

Pro'sKit®

PT-5501

Kintamo greičio rotacinis įrankių rinkinys



Naudotojo vadovas

1st leidimas, 2013

©2013 Prokit's Industries Co., Ltd.

Dėkojame už PT-5501 kintamo greičio rotacinio įrankio rinkinio įsigijimą. Prieš naudodami produktą, atidžiai perskaitykite šią instrukciją.

Techniniai duomenys

Modelio numeris	PT-5501A	PT-5501I
Galimi įtampų parametrai	120 V, 60 Hz	230 V, 50 Hz
Kištuko tipas		
Maksimali galia	135 W	
Greičio be apkrovos	10 000–32 000 aps/min	
Spaustuvinio griebtuvėlio talpa	3,2 mm ir 2,5 mm	
Anglies šepetėlio modelio numeris	5PT-5501P3	

Svarbu! – Saugos instrukcijos visiems įrankiams

Įspėjimas: Naudojant elektrinius įrankius, visada reikia laikytis svarbių saugos priemonių, kad būtų sumažinta gaisro, elektros smūgio ir sužalojimų rizika.

Atidžiai perskaitykite šią informaciją:

1. Laikykitės darbo vietą švarią. Netvarkingos staklės ir darbo vietos sukelia sužalojimus.
2. Atsižvelkite į darbo vietos aplinką. Nenaudokite elektrinių įrankių drėgnose ar šlapios vietose. Neleiskite, kad elektriniai įrankiai būtų veikiami lietaus. Darbo vietos turi būti gerai apšviestos.
3. Apsaugokite save nuo elektros smūgio. Venkite kūno sąlyčio su žemintomis paviršiais, pvz., radiatoriais, vamzdeliais, šaldytuvų korpusais.
4. Laikykitės vaikus atokiau. Visi lankytojai turi būti laikomi atokiau nuo darbo vietos. Neleiskite lankytojams liestis su įrankiu ar prailginimo laidu.
5. Laikykitės nenaudojamus įrankius. Kai įrankiai nenaudojami, juos reikia laikyti sausoje vietoje, nepasiekiamoje vaikams.
6. Nenaudokite įrankio jėga. Jis atliks darbą geriau ir saugiau, jei bus naudojamas pagal paskirtį.
7. Naudokite tinkamą įrankį. Nenaudokite mažo įrankio sunkiems darbams atlikti. Nenaudokite įrankio ne pagal paskirtį.
8. Renkites tinkamus drabužius. Neniekite laisvų drabužių ar papuošalų, nes jie gali įsipainioti judančiose dalyse. Dirbant lauke rekomenduojama dėvėti pirštines ir neslystančią avalynę. Dėvėkite apsauginę galvos dangą, kad nesusipainiotų ilgi plaukai.
9. Naudokite apsauginius akinius. Taip pat naudokite veido ir dulkių kaukę, kad apsaugotumėte save nuo dulkių.
10. Nenaudokite laido netinkamai. Niekada neneškite įrankio už laido ir netraukite laido, norėdami atjungti įrankį. Laikykitės laidą atokiau nuo šilumos šaltinių, aliejaus ar aštrių daiktų.
11. Saugokite savo darbą. Naudokite spaustuvus arba stakles, kad išlaikytumėte savo darbą vietoje. Tai yra daug saugiau nei naudoti rankas ir leidžia laisvai naudoti abejas rankas įrankiui valdyti.
12. Nesiekite per toli. Visada laikykitės tinkamos pusiausvyros ir balanso.
13. Prižiūrėkite įrankius. Laikykitės įrankius švarius, kad jie veiktų geriau ir saugiau. Laikykitės instrukcijų dėl priedų tepimo ir keitimo. Laikykitės rankas sausas, švarias ir be aliejaus bei tepalo.
14. Atjunkite įrankius. Kai nenaudojate, prieš atlikdami techninę priežiūrą ir keisdami bet kokius priedus.
15. Pašalinkite reguliavimo raktus ir veržliarakčius. Įpraskite prieš įjungiant įrankį patikrinti, ar raktas ir reguliavimo veržliarakčiai yra pašalinti.

16. Venkite netyčinio įjungimo. Nenešiotkite prijungto įrankio su pirštu ant jungiklio. Įsitinkite, kad jungiklis yra išjungtas, kai prijungiate įrankį.
17. Lauko prailginimo laidai. Kai įrankis naudojamas lauke, naudokite tik lauke naudoti skirtus ir taip pažymėtus prailginimo laidus.
18. Būkite budrūs. Stebėkite, ką darote. Elkitės protingai. Nevartokite įrankio, kai esate pavargę.
19. Patikrinkite pažeistas dalis. Prieš naudodami įrankį, apsaugą ar kitą pažeistą dalį, jas reikia atidžiai patikrinti, kad įrankis tinkamai atliktų numatytą funkciją. Patikrinkite judančių dalių išlyginimą, judančių dalių susikibimą, dalių lūžius, tvirtinimą ir bet kokias kitas sąlygas, kurios gali turėti įtakos įrankio veikimui.
20. **NEKASKITE** nešiojamų elektrinių įrankių netoli degių skysčių arba dujinių ar sproglių atmosferų. Šių įrankių varikliai paprastai išskiria kibirkščių, o kibirkštys gali uždegti garus.

Daugiafunkcinio elektrinio įrankio naudojimas

Šis sukamasis įrankis gali būti naudojamas gręžimui, šlifavimui, šlifavimui ir poliravimui, taip pat graviravimui, pjovimui ir rūdžių šalinimui siaurose erdvėse ar nepasiekiamose vietose. Įrankis gali būti naudojamas daugumai metalų, stiklo, medžio ir keramikos. Norėdami pasiekti geriausią našumą ir rezultatus, išlaikykite kuo tolygesnį greitį, nenaudodami pernelyg didelio spaudimo. Rekomenduojama naudoti įrankį naudokite mažais greičiais, kai dirbate su dideliais priedais, pvz., poliravimui, ir dideliais greičiais, kai dirbate su mažesniais priedais, pvz., graviravimui. Šlifuojant ir graviruojant įrankį laikykite kaip rašiklį.

Daugiafunkcinio elektrinio įrankio paleidimas

Niekada neįjunkite ir neišjunkite įrankio, kai priedas liečia apdirbamą detalę. Tvirtai laikykite jį ir paspauskite įjungimo/išjungimo jungiklį. Įrankis veiks nepertraukiamai, kol jungiklis nebus perjungtas į išjungimo padėtį. Greitį galima reguliuoti, kai įrankis veikia.

Greičio reguliavimas

Daugiafunkcinis elektrinis įrankis yra įrengtas greičio reguliatoriumi. Nekeiskite greičio, kol įrankis veikia. Greičio jungiklis yra įrankio gale. Pasukite jį, kad padidintumėte arba sumažintumėte greitį. Naudokite įrankį mažesniu greičiu poliravimui ir panašioms darbams, o didesniu greičiu – gręžimui arba pjovimui.

Svarbūs bendrieji saugos patarimai!

1. Keisdami priedus, išjunkite įrankį iš elektros tinklo.
2. Jei įrankis užstrigo, nedelsiant išjunkite maitinimą.
3. Periodiškai tikrinkite spaustuvinio griebtuvėlio tvirtumą, ypač ilgai naudojant tą pačią priedą.
4. Po naudojimo visada atjunkite savo elektrinius įrankius.
5. Nesistenkite patys remontuoti elektrinių įrankių.
6. Negalima palikti įjungto įrankio be priežiūros.
7. Nenaudokite ir nelaikykite įrankio drėgnose ar šlapios vietose.

Naudingi patarimai ir gudrybės

1. Ilgai naudodami rotacinį įrankį, jis įkaista, todėl po ilgo naudojimo jį išjunkite ir palaukite, kol atvės.
2. Kad įrankis veiktų sklandžiai, veleną reikia periodiškai tepti alyva.

3. Poliravimo, valymo, šlifavimo ar šlifavimo metu netaikykite per didelio radialinio spaudimo ant priedų. Tai apsunkins veleną ir neigiamai paveiks įrankio tikslumą.
4. Visada dirbkite atsargiai, kad nesumažintumėte mini įrankio efektyvumo.
5. Gręždami metalą, visada pirmiausia pažymėkite gręžimo tašką **centravimo** įrankiu, kad rotacinis įrankis neslystų.
6. Visada užtikrinkite, kad tarp priedo veleno ir spaustuvinio griebtuvo būtų maksimalus kontaktas.

Priedų įdėjimas į įrankį

Visada pirmiausia išjunkite įrankį. Laikykite fiksavimo mygtuką įrankio priekyje ir atsukite spaustuvinį griebtuvą (prieš laikrodžio rodyklę). Įdėkite spaustuvą, atitinkantį naudojamo priedo veleno dydį. Uždenkite spaustuvą spaustuvo veržle, tada įdėkite priedo veleną į spaustuvinį griebtuvą, užtikrindami maksimalų veleno kontaktą. Tada priveržkite spaustuvo veržlę. (NEKELKITE PLIŲ).

Abrazyvinių juostų montavimas ant priedo veleno 2 (1 pav.)

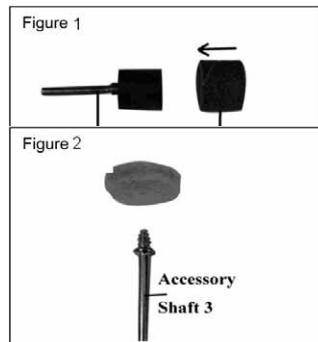
- 1 Uždenkite šlifavimo juostą ant priedo veleno 2 gumos dalies.
- 2 Įsitinkinkite, kad šlifavimo juosta yra tiesiai ir tolygiai uždėta ant veleno gumos dalies.

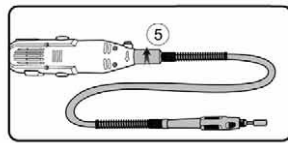
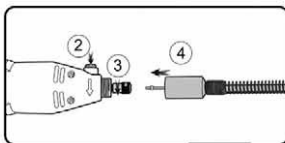
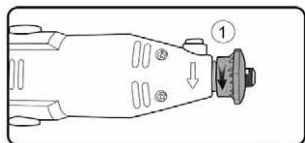
Poliravimo veltinių montavimas prie priedo veleno 3 (2 pav.)

- 1 Prisukite poliravimo veltinį prie pagalbinio veleno 3 galo.
- 2 Veleno galas neturėtų išlįsti pro veltinį. Neužsukite veltinio.

Lanksčiojo veleno mazgo surinkimas (3 pav.)

1. Išjunkite įrankį ir atjunkite jį nuo pagrindinio maitinimo šaltinio.
2. Atsukite ir nuimkite tvirtinimo žiedą.
3. Paspauskite veleno fiksatorių ir laikykite jį nuspaustą. Pasukite spyruoklinį griebtuvą, kad jis užsifikuotų.
4. Laikydami nuspaudę veleno fiksatorių, raktu (pridedamas) atsukite spyruoklinį griebtuvą (neiškirkite spyruoklinio griebtuvo).
5. Lankstaus veleno vidinį kabelį tvirtai įkiškite per spyruoklinį griebtuvą į spaustuvą, užtikrindami, kad jis būtų tvirtai pritvirtintas.
6. Paspauskite veleno fiksatorių ir laikykite jį nuspaustą. Pasukite spyruoklinį griebtuvą, kad jis užsifikuotų.
7. Kai veleno fiksatorius yra įjungtas, naudokite raktą (pridedamas) spyruokliniam griebtuvui priveržti.
8. Uždenkite lanksčiojo veleno išorinį kabelį ant spyruoklinio griebtuvo ir priveržkite tvirtinimo žiedą ant lanksčiojo veleno.

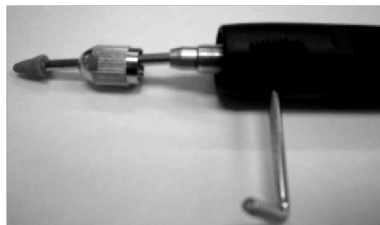




3 pav.

Priedų montavimas ant lanksčiojo veleno (4 pav.)

- 1 Išjunkite įrankį ir atjunkite jį nuo pagrindinio maitinimo šaltinio.
- 2 Atitraukite apsauginį movą ir atsukite spyruoklinį griebtuvą.
- 3 Įdėkite reikiamą priedą ir priveržkite spyruoklinį griebtuvą.



4 pav.

Ijungimas/išjungimas (5 pav.)

- 1 Tvirtai laikykite įrankį ir užtikrinkite, kad jūsų pirštai būtų toli nuo judančių dalių.
- 2 Įjunkite įrankį, paspaudę įjungimo/išjungimo jungiklį į padėtį „I“.
- 3 Išjunkite, paspaudę įjungimo/išjungimo jungiklį į „O“ padėtį.

Figure 5

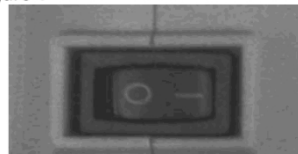


Figure 6



Kintamo greičio reguliavimas (6 pav.)

- 1 Norėdami reguliuoti greitį, pasukite greičio reguliatorių į priekį arba atgal.
- 2 Kuo didesnis rodomas skaičius, tuo didesnis greitis.

Pastaba: nurodyti greičiai yra tik orientaciniai.

Svarbu! Darbas esant didelei apkrovai ir mažam greičiui gali sukelti variklio būti pažeistas. Rankinis spaudimas šiam įrankiui nepadės dirbti greičiau. Pavariklis gali perdegti, darbas bus nekokybiškas, įrankio tarnavimo laikas sutrumpės ir gali kilti sužalojimų pavojus.

Variklio pažeidimų išvengimas: Jei įrankį naudojate nuolat mažais greičiais, svarbu kartais jį išjungti. Įrankio veikimas be apkrovos didžiausiu greičiu maždaug vieną minutę sukuria variklio aušinimo oro srautą.

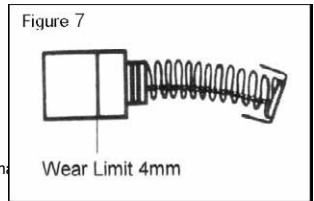
Anglies šepetėliai (7 pav.)

Anglies šepetėliai yra neatskiriama variklio efektyvaus veikimo dalis. Tai yra greitai susidėvėjancios atsarginės dalys, kurias reikia pakeisti, kai jos susidėvi iki 4 mm.

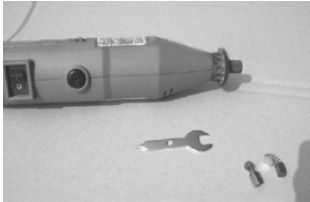
PASTABA: Nusidėvėjusius anglies šepetėlius turi montuoti tik įgaliotas elektrinių įrankių remonto atstovas.

PASTABA: Po anglies šepetėlių pakeitimo gali padidėti kibirkščių susidarymas. Tai yra norma.

PASTABA: Įdėjus naujas anglies šepetėles, keletą minučių paleiskite mini šlifuoکلį be apkrovos, kad naujos šepetėlės prisitaikytų prieš naudojimą.



Kaip pakeisti variklio anglies šepetėlius



1. Paruoškite raktą ir porą naujų anglies šepetėlių.



2. Veržliarakčio apačia atsukite anglies šepetėlio dangtelį.



3. Nuėmus dangtelį, matysite anglies šepetėlį skylės viduje, ištraukite anglies šepetėlį.



4. Įdėkite naują anglies šepetėlį į tą pačią vietą.



5. Uždenkite angą dangteliu ir jį priveržkite. Prašome pakeisti anglies šepetėlius abiejose pusėse tuo pačiu metu.

Bendra priežiūra ir priežiūra

- Po kiekvieno naudojimo visada išvalykite įrankį.
- Būkite atsargūs, kad variklis nebūtų pažeistas alyva ar vandeniu.
- Reguliariai tikrinkite įrankį, ar nėra pažeidimų, kurie gali atsirasti dėl įprasto naudojimo. Įsitikinkite, kad visos dalys yra tinkamai prijungtos, ir nenaudokite šio produkto, jei dalys yra pažeistos arba trūksta.
- Užtikrinkite, kad oro angos nebūtų užkimštos.
- Jei įrankis yra sugadintas arba neveikia, kreipkitės į įgaliotą elektrinių įrankių remonto atstovą.

Dėkojame už įsigytą reguliuojamo greičio minkšto veleno šlifavimo

rinkinį. Prieš naudodami, atidžiai perskaitykite **instrukciją. Produkto**

specifikacijos

Modelis	PT-550IA	PT-550II
Naudojama įtampa	120 V, 60 Hz	230 V, 50 Hz
Kištuko tipas		
Galingumas	135 W	
Tuščiosios eigos greitis	10 000–32 000 aps/min	
Grybtų specifikacijos	3,2 mm ir 2,5 mm	
Anglies šepetėlio modelis	5PT-5501P3	

Įspėjimas: Naudodami elektrinius įrankius, siekdami išvengti gaisro, elektros smūgio ir sužalojimų, laikykitės svarbių saugos taisyklių.

Atidžiai perskaitykite ir laikykitės saugos nurodymų:

- Laikykitės darbo aplinką tvarkingą: netvarkinga aplinka gali sukelti sužalojimus.
- Atsižvelkite į darbo vietos aplinką: nenaudokite elektrinių įrankių lietaus metu; nenaudokite drėgnoje vietoje, išlaikykitės darbo vietą sausą; nenaudokite netoli degių dujų ar skysčių.
- Saugokitės elektros smūgio: venkite sąlyčio su įžemintais paviršiais (pvz., vandens vamzdžiais, radiatoriais, šaldytuvais ir pan.).
- Laikykitės atokiau nuo vaikų: neleiskite pašaliniais asmenims liesti įrankių ir prailgintų maitinimo laidų, visi pašaliniai asmenys turėtų laikytis atokiau nuo darbo vietos.
- Tinkamai laikykite įrankius: kai nenaudojate įrankių, laikykite juos sausoje, aukštoje arba užrakintoje vietoje, kad vaikai negalėtų jų pasiekti.
- Nenaudokite įrankių netinkamai.
- Pagal pačios mašinos darbo principą, kai mašina naudojama nustatyta greičiu, ji yra saugesnė ir lengviau valdomas.
- Tinkamai naudokite įrankius: nenaudokite mažų įrankių darbams, kurie neatitinka jų naudojimo srities, pvz., nenaudokite diskinio pjūklų medžių šakoms ar rąstams pjauti.
- Tinkama apranga: nenešiotkite pernelyg laisvų drabužių ir nedėvėkite papuošalų, kurie gali užsikabinti darbo metu. Lauke rekomenduojama naudoti neslystančius batus, gumines pirštines ir užsidėti plaukų apsaugą.
- Naudokite apsauginius akinius: dirbdami dėvėkite dulkių kaukę ir ausų kamštukus, jei triukšmas viršija 70 decibelų, būtina apsaugoti ausis. Triukšmo lygį galima išmatuoti.
Darbo aplinka ir darbo objekto kokybė.
- Naudokite dulkių surinkimo įrenginius: jei įrankiai turi dulkių surinkimo arba surinkimo įrenginius, būtina užtikrinti, kad jie būtų naudojami tinkamai.
- Nenaudokite maitinimo laido įrankiams pakelti: negalima tiesiogiai traukti maitinimo laido, kad ištrauktumėte kištuką iš lizdo, negalima traukti maitinimo laido, kad perkelti įrankį, neleiskite maitinimo laidui liestis su šilumos šaltiniais, alyva ir aštriais daiktais.
- Saugus darbas: Darbinį objektą galima saugiau pritvirtinti prie staklių, kad būtų galima dirbti abiem rankomis.
- Nesistenkite dirbti per jėgą: užtikrinkite, kad dirbdami stovėtumėte tvirtai ir išlaikytumėte kūno pusiausvyrą.
- Įrankių priežiūra ir kasdienis aptarnavimas (žr. paskutinį puslapį)
- Išjunkite maitinimą: baigę naudoti arba keisdami priedus, pvz., peiliukus, antgalius ir pan., tinkamai išjunkite maitinimą.
- „Nuimkite raktą ir veržliaraktį: prieš įjungiant jungiklį, įpraskite patikrinti, ar raktas ir veržliaraktis yra nuimti nuo įrankio.
- Netyčinio įjungimo išvengimas: prieš įjungiant kištuką į rozetę, įsitikinkite, kad jungiklis yra išjungtas, o įjungus maitinimą, nelaikykite pirštų tiesiai ant jungiklio.
- Naudojimas lauke su prailginimo laidu: kai įrankis naudojamas lauke, įsitikinkite, kad naudojamas prailginimo laidas atitinka lauko darbo reikalavimus. Tokie prailginimo laidai turi būti pažymėti lauko ženklų.
- Būkite budrūs: dirbdami visada būkite budrūs, nedirbkite pernelyg ilgai.

20. Patikrinkite pažeistas dalis: prieš toliau naudojant įrankį, atidžiai patikrinkite pažeistas dalis, pririnkus jas pakeiskite, kad įrankis veiktų tinkamai ir atliktų numatytas funkcijas. Patikrinkite judančias dalis, greitai susidėvinčias dalis, tvirtinimus ir kitus elementus. Jei instrukcijoje nėra specialiai nurodyta, kaip remontuoti pažeistas dalis, jas reikia tinkamai remontuoti arba pakeisti autorizotame serviso centre. Jei įrankis neveikia po to, kai paspaudžiate jungiklį, nebandykite jo toliau naudoti.
20. Įspėjimas: savavališkas bet kokių priedų, kurie nėra nurodyti instrukcijoje, naudojimas gali sukelti sužalojimus.
21. Remontas, priežiūra: Šis prietaisas pagamintas pagal atitinkamas saugos taisykles, todėl remontuoti prietaisą gali tik įgalioti specialistai, kitaip gali būti sužaloti žmonės.

Naudojimo principai

Šis produktas gali greičiai, šlifuoti, poliruoti, šlifuoti, raizyti, pjaustyti ir šalinti rūdį siaurose erdvėse. Šis įrankis gali būti naudojamas metalui, stiklui, medžiui, keramikai ir kitoms medžiagoms. Norėdami pasiekti geriausių produkto veikimo rezultatus, išlaikykite pastovų greitį ir netaikykite per didelės jėgos. Darbo principas: naudojant didelius priedus, pvz., poliravimo, reikia dirbti mažesniu greičiu, o naudojant mažus priedus, pvz., raizymo, šlifavimo, reikia dirbti didesniu greičiu.

Paleidimo instrukcija

Negalima įjungti ar išjungti įrankio, kai jis liečia apdirbamąjį ruošinį. Tvirtai laikykite produktą ir paspauskite įjungimo / išjungimo mygtuką. Įrankis veiks tol, kol mygtukas bus perjungtas į išjungimo padėtį. Įrankio veikimo greitį galima reguliuoti.

Greičio reguliavimas

Šio produkto greitis yra reguliuojamas. Darbo metu greičio reguliuoti negalima. Greičio reguliavimo mygtukas yra produkto gale. Pasukant reguliavimo mygtuką galima padidinti arba sumažinti greitį. Poliravimui ir pan. darbams naudokite mažą greitį, o gręžimui, pjovimui ir pan. darbams – didelį greitį.

Svarbios bendrosios saugos instrukcijos

1. Keisdami priedus, išjunkite maitinimą
2. Jei produktas sukasi netolygiai arba greitis yra lėtas, nedelsiant ištraukite kištuką.
3. Reguliariai tikrinkite griebtuvų sienelių storį, ypač jei ilgą laiką naudojate tuos pačius griebtuvus.
4. Po naudojimo būtinai ištraukite maitinimo kištuką.
5. Negalima savarankiškai remontuoti elektrinių įrankių.
6. Jei vietoje nėra žmonių, neleiskite įrenginiui veikti.
7. Nenaudokite ir nelaikykite įrankio drėgnoje aplinkoje.

Naudojimo instrukcijos ir patarimai

Ilgai naudojant produktas įkaista, todėl reikia išjungti maitinimą ir palaukti, kol jis atvės, prieš vėl pradėdant naudoti. Siekiant užtikrinti stabilų veikimą, veleną reikia reguliariai tepti alyva. Poliravimo, valymo, šlifavimo ar šlifavimo metu netaikykite per didelio radialinio slėgio. Per didelis slėgis ant pagrindinio veleno gali paveikti produkto tikslumą.

Atliekant tikslius darbus, išlaikykite jautrumą.

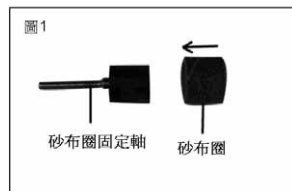
Gręžiant metalą, pirmiausia pažymėkite gręžimo tašką centrines žymės pagalba, kad gręžtuvas nesukryptų ir neslystų. Būtinai įsitikinkite, kad surenkant priedus, ašis ir griebtuvas turėtų kuo didesnę sąlyčio plotą.

Priedų montavimas

Būtinai išjunkite įrankio jungiklį, pirmiausia nuspaudžiant produkto priekinėje dalyje esantį ašies fiksavimo mygtuką, pasukite prieš laikrodžio rodyklę, kad atsuktumėte ir nuimtumėte griebtuvą. Įdėkite spaustuvo veržlę tarp spaustuvo ir priedo, įdėkite į spaustuva atitinkamą priedą, įsitikinkite, kad surenkant priedą ir spaustuva būtų užtikrintas maksimalus sąlyčio plotas, tada priveržkite spaustuvo veržlę. Veržlę galite priveržti naudodami priede esantį mažą raktą. Veržlės neveržkite replėmis, nes tai gali deformuoti veržlę.

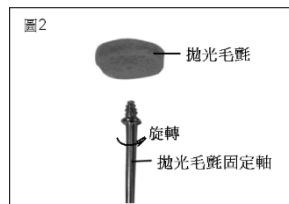
Surinkite šlifavimo ratą ir šlifavimo rato tvirtinimo ašį (1 pav.).

1. Įdėkite šlifavimo ratą į šlifavimo rato tvirtinimo ašį.
2. Patikrinkite, ar šlifavimo ratas yra tolygiai pritvirtintas prie ašies.



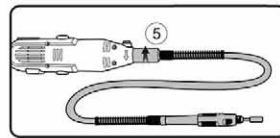
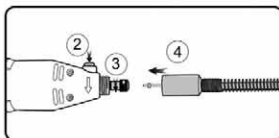
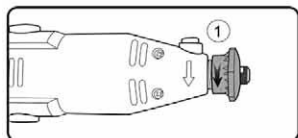
Poliravimo veltinio ir poliravimo veltinio tvirtinimo ašies surinkimas (2 pav.)

1. Poliravimo veltinio tvirtinimo veleno priekinės dalies sriegį įsukite į poliravimo veltinio centre esančią tvirtinimo skylę.
2. Nesukite per stipriai, kad sriegio priekinė dalis neišsikištų už veltinio ribų.



Surinkite lankstųjį veleną (3 pav.).

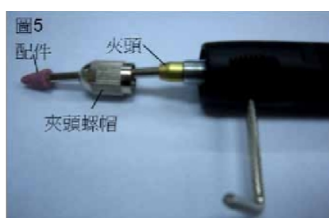
1. Išjunkite maitinimo jungiklį.
2. Atsukite ir nuimkite saugos žiedą.
3. Paspauskite pagrindinio veleno fiksatorių ir nepaleiskite. Sukite veleną, kol jis užsifiksuos ir nebegalės sukis.
4. Užrakinkite pagrindinį veleną ir naudodami pridėdamą raktą atsukite spaustuvo galvutę. (Nenuimkite spaustuvo galvutės)
5. Perkiškite minkšto veleno vidinį kabelį per spaustuvo dangtelį ir spaustuva, tada pritvirtinkite spaustuva prie veleno ir patikrinkite, ar vidinis kabelis yra tinkamai pritvirtintas prie spaustuvo.
6. Dar kartą paspauskite pagrindinį fiksatorių ir jo neatleiskite. Sukite ašį, kol ji užsifiksuos ir nebegalės sukis.
7. Užfiksuojant pagrindinį veleną, naudokite pridėdamą raktą, kad užfiksuotumėte spaustuvo dangtelį ir jį priveržtumėte.
8. Fiksuokite minkšto veleno išorinį kabelį ant saugumo žiedo fiksavimo sriegio ir priveržkite.



3 pav.

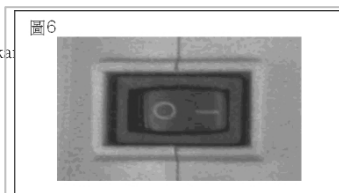
Pritvirtinkite priedus prie lanksčiosios ašies (4 ir 5 pav.).

1. Išjunkite maitinimo jungiklį ir ištraukite maitinimo kištuką.
2. Įkiškite L formos ašies fiksatorių į ašies fiksatoriaus angą šalia rodyklės. Pasukite spaustuvo dangtelį priešinga rodyklės kryptimi, kol L tipo ašies fiksavimo kaištis pasiekia fiksuojamą tašką, ašis nebegali sukis (4 pav.).
3. Fiksuojant ašį, atsukite spaustuvo dangtelį rodyklės kryptimi ir įdėkite priedą, kaip parodyta 5 paveiksle
4. Surinkus, užsukite spaustuvo dangtelį priešinga rodyklės kryptimi ir priveržkite priedų raktą.



Ijunkite maitinimo jungiklį „On/ Off“ (6 pav.).

1. Laikykite korpusą ir užtikrinkite, kad jūsų pirštai būtų toli nuo besisukančių dalių.
2. Perjunkite jungiklį į padėtį „I“, kad įjungtumėte maitinimą.
3. Perjunkite jungiklį į „O“ padėtį, kad išjungtumėte maitinimą.



Greičio reguliatorius (7 pav.)

1. Norėdami reguliuoti greitį, pasukite greičio reguliavimo ratuką į priekį arba atgal.
2. Kuo didesnis rodomas skaičius, tuo didesnis greitis. Pastaba: rodomi duomenys yra tik orientaciniai.



Svarbu! Didelės apkrovos darbas mažais greičiais gali sugadinti variklį.

Jei variklis yra perkrautas, jis gali būti sugadintas, o rankinis jėgos panaudojimas nepadidins šio įrankio greičio. Priverstinis įrankio sukimo greičio didinimas sumažins darbo efektyvumą ir gali sugadinti variklį. Netinkamas naudojimas sutrumpins įrankio tarnavimo laiką ir gali sugadinti pjovimo įrankį.

Venkite variklio sugadinimo: jei įrankį nuolat naudojate mažais greičiais, svarbu kartais atitraukti įrankį nuo apkrovos, kartais atitraukti įrankį nuo apkrovos ir 1 minutę dirbti visu greičiu, kad variklis atvėstų.

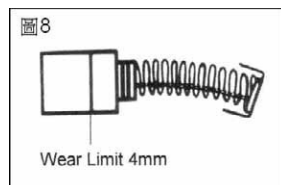
Anglies šepetys (8 pav.)

Anglies šepetėliai yra būtini elektros variklio veikimui. Anglies šepetėliai yra greitai nusidėvintys detalės, todėl, kai nusidėvi iki 4 mm, juos reikia pakeisti.

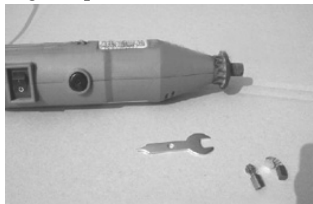
Pastaba: susidėvėjus anglies šepetėliui, pakeiskite jį originaliu šepetėliu.

Pastaba: po anglies šepetėlių pakeitimo trumpą laiką gali padaugėti kibirkščių. Tai yra normalu.

Pastaba: įdiegus naujas anglies šepetėles, keletą minučių paleiskite produktą be apkrovos, kad naujos anglies šepetėlės automatiškai prisitaikytų.



Anglies šepetėlių keitimo būdas



1. Keičiant anglies šepetėlius, reikia paruošti mažą raktą

1 vnt. ir 1 porą naujų anglies šepetėlių.



2. Mažo raktelio mažą galą įkiškite į vienos linijos formos griovelį, esantį ant anglies šepetėlių dėžutės dangčio.

ir atsukite anglies šepetėlių dėžutės dangtį.



3. Išimkite anglies šepetėlių dėžutės dangtį, kad galėtumėte pamatyti viduje esančius anglies šepetėlius

4. Tada įdėkite naujas anglies šepetėles, įdedant atkreipkite dėmesį į viduje esančią

5. Uždenkite anglies šepetėlio dėžutės dangtį ir priveržkite. Taip baigsite vieno galo anglies šepetėlio keitimą. kitoje pusėje keičiama taip pat.



Įprastas remontas, priežiūra ir techninis aptarnavimas

1. Po kiekvieno naudojimo būtinai išvalykite įrankį
2. Būkite atsargūs, neleiskite vandeniui ar aliejui sugadinti variklio
3. Reguliariai tikrinkite įrankį, kad galėtumėte pastebėti įprasto naudojimo metu atsiradusius pažeidimus.
4. Įsitikinkite, kad visos dalys yra tinkamai sujungtos. Nenaudokite šio produkto, jei jo dalys yra pažeistos arba dingusios.
5. Užtikrinkite, kad ventiliacijos angos nebūtų užkimštos.

Pro'sKit[®]

寶工實業股份有限公司

PROKIT'S INDUSTRIES CO., LTD.

<http://www.prokits.com.tw>

E-mail : pk@mail.prokits.com.tw



©2013 Prokit's Industries Co., LTD. Visos teisės saugomos 2013001(C)