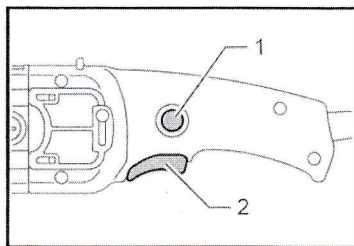
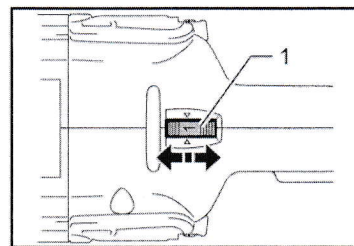


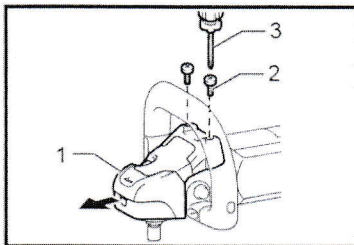
1



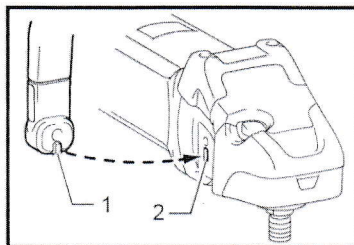
2



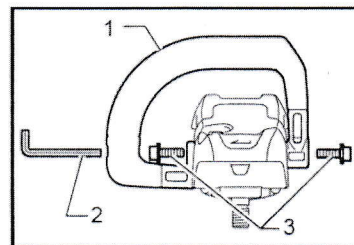
3



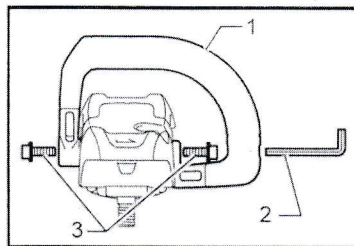
4



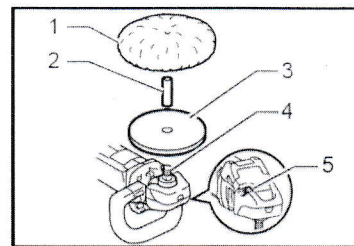
5



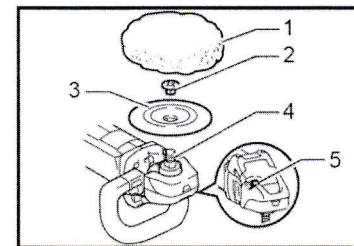
6



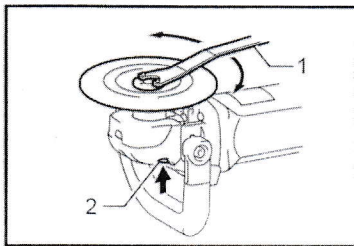
7



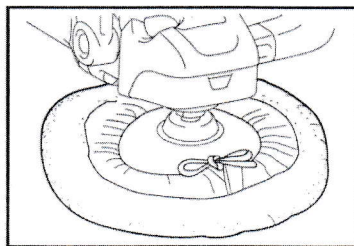
8



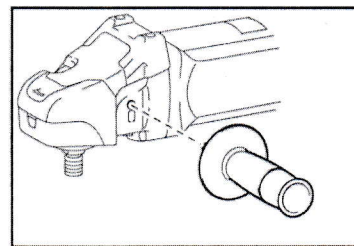
9



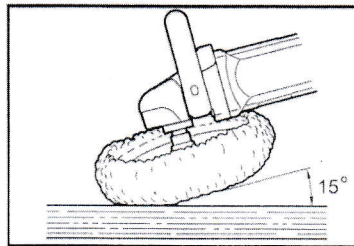
10



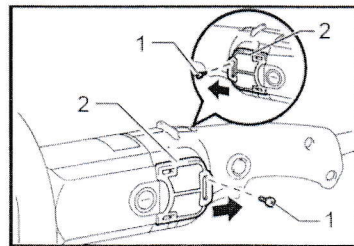
11



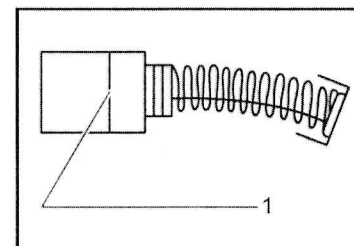
12



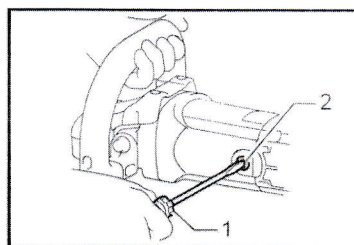
13



14



15



16

Bendrasis aprašymas

1-1. Ašies fiksatorius	6-3. Sraigtas	9-3. Guminis padas
2-1. Fiksuojamasis mygtukas	7-1. Kilpinė rankena	9-4. Velenas
2-2. Jungiklio spraktukas	7-2. Šešiabriaunis veržliaraktis	9-5. Ašies fiksatorius
3-1. Greičio reguliavimo diskas	7-3. Sraigtas	10-1. Fiksavimo galvutės raktas
4-1. Galvos dangtelis	8-1. Vilnonis padas	10-2. Ašies fiksatorius
4-2. Varžtas	8-2. Mova 18	14-1. Varžtas
4-3. Atsuktukas	8-3. Pagrindo padas	14-2. Gaubtelis nuo dulkių
5-1. Kilpinės rankenos išsikišimas	8-4. Velenas	15-1. Ribos žymė
5-2. Atitinkama skylė pavaros korpuse	8-5. Ašies fiksatorius	16-1. Atsuktukas
6-1. Kilpinė rankena	9-1. Vilnos gaubtuvas	16-2. Šepetėlio laikiklio dangtelis
6-2. Šešiabriaunis veržliaraktis	9-2. Fiksavimo galvutė	

Bendrieji perspėjimai darbui su elektriniais įrankiais

⚠ ĮSPĖJIMAS Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir instrukcijas. Nesilaikydami žemiau pateiktų įspėjimų ir instrukcijų galite patirti elektros smūgį, gaisrą ir/arba sunkų sužeidimą.

Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas, kad galėtumėte jas peržiūrėti ateityje.

GEB038-3

SAUGOS ĮSPĖJIMAI DĖL NAUDOJIMO

Saugumo įspėjimai, bendri poliravimo darbams:

- Šis elektrinis įrankis skirtas poliravimui. Perskaitykite visus saugumo įspėjimus, instrukcijas, iliustracijas bei technines sąlygas, pateikiamas kartu su šiuo elektriniu įrankiu. Nesilaikant toliau išvardytų instrukcijų, galima sukelti elektros smūgį, gaisrą ir / ar rimtai susižaloti.
- Šiuo elektriniu įrankiu nerekomenduojama vykdyti tokių darbų kaip šlifavimas, smėliavimas arba pjovimas. Atlikdami darbus, kuriems šis elektrinis įrankis neskirtas, galite sukelti pavojų ir susižeisti.
- Nenaudokite priedų, kurie nėra specialiai sukurti ir rekomenduojami įrankio gamintojo. Vien dėl to, kad priedą įmanoma pritaisyti prie jūsų elektrinio įrankio, tai negali užtikrinti saugios eksploatacijos.
- Nominalusis priedo greitis turi būti bent jau lygus maksimaliam greičiui, nurodytam ant elektrinio įrankio. Priedai, kurie veikia greičiau už nominalųjį greitį, gali sulūžti ir atsiskirti.
- Jūsų priedo išorinis skersmuo bei storumas neturi viršyti jūsų elektrinio įrankio talpos duomenų. Neteisingai išmatuoti priedai negali būti pakankamai saugomi ir valdomi.
- Priedus reikia sriegti pagal įrankio veleno sriegį. Priedams, montuojamiems su jungėmis, priedo aptaiso anga turi atitikti jungės fiksavimo skersmenį. Priedai, kurie neatitinka elektrinio įrankio tvirtinimo detalių, praranda pusiausvyrą, ima pernelyg vibruoti ir tampa nebevaldomi.
- Nenaudokite pažeistų priedų. Kiekvieną kartą prieš pradėdami naudoti priedą, pavyzdžiui, atraminį padą, patikrinkite, ar jame nėra įtrūkimų arba, ar jis pernelyg nenusidėvėjęs. Jeigu elektrinis įrankis ar jo priedas buvo numestas, patikrinkite, ar nėra pažeidimų arba naudokite nepažeistą priedą. Patikrinę ir sumontavę priedą patys būkite ir aplinkiniams nurodykite būti toliau nuo besisukančių priedų ir paleiskite įrankį veikti didžiausiu nulinės apkrovos greičiu 1 minutę. Paprastai sugadinti priedai tokio patikrinimo metu iškrenta.
- Dėvėkite asmeninės apsaugos aprangą. Priklausomai nuo pritaikymo, naudokite apsauginį veido skydelį arba apsauginius akinius. Kaip pridera, dėvėkite priešdulkinę puskaukę, klausos apsaugą, pirštines ir dirbtuvės prijuostę, sulaikančią smulkius abrazyvus ar ruošinio skeveldras. Akių apsauga turi sulaikyti skriejančias nuolaužas, susidariusias įvairių operacijų metu. Priešdulkinė puskaukė arba respiratorius turi filtruoti dalelytes, susidariusias jums vykdant operacijas. Dėl intensyvaus ilgalaikio triukšmo galima prarasti klausą.
- Laikykite stebinčiuosius toliau nuo darbo vietos. Kiekvienas, užeinantis į darbo vietą, turi dėvėti asmeninę apsaugos aprangą. Ruošinio ar sulūžusio priedo skeveldros gali nuskrieti toliau ir sužeisti asmenis už tuo metu vykdomos operacijos zonos.
- Saugiai atitraukite laidą nuo greitai besisukančio priedo. Jei netektumėte savitvardos, galite perkirsti ar užkliudyti laidą, o jūsų plaštaką arba ranką gali įtraukti greitai besisukantis priedas.

VEIKIMO APRAŠYMAS

⚠ DĖMESIO:

- Prieš reguliuodami įrenginį arba tikrindami jo veikimą visada patikrinkite, ar įrenginys išjungtas, o laido kištukas - ištrauktas iš elektros lizdo.

Ašies fiksatorius

Pav.1

⚠ DĖMESIO:

- Niekada neįjunkite ašies fiksatoriaus, kai velenas juda. Tokiu būdu galima sugadinti įrankį.

Paspauskite ašies fiksatorių, kad velenas nesisuktų, kai dedate ar nuimate priedus.

Jungiklio veikimas

Pav.2

⚠ DĖMESIO:

- Prieš jungdami įrenginį visada patikrinkite, ar jungiklis gerai įsijungia, o atleistas grįžta į padėtį OFF (išjungta).
- Kai įrankis naudojamas ilgą laiko tarpą, operatoriaus patogumui jungiklį galima užfiksuoti „ON“ (įjungta) padėtyje. Būkite atsargūs, užfiksuodami įrankį „ON“ padėtyje ir tvirtai laikykite įrankio rankeną.

Norėdami pradėti dirbti įrankiu tiesiog paspauskite jungiklį. Įrankio greitis didėja didinant spaudimą į jungiklį. Įrenginys išjungiamas atleidus jungiklio svirtį. Kad įrenginys neišsijungtų, reikia patraukti jungiklio spragtuką ir paspausti fiksuojamąjį mygtuką. Jeigu norite, kad įrenginio jungiklis nebūtų užfiksuotas, paspauskite jungiklį iki galo ir atleiskite.

Greičio reguliavimo diskas

Pav.3

Sukimosi greitį galima keisti pasukant greičio reguliavimo ratuką prie norimo skaičiaus nuo 1 iki 6.

(Greitis didėja, kai ratukas sukamas skaičiaus 6 kryptimi, o mažesnis greitis gaunamas sukant skaičiaus 1 kryptimi).

Žr. toliau pateiktą lentelę, kad pamatytumėte ryšį tarp skaičiaus ant ratuko ir apytikslį sukimosi greitį.

Skaičius	min ⁻¹ (apm)
1	600
2	900
3	1 500
4	2 100
5	2 700
6	3 000

014945

⚠ DĖMESIO:

- Jeigu įrankis ilgą laiką nepertraukiamai veikia mažu greičiu, variklis bus perkrautas, ir dėl to įrankis gali blogai veikti.

- Greičio reguliavimo diską galima sukuti tik iki 6 ir atgal iki 1. Nesukite jo toliau, nes gali sutrikti greičio reguliavimo funkcija.

SURINKIMAS

⚠ DĖMESIO:

- Prieš taisydami įrenginį visada patikrinkite, ar jis išjungtas, o laido kištukas - ištrauktas iš elektros lizdo.
- Visada sumontuokite kilpinę rankeną arba šoninę rankeną.

Galvutės dangtelio nuėmimas ir uždėjimas

Pav.4

Norėdami nuimti galvutės dangtelį, atlikite šiuos veiksmus:

1. Atsuktuvu išsukite galvutės dangtelyje esantį varžtą.
2. Nuimkite galvutės dangtelį, kai parodyta paveikslėlyje.

Norėdami uždėti galvutės dangtelį, atlikite pirmiau aprašytus veiksmus atvirkščia eilės tvarka.

Kilpinės rankenos sumontavimas

⚠ DĖMESIO:

- Prieš naudodami visuomet įsitikinkite, kad kilpinė rankena yra patikimai uždėta.

Pav.5

Prieš pradėdami darbą, pirma visada ant įrankio sumontuokite kilpinę rankeną. Dirbdami visada tvirtai abejomis rankomis laikykite įrankio pasukamą rankeną ir kilpinę rankeną.

Kilpinę rankeną dėkite taip, kad jos iškyša įsitaisytų atitinkamoje pavarų korpuso angoje.

Įkiškite varžtus ir užveržkite juos šešiakampių veržliarakčiu. Kilpinę rankeną galima sumontuoti dviem skirtingomis kryptimis, kaip parodyta paveikslėlyje, žiūrint kuri iš jų patogesnė jūsų darbiui.

Pav.6

Pav.7

Įrankiams, kuriuose įrengtas pagrindo padas.

Vilnonio pado (pasirenkamo priedo) uždėjimas ir nuėmimas

Pav.8

Norėdami uždėti vilnonį padą, pirmiausia nuo pagrindo pado nuvalykite visą purvą arba pašalines medžiagas. Nuspauskite veleno fiksatorių ir užsukite pagrindo padą ant ašies. Įkiškite movą 18 į centrinę pagrindo pado skylę. Naudodami movą 18 vietoje padėties nustatymo kreiptuvo, uždėkite vilnonį padą ant pagrindo pado, įkišę į vilnonio pado centrinę skylę movą 18. Po to nuimkite movą 18 nuo pagrindo pado.

Norėdami nuimti vilnonį padą, tiesiog nuplėškite jį nuo pagrindo pado. Po to atsukite pagrindo padą, laikydami nuspaudę veleno fiksatorių.

11. Niekada nepadėkite šio elektrinio įrankio, kol jo priedas nėra visiškai sustojęs. Greitai besisukantis priedas gali užkabinti paviršių ir jūs galite nebesuvaldyti elektrinio įrankio.
12. Nenaudokite elektrinio įrankio laikydami jį sau prie šono. Greitai besisukantis priedas gali atsitiktinai užkabinti jūsų drabužius ir jus sužaloti.
13. **Reguliariai išvalykite elektrinio įrankio oro ventiliacijos angas.** Variklio ventiliatorius traukia dulkes į korpuso vidų, ir dėl per didelio dulkių sankaupų gali kilti su elektros įrangą susijęs pavojus.
14. Nenaudokite elektrinio įrankio būdami netoliese degių medžiagų. Nuo kibirkščių degiosios medžiagos gali užsidegti.
15. Nenaudokite priedų, kuriems reikalingi skysti aušinimo skysčiai. Naudojant vandenį ar kitą skystį gali ištikti mirtina elektros trauma ar elektros smūgis.

Papildomi saugos perspėjimai:

16. Nepalikite veikiančio įrankio. Naudokite įrankį tik laikydami rankomis.
17. Patikrinkite, ar ruošinys yra tinkamai palaikomas.
18. Jei darbo vieta yra ypač karšta ir drėgna, arba labai užteršta laidžiomis dulkėmis, naudokite užtrumpinimo pertraukiklį (30 mA), kad užtikrintumėte naudojimo saugumą.
19. Nenaudokite įrankio su bet kokiais medžiagomis, kuriose yra asbesto.

Atatrankos ir su ja susiję įspėjimai

Atatranka yra staigi reakcija į suspaustą arba sugriebtą besisukantį diską, atraminį padėklą, šepetį ar kitą priedą. Suspaudimas arba sugnybimas sukelia staigų besisukančio priedo sulaikymą, dėl to nevaldomas elektrinis įrankis sulaikymo taške verčiamas judėti priešinga priedo sukimuisi kryptimi.

Atatranka yra netinkamo elektrinio įrankio naudojimo ir (arba) netinkamos darbo tvarkos laikymosi ar netinkamų darbo sąlygų padarinys, kurio galima išvengti imantis toliau nurodytų tinkamų atsargumo priemonių.

a) Tvirtai laikykite elektrinį įrankį ir stovėkite taip, kad jūsų kūnas bei ranka netrukdytų priešintis atatrankos jėgoms. Visada naudokite papildomą rankeną, jei tokia yra, kad įjungimo metu galėtumėte maksimaliai valdyti atatranką ar sukamojo momento reakcijas. Operatorius gali valdyti sukamojo momento reakciją bei atatrankos jėgą, jei imasi atitinkamų atsargumo priemonių.

b) Niekada nelaikykite rankos šalia besisukančio priedo. Priedas gali atsitrengti į jūsų ranką.

c) Nebūkite toje zonoje, į kurią elektrinis įrankis judės, jei atatranka įvyks. Atatranka pastums įrankį priešinga disko sukimuisi kryptimi suspaudimo taške.

d) Ypatingai saugokitės apdirbdami kampus, aštrius kraštus ir t.t. Stenkitės priedo nesutrenkti ir neužkliudyti. Besisukantis priedas gali užsikabinti ar atsitrengti į kampus, aštrius kraštus ir sukelti atatranką, o dėl to galima

SAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS.

ĮSPĖJIMAS:

NELEISKITE, kad patogumas ir gaminio pažinimas (įgyjamas pakartotinai naudojant) susilpnintų griežtą saugos taisyklių, taikytinų šiam gaminiui, laikymąsi. Dėl **NETINKAMO NAUDOJIMO** arba saugos taisyklių nesilaikymo, kurios pateiktos šioje instrukcijoje galima rimtai susižeisti.

[rankiams, kuriuose įrengtas guminis padas.

Vilnonio gaubto (pasirenkamo priedo) uždėjimas ir nuėmimas

Pav.9

Uždėkite ant ašies guminį padą. Užsukite ant ašies fiksavimo veržlę.

Pav.10

Jei norite priveržti fiksavimo galvutę, stipriai paspauskite ašies fiksatorių taip, kad velenas negalėtų sukis, tada pasinaudokite fiksavimo galvutės raktu ir patikimai priveržkite pagal laikrodžio rodyklę.

Jei norite nuimti guminį padą, atlikite montavimo procedūrą atvirkščia eilės tvarka.

Pav.11

Uždėkite vilnonį gaubtą ant guminio pado. Suriškite mazgą ir paslėpkite jį bei visas vieles po vilnoniu gaubtu ir guminiu padu.

Šoninės rankenos (koto) (pasirenkamo priedo) montavimas

⚠DĖMESIO:

- Prieš naudodami visuomet įsitikinkite, kad šoninė rankena yra patikimai uždėta.

Prisukite šoninę rankeną patikimai jos vietoje, kaip parodyta paveikslėlyje.

Pav.12

NAUDOJIMAS

Poliravimas

Pav.13

⚠DĖMESIO:

- Dirbdami visuomet dėvėkite apsauginius akinius arba antveidį.

Tvirtai laikykite [rankį]. Įjunkite [rankį ir priglauskite vilnonį padą/gaubtą prie ruošinio.

Laikykite vilnonį padą/gaubtą nukreipę į ruošinio paviršių 15 laipsnių kampu.

Spauskite tik labai nestipriai. Per daug spaudžiant, rezultatas bus prastas, o vilnonis padas/gaubtas per greitai nusidėvės.

TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

⚠DĖMESIO:

- Prieš apžiūrėdami ar taisydami įrenginį visada patikrinkite, ar jis išjungtas, o laido kištukas - ištrauktas iš elektros lizdo.
- Niekada nenaudokite gazolino, benzino, tirpiklio, spirito arba panašių medžiagų. Gali atsirasti išblukimų, deformacijų arba įtrūkimų.

Apsauginis dulkių gaubto valymas

Pav.14

Prireikus išvalykite apsauginį dulkių gaubtą, atlikdami šiuos veiksmus:

1. Išsukite apsauginiame dulkių gaubte esantį varžtą.
2. Nuimkite apsauginį dulkių gaubtą.
3. Nuvalykite ant apsauginio dulkių gaubto esantį purvą.
4. Sutapdinkite apsauginio dulkių gaubto kabliuką su rankenos griovelio.
5. Priveržkite apsauginį dulkių gaubtą varžtu.

Jeigu apsauginis dulkių gaubtas būtų sulaužytas arba labai užterštas, pakeiskite jį nauju.

Anglinių šepetėlių keitimas

Pav.15

Periodiškai išimkite ir patikrinkite anglinius šepetėlius. Pakeiskite juos, kai nusidėvi iki ribos žymės. Laikykite anglinius šepetėlius švarius ir laisvai įslenkančius į laikiklius. Abu angliniai šepetėliai turėtų būti keičiami tuo pačiu metu. Naudokite tik identiškus anglinius šepetėlius.

Jei norite nuimti šepetėlių laikiklių dangtelius, pasinaudokite atsuktuvu. Išimkite sudėvėtus anglinius šepetėlius, įdėkite naujus ir įtvirtinkite šepetėlį laikiklio dangtelį.