí vřeteno v příjmu materiálu

### **Výměna krytu stolku (fig. 8)**

Vždy odpojte stroj od sítě, abyste předešli nechtěnému spuštění. Před tím než začnete řezat, vyjměte všechny kousky a štěpiny dřeva z rýhy ve stole. Kvůli tomuto čištění může být odejmout kryt stolku. Před řezáním musí být opět vrácen na své místo.

- Před vlastním řezáním vždy zkontrolujte zda se kotouč pily může volně pohybovat a nestřetává se s krytem stolku. Takováto kolize může vést k poškození kotouče pily, krytu stolku, nebo otočného stolku.
- Abyste mohli odejmout kryt stolu, povolte pomocí šroubováku a poté vyjměte šest šroubů (1) na krytu stolu (2).
- Pro připevnění, umístěte kryt stolku na stolek a připevněte jej pomocí šesti šroubů.
- Zkontrolujte, zdali se kotouč pily může volně pohybovat. Zkuste kotoučem pily posunout přes celý stolek. Neměl by se dostat do kontaktu.

### **Výměna baterií (fig. 27)**

Odpojte stroj od sítě. Pokud tak neučiníte stroj se může náhodně spustit a způsobit Vám zranění.

- Vyjměte laserovou jednotku ze stroje.
- Povolte a vyjměte dva šrouby, pak odejměte kryt laseru.
- Vyjměte tři baterie(fig 27), a nahraďte je novými.
- Znovu připevněte kryt laseru a dotáhněte dva šrouby.

**Poznámka:** Vyměňované baterie musí mít voltáž 1,5.(č. LR 44)

Pokud vyměňujete baterie, kryt laseru by měl být opatrně vyčištěn. Použijte kartáček nebo podobný nástroj, abyste odstranili prach a piliny.

## Výměna pásů (fig. 28, 29)

### Odpojte stroj ze sítě.

- Povolte šrouby (1 fig 28) a odejměte kryt pásu.
- Otáčejte šroubem (2 fig.29) proti směru hodinových ručiček, abyste mohli pohnout motorem odpředu.
- Vyměňte pásy.
- Otočte šroubem (2 fig. 29) po směru hodinových ručiček, abyste motor vrátit zpět. Nestrhněte závit.
- Vraťte zpět kryt pásu a připevněte jej šrouby.

### Kontrola kartáčků

Nové kartáčky v motoru zkontrolujte po prvních 50ti pracovních hodinách, poté po každých 10ti pracovních hodinách. Pokud je uhlík opotřebený do méně jak 6 mm, nebo je drát spálený nebo poškozený, kartáčky by se měli vyměnit. I pokud se rozhodnete kartáčky vyměnit, mohou být stále použity na stroji.

## Řešení problémů

**Upozornění:** pro Vaši bezpečnost vždy před opravou odpojte stroj od sítě.

Problém	Možná příčina	Řešení
Motor nefunguje	Motor, kabel nebo zásuvka jsou vadné	Nechte stroj zkontrolovat specialistou. <b>Nikdy neopravujte stroj sami! Nebezpečí zranění!</b>
	Vypadlé pojistky	Zkontrolujte je a pokud je to nezbytné, vyměňte.
Motor startuje pomalu, a nedosáhne normálních otáček	Příliš malé napětí	Nechte zkontrolovat specialistu napájení
	Motor má hlasitý běh	Nechte zkontrolovat specialistu motor
	Vadný motor	Nechte zkontrolovat specialistu kondenzátor
	Poškozený kryt motoru	
Motor nefunguje dobře	Nedostatečné napájení(příliš mnoho zapojených spotřebičů na stejném zdroji, např. lampy další motory. Atd.)	Snižte počet zapojených spotřebičů
Přehřátý motor	Překročena kapacita motoru	Vyhňte se překračování kapacity motoru během řezání.
	Nedostatečné chlazení motoru.	Zkontrolujte zda nepokrývá motor prach nebo piliny, a motor nepokrývají další předměty, nebo že jsou v dostatečné vzdálenosti
Snížený výkon pily	Příliš malý kotouč pily(je mnohokrát broušený)	Vyměňte kotouč za nový.
	Kotouč pily je ohnutý, opotřebený, nebo tupý	Nainstalujte vhodnější kotouč pily.
Při nakládání se strojem musí být dodržovány platné lokální směrnice. Zeptejte se prosím Vašeho dodavatele.		
Oprava elektrických prvků může být prováděna jen kvalifikovaným pracovníkem. Při nakládání se strojem musí být dodržovány platné lokální směrnice		

## Shoda se standarty EU

My, **scheppach Fabrikation von Holzbearbeitungsmaschinen GmbH**, prohlašujeme , že stroj, který je popsán níže, v důsledku svého návrhu a konstrukce a ve verzi, která byla společností dodána, splňuje příslušná ustanovení následujících norem Evropské unie.  
V případě provedení jakékoliv úpravy stroje bez našeho souhlasu, pozbývá toto prohlášení platnosti.

Popis stroje:  
**Pokosová pila**

Typ stroje:  
**Capas 7**

Související normy:  
**EU strojní směrnice 98/37EG, naposledy upravená směrnicí 98/79 EG, EU směrnice o nízkém napětí 72/23/EWG, naposledy upravena směrnicí 93/68/EWG, EG-EMV, EG-EMV směrnice 89/336/EWG , naposledy upravena směrnicí 93/68/EWG.**

Místo datum:  
**Ichenhausen, 26. 09. 2006**



Podepsán:  
**i.V. Wolfgang Windrich**

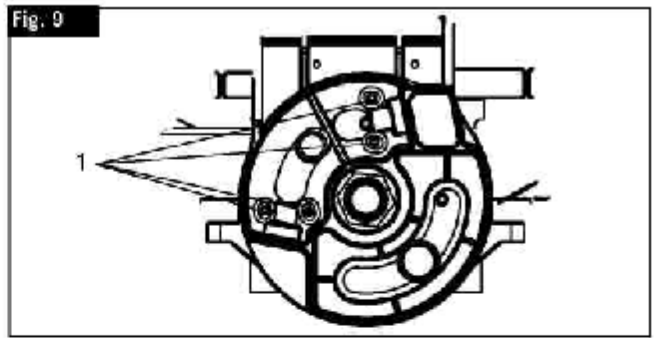
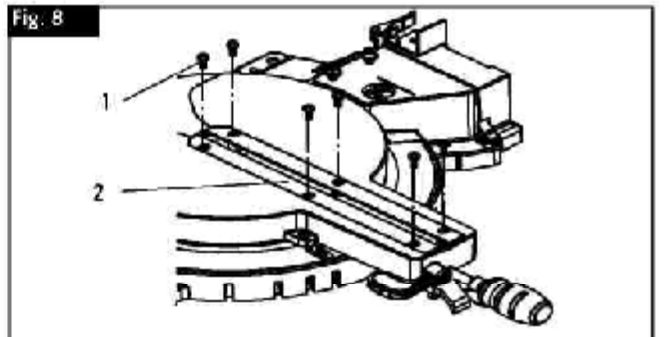
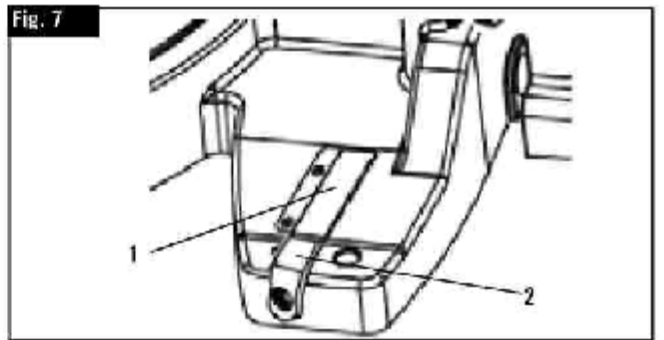
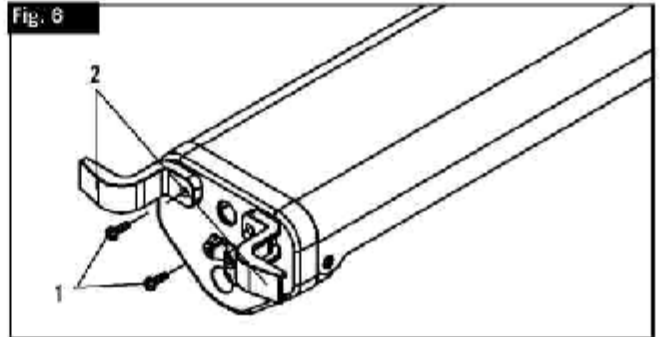
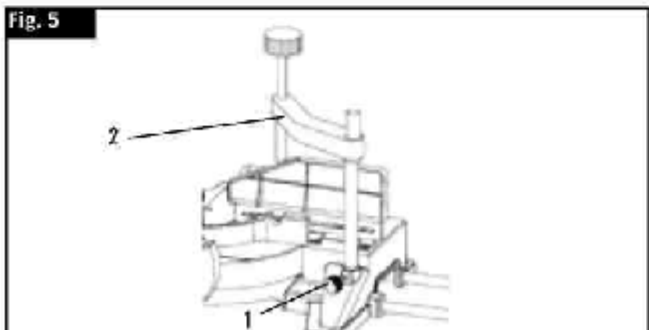
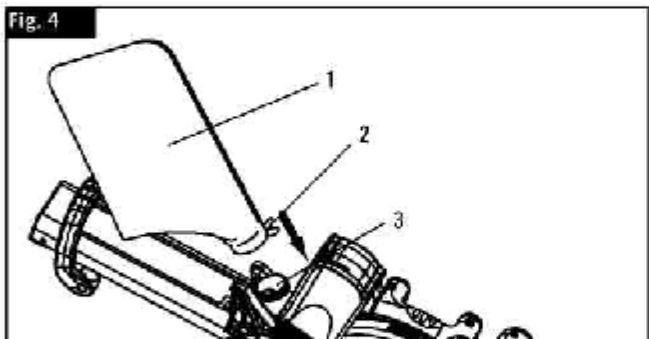
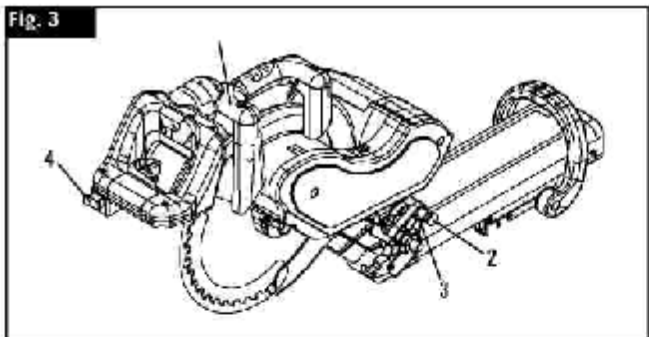
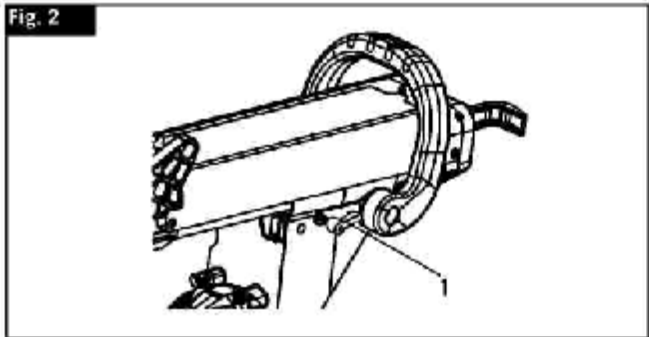
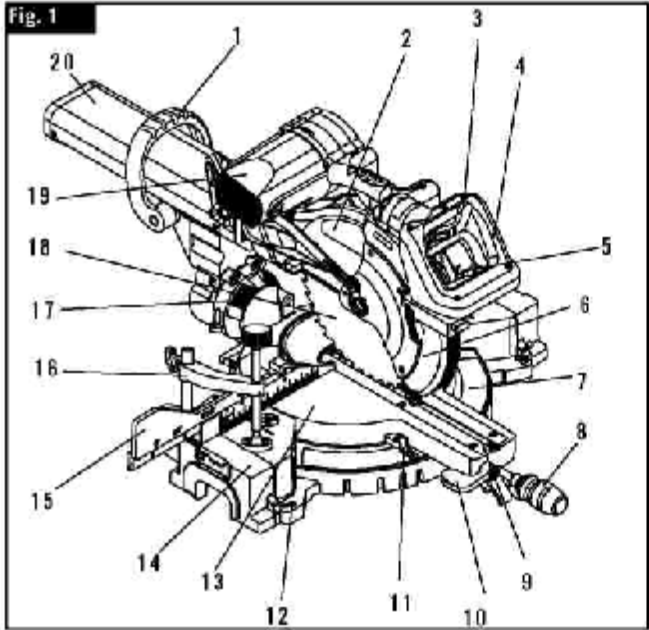


Fig. 11

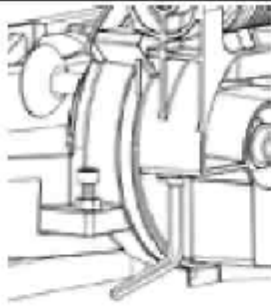


Fig. 12

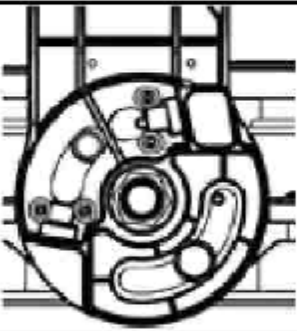


Fig. 13

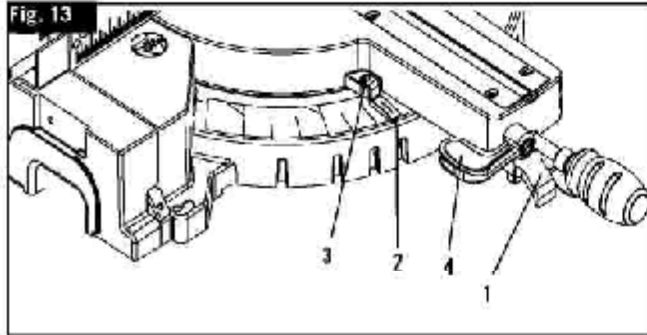


Fig. 14

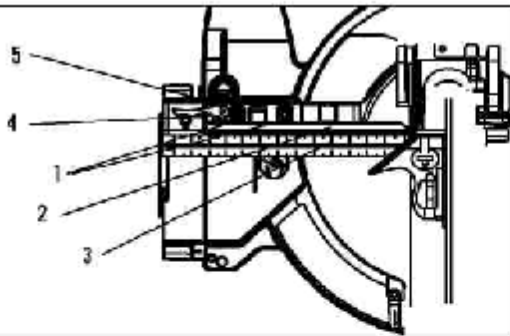


Fig. 15

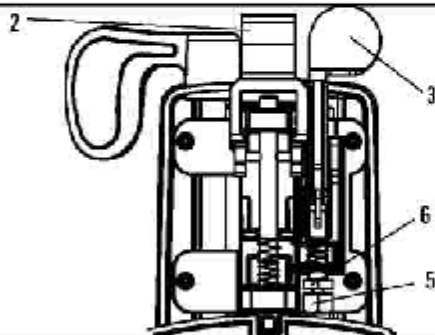


Fig. 16

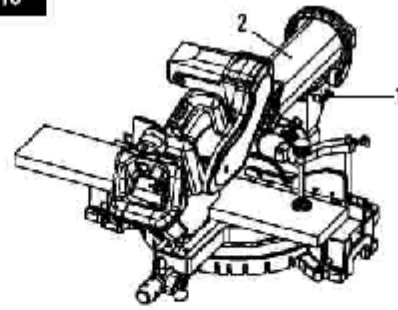


Fig. 17

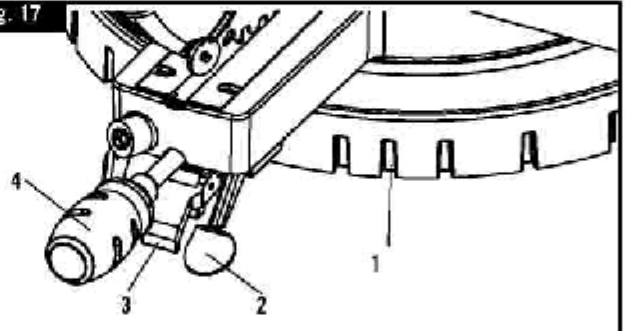


Fig. 18

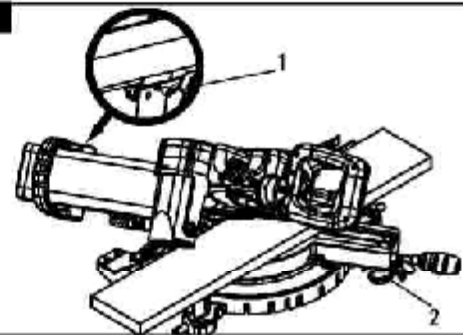


Fig. 19

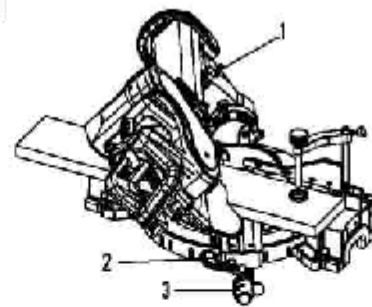


Fig. 20

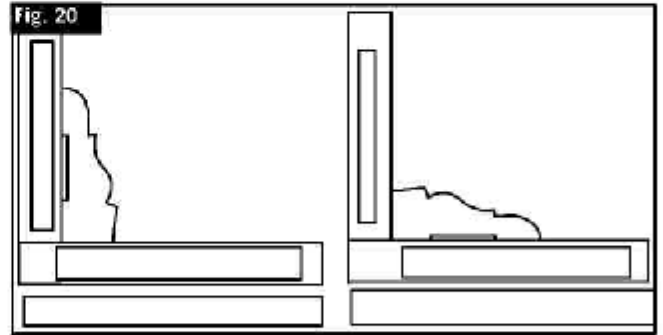


Fig. 21

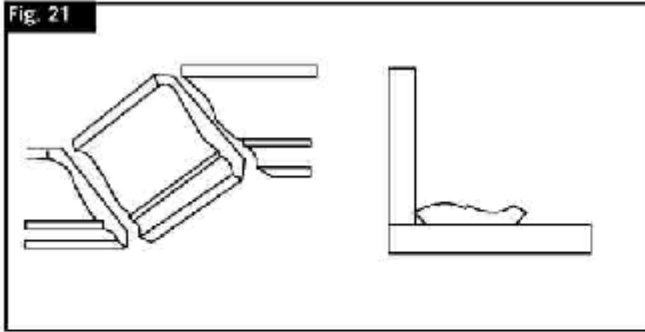


Fig. 26

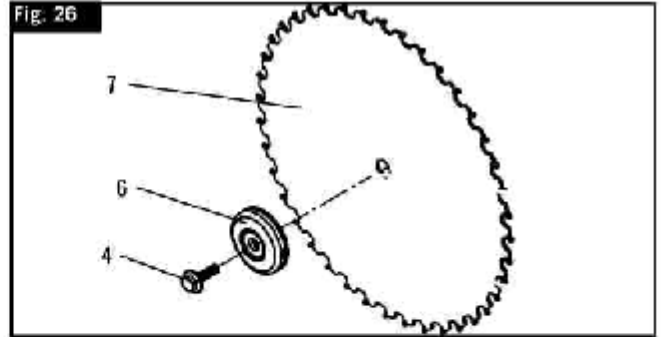


Fig. 22

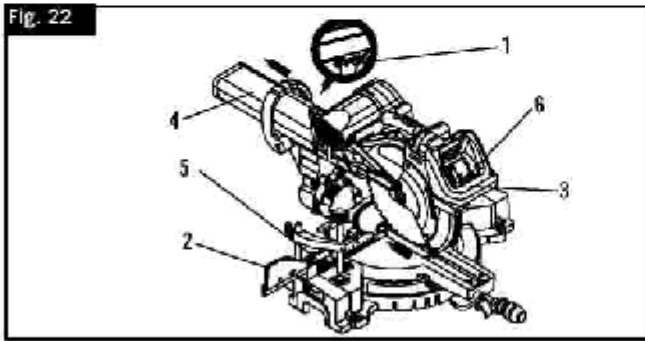


Fig. 27

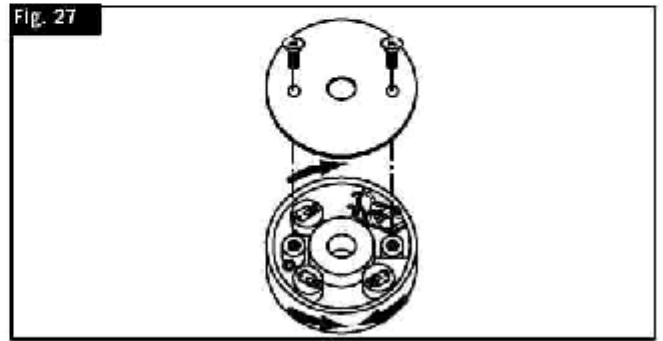


Fig. 23

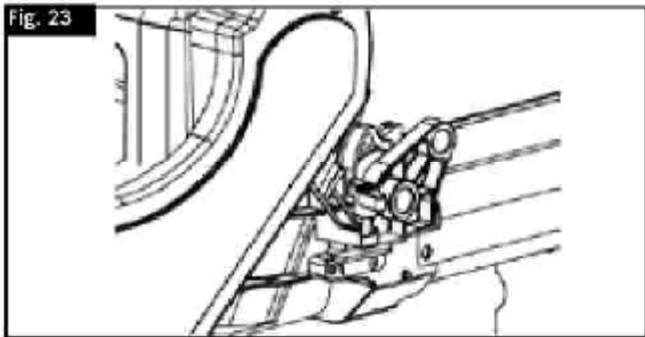


Fig. 28

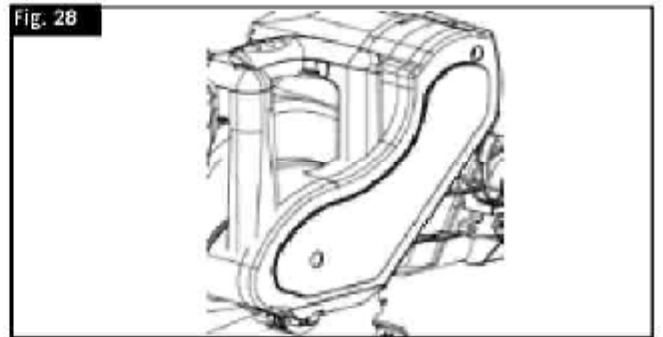


Fig. 24

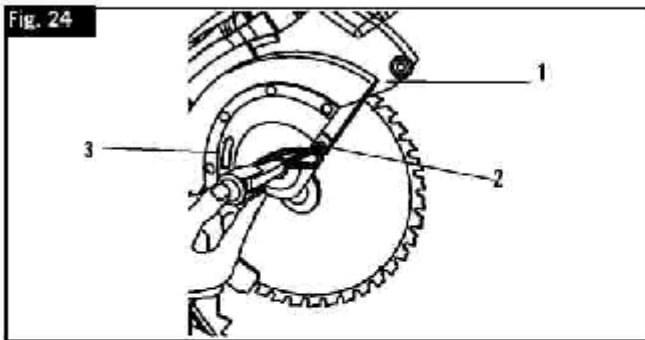


Fig. 29

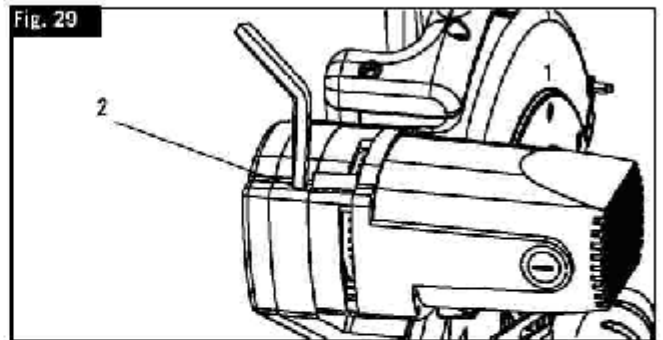


Fig. 25

