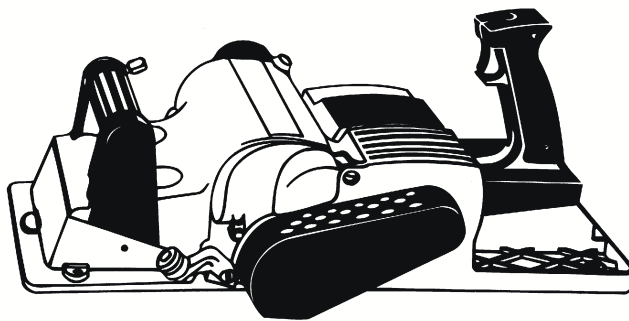
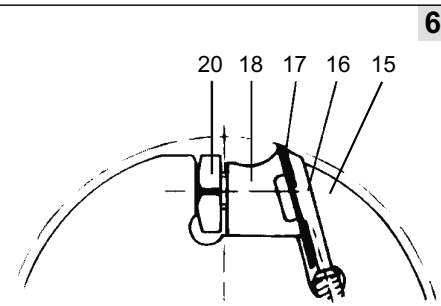
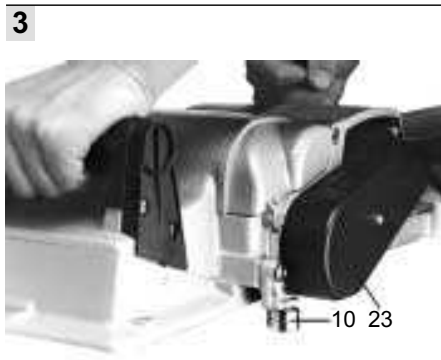
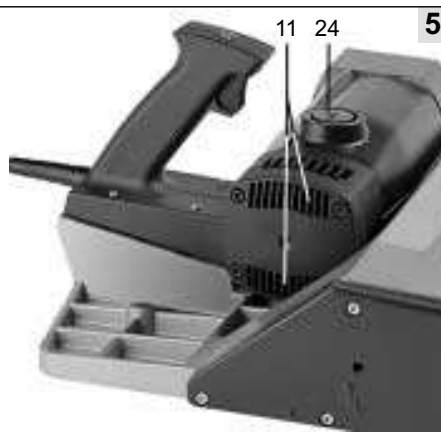
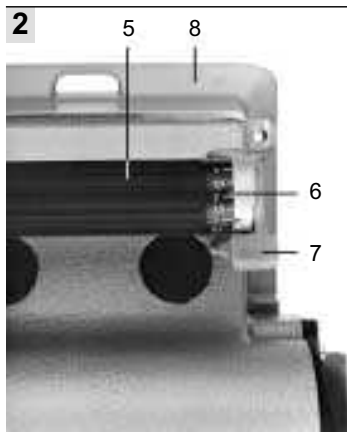
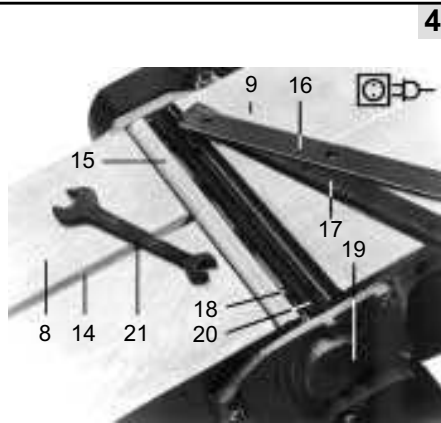
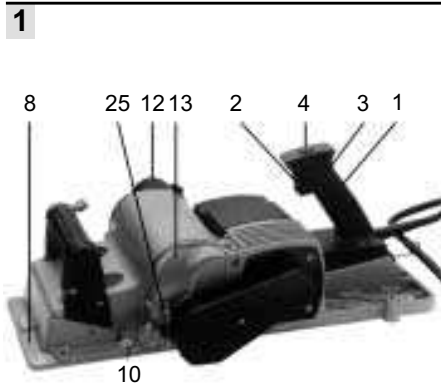


PROTOCOL[®]



PLP 205 E
PLP 245 E

622742E



Technické údaje

| Typ | PLP 205 E | PLP 245 E |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Napětí | 230 V ~ | 230 V ~ |
| Kmitočet | 50 - 60 Hz | 50 - 60 Hz |
| Jmenovitý příkon | 2 000 W | 2 300 W |
| Výkon | 1 380 W | 1 500 W |
| Otáčky: naprázdno | 13 500 min ⁻¹ | 13 000 min ⁻¹ |
| při jmenovitém zatížení | 9 000 min ⁻¹ | 10 500 min ⁻¹ |
| Hloubka záběru | 0 - 3 mm | 0 - 3 mm |
| Šířka záběru | 205 mm | 245 mm |
| Hmotnost elektrického náradí | 13 kg | 14 kg |
| Třída ochrany | II / □ | II / □ |

Ovládací prvky

1. Držadlo hoblíku
2. Spínač
3. Pojistné tlačítko
4. Okénko s indikací přetíženého stroje (LED indikátor)
5. Přední otočné držadlo hoblíku (se stupnicí pro nastavení hloubky záběru)
6. Stupnice pro nastavení úběru
7. Páčka aretace stupnice nastavení úběru
8. Přední pohyblivá hoblovací deska
9. Pevná hoblovací deska
10. Boční sklopný vodící doraz (kladka)
11. Větrací otvory
12. Otvor pro odvod hoblin
13. Kryt skříně stroje
14. "V" drážka pro sražení hran
15. Hoblovací hlava s noži
16. Otočný hoblovací nůž
17. Upínací destička nože
18. Upevňovací klín nože
19. Otvor pro zasunutí kolíku pro zajištění polohy hoblovací hlavy při výměně hoblovacího nože
20. Připevňovací šrouby hoblovacích nožů
21. Klíč (stranový 8/13)
22. Kryt hoblovací hlavy
23. Kryt řemene
24. Víčko kartáče
25. Šestihranný šroub víka skříně stroje

Zobrazené nebo popsané příslušenství nemusí být součástí dodávky.

Předepsané použití

Tesařský hoblík je univerzálně použitelný pro hoblování a srovnávání viditelných povrchů trámů, např. jejich odkrytých nebo přečnívajících částí; je vhodný také pro hoblování stavebního dřeva, např. pro viditelné příhradové konstrukce, a pro jiné tesařské nebo truhlářské práce.

Za poškození a nehody způsobené nesprávným používáním zodpovídá výhradně uživatel výrobku.

Při práci s elektrickým náradím musí být z důvodu zamezení vzniku nehod dodržovány všeobecné zásady a směrnice pro prevenci úrazů a příložené "Bezpečnostní pokyny".

Výrobce není odpovědný za poškození způsobená neoprávněnými zásahy nebo v případě, kdy je s elektrickým náradím používáno jiné než dodávané příslušenství.

Bezpečnostní pokyny

Toto elektrické nářadí smí být používáno, udržováno a opravováno pouze osobami, které byly řádně seznámeny s příslušnými pokyny. Dosažený věk těchto osob musí být v souladu s platnými zákony. Z důvodu bezpečnosti práce a seznámení se zbývajícími riziky si tyto osoby musí přečíst tento návod pro používání a porozumět mu.

1. Bezpečná práce s nářadím je možná pouze, pokud si důkladně pročtete tento návod pro používání a přesně dodržíte zde uvedené pokyny.
2. Dodržujte bezpečnostní předpisy, které jsou součástí dodávky každého stroje.
3. Stroj se nesmí používat v prostorech vlhkých, mokrých, venku za deště, mlhy, sněžení a v prostředí s nebezpečím výbuchu.
4. Před každým použitím nářadí zkontrolujte pohyblivý přívod a vidlici. Závady nechte odstranit odborným servisem.
5. Před prováděním jakékoliv práce na elektrickém nářadí vytáhněte vidlici ze síťové zásuvky.
6. Vidlici zasouvejte do zásuvky pouze s vypnutým spínačem elektrického nářadí. Pohyblivý přívod při práci ved'te vždy od nářadí dozadu, musí být volně pohyblivý v celé oblasti provádění práce, aby pohyb nářadí nebyl nijak omezován.
7. Mimo budovy užívejte výhradně schválené prodlužovací kabely a kabelové spojky.
8. Elektronářadí smí být spouštěno pouze po umístění do výchozí polohy na obrobku.
9. Nepřibližujte ruce ke kanálu pro odvod třísek a hoblin. Dojde-li k ucpání tohoto kanálu, elektronářadí musí být nejprve vypnuto a musí se úplně zastavit. Až poté je dovoleno odstraňovat nahromaděné třísky a piliny.
10. Zabezpečte si práci tak, abyste pracovali ve vhodné poloze, obrobek byl dobře podložen nebo upevněn a elektrické nářadí mělo dostatečnou oporu.
11. Ve všech případech, kdy je to možné, by mělo být elektrické nářadí připojeno přes ochranný jistič s proudovým chráničem (FI) nebo pohyblivý proudový chránič (PRCD).
12. Toto elektrické nářadí není určeno k používání ve stacionární poloze.
13. Prach, který vzniká při práci, je zdraví škodlivý. Používejte odsávání prachu a noste ochrannou masku proti prachu.
14. Otupené nože otáčejte nebo vyměňte včas, v opačném případě narůstá nebezpečí zpětného vrhu.
15. Po ukončení práce odkládejte hoblík pouze tehdy, až dojde k úplnému zastavení hoblovací hlavy.
16. Poškozené kabely musí být neprodleně vyměněny odborníkem.
17. Jakékoliv neoprávněné používání výrobku může být příčinou úrazu.
18. Opravy musí být prováděny pouze kvalifikovanými pracovníky.
19. Používejte pouze originální náhradní díly.
20. Noste ochranné brýle a sluchátka.
21. Používejte pouze typ hoblovací hlavy, který je dodáván se strojem.

Další nebezpečí

I v případech, kdy je elektronářadí používáno řádným způsobem a jsou dodržována veškerá bezpečnostní opatření, není možné vyloučit následující nebezpečí vycházející z konstrukce elektronářadí, která musí umožňovat provádění požadovaných pracovních úkonů:

- Styk s hoblovacími noži při doběhu;
- Zachycení částí oděvu rotujícími součástmi;
- Nebezpečí způsobené pohyblivým napájecím přívodem.
- Nebezpečí způsobené zdravím škodlivým prachem při delším používání hoblíku bez použití odsávacího zařízení.

Uvedení do provozu a obsluha

- Zkontrolujte, zda údaje na výrobním štítku souhlasí se skutečným napětím zdroje proudu.
- Nářadí určené pro 230 V se smí připojit i na 220 V
- Jištění pro 230 V: pomalá pojistka 16 A nebo rovnocenný jistič.
- Hoblík je vybaven pojistkou proti přetížení, která chrání motor před poškozením z důvodu nepřipustného přetěžování.
- Používejte pouze prodlužovací přívody o průřezu 3 x 1,5 mm² délky max. 20 m (3 x 2,5 mm², max. 50 m). Je-li nářadí používáno venku, používejte pouze prodlužovací přívody určené pro venkovní použití, které jsou příslušně označené.

- Připojení k elektrocentrále nebo záložnímu zdroji: výkon nejméně 5 kVA / 230 V, 50 Hz. Plochu, určenou k hoblování, zbavte veškerých kovových částí.
- Hoblík je opatřen dvěma držadly, která zajišťují jeho spolehlivé vedení. Nastavení hloubky záběru se provádí otáčením předního držadla (5) a nastavená hloubka záběru je dána číslem, které je nastaveno proti značce na držadle (6). Nastavenou polohu je možné zajistit pomocí otočné páčky aretace stupnice (7).
- Vestavěné elektronické zařízení pro pozvolný rozběh a brzdění, "SSB elektronika", zajišťuje plynulý rozběh při zapnutí elektrického nářadí a zkrácení doby doběhu na přibližně 4 s po vypnutí elektrického nářadí.
- Při práci s hoblíkem nejprve položte přední nastavitelnou hoblovací desku (8) na materiál a zapněte motor spínačem (2) za současného stisknutí pojistného tlačítka (3). V okamžiku, kdy se při posouvání hoblíku dostane hoblovací hlava do styku s materiálem, ved'te hoblík do záběru konstantní rychlostí za použití lehkého přítlaku.
- Při delším hoblování s využitím maximální hloubky záběru 3 mm a maximální šířky záběru je nutné sledovat LED indikátor přetížení (4) a kontrolovat tak zatížení elektrického nářadí - jas LED diody se zvyšuje a po dosažení jisté hodnoty přetížení zapůsobí pojistka, která vypne motor. Elektrické nářadí může být znovu zapnuto až po uvolnění a opětném stisknutí spínače (2).

Boční vodící doraz - kladka

(obr. 1 a 3)

Je-li využívána maximální šířka záběru, je možné odklopit otočně uložený sklopný boční vodící doraz (10) do pracovní polohy. Po ukončení práce přiklopte vodící kladku zpět do klidové polohy.

Odsávání prachu

Při déle trvající práci se dřevem nebo při průmyslovém využití při práci s materiály produkujícími zdraví škodlivý prach musí být elektrické nářadí připojeno k vhodnému vnějšímu odsávacímu zařízení - připojovací průměr 57,5 mm.

Hoblovací nože

Na hoblovací hlavě (15) jsou upevněny oboustranné hoblovací nože (16), které nelze ostřit, ale mohou být jednou otočeny. Otupené nože snižují kvalitu prováděné práce a zvyšují nebezpečí zpětného vrhu. Proto musí být včas otočeny nebo vyměněny.

Výměna nožů (obr. 4)

Je nezbytné přesně dodržovat následující pokyny.

- Vytáhněte vidlici ze síťové zásuvky.

Vyjmutí nože (obr. 4)

- Zajistěte hoblovací hlavu proti otáčení (zasunutím kolíku do otvoru (19)).
- Povolte svírací šrouby (20) a vytáhněte nože (16) společně s upínací destičkou (17) z boku.
- Vyjměte upevňovací klín (18) směrem nahoru.
- Vyčistěte dosedací plochy.

Upevnění nože (obr. 6)

- Zasuňte upevňovací klín (18) shora zpět na původní místo.
- Přiložte nože (16) k upínací destičce (17) a obojí zasuňte z boku do hoblovací hlavy (15) na původní místo, přičemž kontrolujte, zda umístění těchto částí odpovídá obrázku.
- Nůž vysuňte na bok tak, aby jeho hrot byl vyrovnán s boční hranou pohyblivé a hoblovací desky.
- Přitlačte systém nožů (pomocí kusu dřeva nebo rukavic) směrem dolů a lehce dotáhněte připevňovací svírací šrouby (20) od středu hoblovací hlavy, poté utáhněte svírací šrouby kroutícím momentem 8,5 Nm.

Montážní poloha systému upevnění nožů byla předem seřizena ve výrobě a výškové nastavení nožů do roviny záběru není proto nutné.

Údržba a péče o výrobek (obr. 1)

- Tesařský hoblík nevyžaduje prakticky žádnou údržbu.
- Mazací náplň valivých ložisek je provedena tak, aby vystačila na celou dobu životnosti elektrického nářadí.
- Doporučuje se však pravidelně odstraňovat nečistoty nahromaděné uvnitř nářadí, a to pomocí stlačeného vzduchu profukovaného skrz ventilační otvory motoru za chodu motoru.
- Vodící plochy musí být udržovány v čistotě, bez nánosů pryskyřice a podobných úsad.
- Při práci v extrémních podmínkách, tj. při hoblování dřeva s velkým obsahem pryskyřice nebo vlhkosti, mohou úsady uvnitř elektrického nářadí snížit účinnost odsávání prachu a hoblin.

Důležité:

- Před otevřením víka skříně (13) vytáhněte vidlici ze síťové zásuvky.
- Nezbytné čištění lze provést po demontáži víka - povolte šroub se šestihrannou hlavou (25) pomocí klíče (21).
- Po očištění vnitřních prostor umístěte víko na původní místo a znovu utáhněte šroub.

Samoodpojitelné kartáče

Uhlíkové kartáče mají speciální konstrukci, která připouští jejich opotřebení pouze na minimální povolenou délku. Poté dojde k automatickému přerušení napájecího obvodu a elektrické nářadí se zastaví.

Výměnu kartáčů svěřte odborným servisním pracovníkům.

Skladování

Zabalený stroj lze skladovat v suchém skladu bez vytápění, kde teplota neklesne pod - 5°C. Nezabalený stroj uchovávejte pouze v suchém, uzavřeném skladu, kde teplota neklesne pod + 5°C a kde je zabráněno náhlým změnám teploty.

Recyklovatelnost

Stroj, jeho příslušenství a obaly odevzdejte po ukončení jejich použitelnosti do sběru k opětovnému využití materiálů. Pro umožnění druhově čistého recyklingu jsou dílce z plastických hmot označené.

Servis

Opravy v záruční a pozáruční době provádí servisní střediska uvedená v přehledu.

Záruka

Výrobce poskytuje na výrobek záruční dobu 12 měsíců. V záruční době výrobce zajistí bezplatnou opravu za těchto podmínek:

- reklamace je uplatněna v záruční době
- výrobek byl používán podle doporučení výrobce
- do výrobku nezasahovala neoprávněná osoba (osobou oprávněnou je pouze osoba smluvně pověřená výrobcem provádět záruční opravy)
- k opravě byl předán kompletní výrobek včetně potvrzeného záručního listu.

Do záruky nespádají škody vzniklé běžným opotřebením, přetěžováním a neodborným zacházením. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou byl výrobek v záruční opravě.

Informace o hluku / vibracích

Hodnoty měřené a vyčíslené podle EN 50 144.
Typické hladiny hluku nářadí vážené funkcí A jsou:

PLP 205 E:

Hladina akustického tlaku: 96 dB(A)
Hladina akustického výkonu: 109 dB(A)

Používejte ochranu sluchu!

Typická hladina vibrací přenášených na ruce je menší než 2,5 m/s².

PLP 245 E:

Hladina akustického tlaku: 92 dB(A)
Hladina akustického výkonu: 105 dB(A)

Používejte ochranu sluchu!

Typická hladina vibrací přenášených na ruce je menší než 2,5 m/s².

Prohlášení o shodnosti provedení

Prohlašujeme s plnou naší zodpovědností, že tento výrobek je v souladu s následujícími normami nebo normativními dokumenty:
ČSN EN 50 144-1, ČSN EN 55 144-2-14,
ČSN EN 55 014-1, ČSN EN 55 014-2,
ČSN EN 61 000-3-2, ČSN EN 61 000-3-3
a nařízením vlády 18/2003 Sb., 24/2003 Sb.

Manfred Kirchner



Technické údaje

| Typ | PLP 205 E | PLP 245 E |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Napätie | 230 V ~ | 230 V ~ |
| Kmitočet | 50 - 60 Hz | 50 - 60 Hz |
| Menovitý príkon | 2 000 W | 2 300 W |
| Výkon | 1 380 W | 1 500 W |
| Otáčky: naprázdno | 13 500 min ⁻¹ | 13 000 min ⁻¹ |
| pri menovitom zaťažení | 9 000 min ⁻¹ | 10 500 min ⁻¹ |
| Hĺbka záberu | 0 - 3 mm | 0 - 3 mm |
| Šírka záberu | 205 mm | 245 mm |
| Hmotnosť elektrického náradia | 13 kg | 14 kg |
| Trieda ochrany | II / □ | II / □ |

Ovládacie prvky

1. Držadlo hoblíka
2. Spínač
3. Poistné tlačítko
4. Okienko s indikáciou preťaženia stroja (LED indikátor)
5. Predné otočné držadlo hoblíka (so stupnicou pre nastavenie hĺbky záberu)
6. Stupnica na nastavenie úberu
7. Páčka aretácie stupnice nastavenia úberu
8. Predná pohyblivá hobľovacia doska
9. Pevná hobľovacia doska
10. Bočný sklopný vodiaci doraz (kladka)
11. Vetracie otvory
12. Otvor na odvod hoblín
13. Kryt skrine stroja
14. "V" drážka na zrážanie hrán
15. Hobľovacia hlava s nožmi
16. Otočný hobľovací nôž
17. Upínacia dosička noža
18. Upevňovací klín noža
19. Otvor na zasunutie kolíka pre zaistenie polohy hobľovacej hlavy pri výmene hobľovacieho noža
20. Pripevňovacie skrutky hobľovacích nožov
21. Kľúč (stranový 8/13)
22. Kryt hobľovacej hlavy
23. Kryt remeňa
24. Viečko kartáča
25. Šest'hranná skrutka veka skrine stroja

Zobrazené alebo popísané príslušenstvo nemusí patriť do objemu dodávky.

Predpísané použitie

Tesársky hoblík je univerzálny použiteľný na hobľovanie a zarovnávanie viditeľných povrchov trámov, napr. ich odkrytých alebo prečnievajúcich častí; je vhodný tiež na hobľovanie stavebného dreva, napr. na viditeľné príhradové konštrukcie, a na iné tesárske alebo truhlárske práce.

Za poškodenie a nehody spôsobené nesprávnym používaním zodpovedá výhradne užívateľ výrobku.

Pri práci s elektrickým náradím musia byť z dôvodu zamedzenia vzniku nehôd dodržiavané všeobecné zásady a smernice pre prevenciu pred úrazmi a priložené "Bezpečnostné pokyny".

Výrobca nie je zodpovedný za poškodenie spôsobené neoprávnenými zásahmi alebo v prípade, keď sa s elektrickým náradím používa iné ako dodávané príslušenstvo.

Bezpečnostné pokyny

Toto náradie smie byť používané, udržiavané a opravované len osobami, ktoré boli riadne zoznamené s príslušnými pokynmi. Dosiahnutý vek týchto osôb musí byť v súlade s platnými zákonmi. Z dôvodu bezpečnosti práce a zoznámenie so zostávajúcimi rizikami si tieto osoby musia prečítať tento návod na používanie a porozumieť mu.

1. Bezpečná práca s náradím je možná len vtedy, pokiaľ si dôkladne prečítate tento návod na používanie a presne dodržíte tu uvedené pokyny.
2. Dodržiavajte bezpečnostné predpisy, ktoré sú súčasťou dodávky každého stroja.
3. Stroj sa nesmie používať v priestoroch vlhkých, mokrých, vonku počas dažďa, hmly, sneženia a v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu.
4. Pred každým použitím náradia skontrolujte pohyblivý prívod a vidlicu. Nedostatky nechajte odstrániť odborným servisom.
5. Pred vykonávaním akejkoľvek práce na elektrickom náradí vyťahnite vidlicu zo sieťovej zásuvky.
6. Vidlicu zasúvajte do zásuvky len s vypnutým spínačom elektrického náradia. Pohyblivý prívod pri práci veďte vždy od náradia dozadu, musí byť voľne pohyblivý v celej oblasti vykonávania práce, aby pohyb náradia nebol nijako obmedzovaný.
7. Mimo budovy používajte výhradne schválené predlžovacie káble a káblové spojky.
8. Elektronáradie smie byť spustené len po umiestnení do východzej polohy na obrobku.
9. Nepribližujte ruky ku kanálu pre odvod triesok a hoblín. Ak dôjde k upchatiu tohto kanála, elektronáradie musí byť najprv vypnuté a musí sa úplne zastaviť. Až potom je dovolené odstraňovať nahromadené triesky a hoblíny.
10. Zabezpečte si prácu tak, aby ste pracovali vo vhodnej polohe, obrobok bol dobre podložený alebo upevnený a elektronáradie malo dostatočnú oporu.
11. Vo všetkých prípadoch, keď je to možné, by malo byť elektronáradie pripojené cez ochranný istič s prúdovým chráničom (FI) alebo pohyblivý prúdový chránič (PRCD).
12. Toto elektrické náradie nieje určené na používanie v stacionárnej polohe.

13. Prach, ktorý vzniká pri práci je zdravie škodlivý. Používajte odsávanie prachu a používajte respirátory.
14. Otupeň nože otočte alebo vymeňte včas, v opačnom prípade narastá nebezpečenstvo spätného vrhu.
15. Po ukončení práce odkladajte hoblík len vtedy, až dôjde k úplnému zastaveniu hobľovacej hlavy.
16. Poškodené káble musia byť bezodkladne vymenené odborníkom.
17. Akékoľvek neoprávnené používanie výrobku môže byť príčinou úrazu.
18. Opravy musia byť vykonávané len kvalifikovanými pracovníkmi.
19. Používajte len originálne náhradné diely.
20. Noste ochranné okuliare a slúchadlá.
21. Používajte len typ hobľovacej hlavy, ktorý je dávaný so strojom.

Ďalšie nebezpečenstvo

I v prípadoch, keď je elektronáradie používané riadnym spôsobom a sú dodržiavané všetky bezpečnostné opatrenia, nie je možné vylúčiť nasledujúce nebezpečenstvá vychádzajúce z konštrukcie elektronáradia, ktorá musí umožňovať vykonávanie požadovaných pracovných úkonov:

- Styk s hobľovacími nožmi pri dobehu;
- Zachytenie častí odevu rotujúcimi súčasťami;
- Nebezpečenstvo spôsobené pohyblivým napájacím prídomom;
- Nebezpečenstvo spôsobené zdravie škodlivým prachom pri dlhšom používaní hoblíka bez použitia odsávacieho zariadenia.

Uvedenie do prevádzky a obsluha

- Skontrolujte, či údaje na výrobnom štítku súhlasia so skutočným napätím zdroja prúdu.
- Nástroj určený pre 230 V sa smie pripojiť i na 220 V.
- Istenie pre 230 V: pomalá poistka 16 A alebo rovnocenný istič.
- Hoblík je vybavený poistkou proti preťaženiu a LED indikátorom preťaženia. Táto poistka chráni motor proti neprípustnému preťažovaniu.
- Používajte len predĺžovacie príklady s prierezom 3 x 1,5 mm² dĺžky max. 20 m (3 x 2,5 mm², max. 50 m). Ak je nástroj používaný vonku, používajte len predĺžovacie príklady určené pre vonkajšie použitie, ktoré sú príslušne označené.
- Pripojenie k elektrocentrále alebo záložnému zdroju: výkon najmenej 5 kVA / 230 V, 50 Hz. Plochu, určenú na hobľovanie, zbavte všetkých kovových častí.
- Hoblík je zaopatrený dvoma drždami, ktoré zaisťujú jeho spoľahlivé vedenie. Nastavenie hĺbky záberu sa vykonáva otáčaním predného dŕžadla (5) a nastavená hĺbka záberu je daná číslom, ktoré je nastavené oproti značke na drždle (6). Nastavenú polohu je možné zaisťiť pomocou otočnej páčky aretácie stupnice (7).
- Vstavané elektronické zariadenie pre pozvoľný rozbeh a brzdenie, "SSB elektronika", zaisťuje plynulý rozbeh pri zapnutí elektrického nástroja a skrátení doby dobehu na približne 4 s po vypnutí elektrického nástroja.
- Pri práci s hoblíkom najprv položte prednú nastaviteľnú hobľovaciu dosku (8) na materiál a zapnite motor spínačom (2) pri súčasnom stlačení poistného tlačítka (3). V okamihu, kedy sa pri posúvaní hoblíka dostane hobľovacia hlava do styku s materiálom, vedte hoblík do záberu konštantnou rýchlosťou pri použití ľahkého prítlaku.
- Pri dlhšom hobľovaní s využitím maximálnej hĺbky záberu 3 mm a maximálnej šírky záberu je nutné sledovať LED indikátor preťaženia (4) a kontrolovať tak zaťaženie elektrického nástroja - jas LED diódy sa zvyšuje a po dosiahnutí istej hodnoty preťaženia zapôsobí poistka, ktorá vypne motor. Elektrický nástroj môže byť znovu zapnutý až po uvoľnení a opätovnom stlačení spínača (2).

Bočný vodiaci doraz - kladka

(obr. 1 -3)

Ak je využívaná maximálna šírka záberu, je možné odklopiť otočne uložený sklopný bočný vodiaci doraz (10) do pracovnej polohy. Po ukončení práce priklopte vodiacu kladku späť do kludovej polohy.

Odsávanie prachu

Pri dlhšie trvajúcej práci s drevom alebo pri priemyslovom využití pri práci s materiálmi produkujúcimi zdravie škodlivý prach musí byť elektrický nástroj pripojený k vhodnému vonkajšiemu odsávaciemu zariadeniu

- pripojovací priemer 57,5 mm.

Hobľovacie nože

Na hobľovacej hlave (15) sú upevnené obojstranné hobľovacie nože (16), ktoré nie je možné ostríť, ale môžu byť raz otočené. Utopené nože znižujú kvalitu vykonávanej práce a zvyšujú nebezpečenstvo spätného vrhu. Preto musia byť včas otočené alebo vymenené.

Výmena nožov (obr. 4)

Je nevyhnutné presne dodržiavať nasledujúce pokyny.

- Vytiahnite vidlicu zo sieťovej zásuvky.

Vyberanie noža (obr. 4)

- Zaisťte hobľovaciu hlavu proti otáčaniu (zasunutím kolíka do otvoru (19)).
- Povoľte zvieracie skrutky (20) a vytiahnite nože (16) spoločne s upínacou dosičkou (17) z boku.
- Vyberte upevňovací klín (18) smerom hore.
- Vychystite dosadacie plochy.

Upevnenie noža (obr. 6)

- Zasuňte upevňovací klín (18) zhora späť na pôvodné miesto.
- Priložte nože (16) k upínacej doske (17) a oboje zasuňte z boku do hoblňovacej hlavy (15) na pôvodné miesto, pričom kontrolujte, či umiestnenie týchto častí zodpovedá obrázku.
- Nôž vysuňte na bok tak, aby jeho hrot bol vyrovnaný s bočnou hranou pohyblivej a hoblňovacej dosky.
- Pritlačte systém nožov (pomocou kusu dreva alebo rukavíc) smerom dole a ľahko dotiahnite pripevňovacie zvieracie skrutky (20) od stredu hoblňovacej hlavy, potom utiahnite zvieracie skrutky krútiacim momentom 8,5 Nm.

Montážna poloha systému upevnenia nožov bola dopredu nastavená vo výrobe a výškové nastavenie nožov do roviny záberu nie je preto nutné.

Údržba a starostlivosť o výrobek

(obr. 1)

- Tesársky hoblík nevyžaduje prakticky žiadnu údržbu.
- Mazacia náplň valivých ložísk je vyhotovená tak, aby vystačila na celú dobu životnosti elektrického náradia.
- Odporúča sa však pravidelne odstraňovať nečistoty nahromadené vo vnútri náradia, a to pomocou stlačeného vzduchu prefukovaného cez ventilačné otvory motoru za chodu motoru.
- Vodiace plochy musia byť udržiavané v čistote, bez nánosov živice a podobných úsad.
- Pri práci v extrémnych podmienkach, tj. pri hoblňovaní dreva s veľkým obsahom živice alebo vlhkosti, môžu úsady vo vnútri elektrického náradia znížiť účinnosť odsávania prachu a hoblín.

Dôležité:

- Pred otvorením veka skrine (13) vyťahnite vidlicu zo sieťovej zásuvky.
- Nevyhnutné čistenie je možné vykonať po demontáži veka - povoľte skrutku so šesťhrannou hlavou (25) pomocou kľúča (21).
- Po očistení vnútorných priestorov umiestnite veko na pôvodné miesto a znovu utiahnite skrutku.

Samoodpojiteľné kartáče

Uhlíkové kartáče majú špeciálnu konštrukciu, ktorá pripúšťa ich opotrebenie len na minimálnu povolenú dĺžku. Potom dôjde k automatickému prerušeniu napájacieho obvodu a elektrické náradie sa zastaví.

Výmenu kartáčov zverte odborným servisným pracovníkom.

Skladovanie

Zabalený stroj je možné skladovať v suchom sklade bez vykurovania, kde teplota neklesne pod - 5 °C.

Nezabalený stroj uchovávejte len v suchom, uzavretom sklade, kde teplota neklesne pod + 5 °C a kde je zabránené náhlym zmenám teploty.

Recyklovateľnosť

Stroj, jeho príslušenstvo a obaly odovzdajte po ukončení ich použiteľnosti do zberu k opätovnému využitiu materiálov. Kvôli umožneniu druhovo čistého recyklingu sú dielce z plastických hmôt označené.

Servis

Opravy v záruční a pozáruční době provádí servisní střediska uvedená v přehledu.

Záruka

Výroba poskytuje na výrobok záručnú lehotu 12 mesiacov. V záručnej lehote výrobca zabezpečí bezplatnú opravu za týchto podmienok:

- reklamácia je uplatnená v záručnej dobe,
- výrobok bol používaný podľa odporúčaní výrobcu,
- do výrobku nezasahovala neoprávnená osoba (oprávnenou osobou je osoba zmluvne poverená výrobcom vykonávať záručné opravy),
- do opravy odovzdať kompletný výrobok vrátane potvrdeného záručného listu.

Záruka sa nevzťahuje na škody, ktoré vznikli bežným opotrebením, preťažovaním a neodborným zaobchádzaním. Záručná lehota sa predlžuje o dobu, počas ktorej bol výrobok v záručnej opravu.

Informácie o hluku / vibráciách

Hodnoty merané a vyčíslené podľa EN 50 144.

Typické hladiny hluku náradia vážené funkciou A sú:

PLP 205 E:

Hladina akustického tlaku: 96 dB(A)

Hladina akustického výkonu: 109 dB(A)

Používajte ochranu sluchu!

Typická hladina vibrácií prenášaných na ruky je nižšia ako 2,5 m/s².

PLP 245 E:

Hladina akustického tlaku: 92 dB(A)

Hladina akustického výkonu: 105 dB(A)

Používajte ochranu sluchu!

Typická hladina vibrácií prenášaných na ruky je nižšia ako 2,5 m/s².

Prehlásenie o zhodnosti vyhotovenia

Prehlasujeme s plnou našou zodpovednosťou, že tento výrobok je v súlade s nasledujúcimi normami alebo normatívnymi dokumentami: EN 50 144-1, EN 55 144-2-14, EN 55 014-1, EN 55 014-2, EN 61 000-3-2, EN 61 000-3-3 podľa ustanovení smerníc 89/336/EEC, 98/37/EC.

CE

Manfred Kirchner

