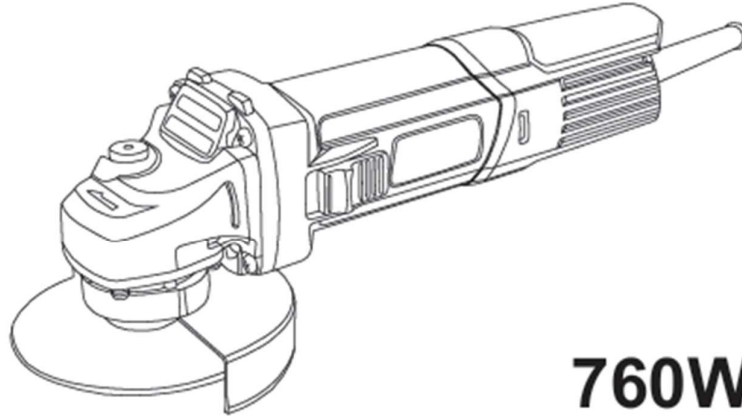


KAMPINIS ŠLIFUOKLIS



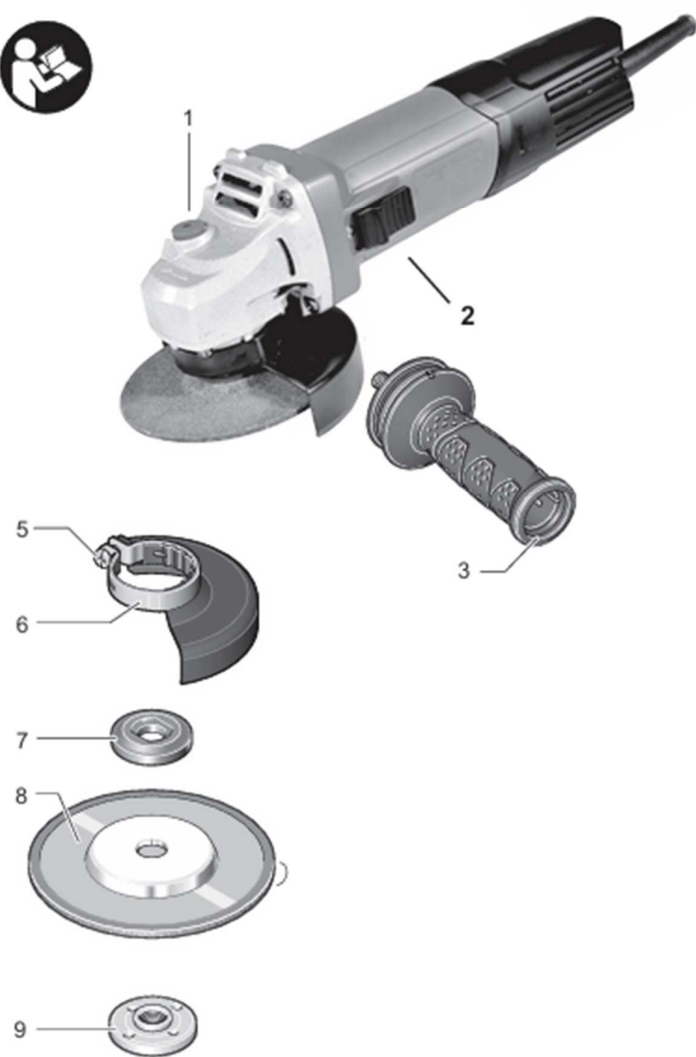
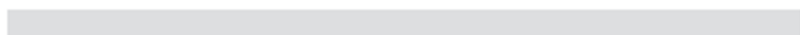
760W



⚠️ ĮSPĖJIMAS:

Siekiant sumažinti sužalojimo riziką, naudotojas privalo perskaityti ir suprasti naudojimo instrukciją.

GERESNI ĮRANKIAI. GERESNIS DARBAS



Saugos pastabos

Bendrieji elektrinių įrankių saugos įspėjimai

ĮSPĖJIMAS

Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir instrukcijas.

Nesilaikant įspėjimų ir instrukcijų gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) rimtų sužalojimų pavojus.

Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas ateičiai.

Terminas „elektrinis įrankis“ reiškia iš tinklo (su laidu) arba baterija maitinamus (be laido) įrankius.

Darbo vietos sauga

- Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta. Netvarka ar tamsa didina nelaimingų atsitikimų riziką.
- Nenaudokite įrankių sprogiroje aplinkoje, kur yra degių skysčių, dujų ar dulkių. Elektriniai įrankiai gali sukelti kibirkštis, kurios gali uždegti dulkes ar garus.
- Dirbdami laikykite vaikus ir pašalinius asmenis atokiai. Išsiblaškyimas gali lemti kontrolės praradimą.

Elektros sauga

- Įrankio kištukas turi atitikti lizdą. Niekada nemodifikuokite kištuko. Naudojant įžemintus įrankius, naudokite tinkamus lizdus.
- Venkite kontakto su įžemintais paviršiais (vamzdžiais, radiatoriais, viryklėmis, šaldytuvais).
- Nenaudokite įrankių lietuje ar drėgnoje aplinkoje – padidėja elektros smūgio rizika.
- Nežalokite laido: netraukite už jo, neneškite už laido. Laikykite atokiai nuo karščio, alyvos, aštrių kraštų.
- Dirbant lauke naudokite tam tinkamus ilgintuvus.
- Jei būtina dirbti drėgnoje vietoje – naudokite RCD (nuotėkio srovės relę).

Asmeninė sauga

- Būkite budrūs ir dirbkite atsakingai. Nenaudokite įrankių pavargę ar apsvaigę.

- Naudokite apsaugos priemones: akinius, kaukę, neslystančią avalynę, klausos apsaugą.
 - Venkite netyčinio įjungimo – prieš prijungdami įsitikinkite, kad jungiklis išjungtas.
 - Neneškite įrankio laikydami pirštą ant jungiklio.
 - Prieš įjungdami pašalinkite reguliavimo raktus.
 - Nepersistenkite – išlaikykite pusiausvyrą.
 - Dėvėkite tinkamą aprangą – venkite laisvų drabužių, papuošalų.
 - Jei yra dulkių surinkimo galimybė – naudokite ją.
-

Elektrinio įrankio naudojimas ir priežiūra

- Nenaudokite įrankio jėga – naudokite pagal paskirtį.
 - Nenaudokite, jei neveikia jungiklis.
 - Prieš reguliavimą ar keitimą – atjunkite nuo maitinimo.
 - Laikykite įrankius vaikams nepasiekiamoje vietoje.
 - Prižiūrėkite įrankius – tikrinkite, ar nėra pažeidimų.
 - Aštrūs ir prižiūrėti įrankiai yra saugesni.
 - Naudokite tik pagal paskirtį.
-

Servisas

- Įrankį turi taisyti kvalifikuoti specialistai, naudojant originalias dalis.
- Tai užtikrina saugų įrankio veikimą.

Saugos įspėjimai kampiniam šlifuko liui

Saugos įspėjimai atliekant pjovimo, šlifavimo, vielinio šepetio ir abrazyvinio pjovimo darbus

- Šis elektrinis įrankis skirtas naudoti kaip šlifuko lius, šlifuko lius su švitrinio popieriumi, vielinis šepetys arba pjovimo įrankis. Perskaitykite visus saugos įspėjimus, instrukcijas, iliustracijas ir specifikacijas. Nesilaikant instrukcijų gali kilti elektros smūgio, gaisro ar rimtų sužalojimų pavojus.
- Tokios operacijos kaip poliravimas nerekomenduojamos – gali kilti pavojus.
- Nenaudokite priedų, kurie nėra skirti šiam įrankiui. Net jei jie tinka tvirtinimui, tai negarantuoja saugaus naudojimo.

- Priedo nominalus greitis turi būti ne mažesnis nei įrankio maksimalus greitis.
- Priedo išorinis skersmuo ir storis turi atitikti įrankio parametrus.
- Srieginis priedų tvirtinimas turi tiktį velenui. Netinkamas tvirtinimas gali sukelti vibraciją ir kontrolės praradimą.
- Nenaudokite pažeistų priedų (pvz., įtrūkusių diskų, pažeistų šlifavimo diskų ar vielinių šepečių).
- Naudokite asmenines apsaugos priemones: veido skydelį, apsauginius akinius, klausos apsaugą, pirštines ir darbo prijuostę.
- Laikykite aplinkinius saugiu atstumu.
- Laikykite įrankį tik už izoliuotų rankenų, jei yra tikimybė pažeisti paslėptus laidus.
- Padėkite įrankį tik visiškai sustojus diskui.
- Neįjunkite įrankio, kai jį nešate.
- Reguliariai valykite ventiliacijos angas.
- Nenaudokite šalia degių medžiagų.
- Nenaudokite priedų, kuriems reikalingi skysčiai.

Atatrankos (kickback) ir susiję įspėjimai

- Atatranka atsiranda, kai diskas užstringa ar užspaudžiamas. Tai sukelia staigų įrankio šuolį priešinga kryptimi.
- Pvz., jei diskas užstringa pjūvyje, įrankis gali būti išmestas naudotojo link.
- Atatranka gali atsirasti dėl netinkamo naudojimo ar darbo sąlygų.
- Tvirtai laikykite įrankį abiem rankomis.
- Stovėkite stabiliai ir pasiruoškite atatrakai.
- Nelaikykite rankų arti besisukančio disko.
- Nestovėkite disko sukimosi kryptimi.
- Būkite ypač atsargūs dirbdami kampuose ar kraštuose.
- Nenaudokite pjovimo diskų šlifavimui.
- Naudokite specialius vielinius šepečius, diskus, šlifavimo ir pjovimo diskus.
- Venkite šokinėjimo ir priedo užstrigimo.

- Nenaudokite pažeistų ar susidėvėjusių priedų.
 - Nenaudokite pjūklo grandinių, medžio pjovimo diskų ar dantytų pjūklų diskų – jie gali sukelti stiprią atatrąką.
-

Saugos įspėjimai šlifavimui ir abrazyviniam pjovimui

- Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus diskus ir apsaugas.
 - Netinkami diskai negali būti tinkamai apsaugoti ir yra nesaugūs.
 - Šlifavimo disko paviršius turi būti žemiau apsauginio gaubto krašto.
 - Apsauginis gaubtas turi būti tvirtai pritvirtintas ir nukreiptas taip, kad maksimaliai apsaugotų naudotoją.
 - Vieliniai diskai gali mesti vielos gabalėlius net įprasto darbo metu.
 - Visada naudokite tinkamas diskų flanšus – jie sumažina disko lūžimo riziką.
 - Nenaudokite didesniems įrankiams skirtų diskų mažesniuose įrankiuose.
-

Papildomi saugos įspėjimai pjovimo darbams

- Neužspauskite pjovimo disko ir nespauskite per stipriai.
 - Nelaikykite kūno vienoje linijoje su disku.
 - Jei diskas užstringa – išjunkite įrankį ir laikykite jį ramiai, kol diskas sustos.
 - Nepaleiskite įrankio iš naujo, kol diskas yra pjūvyje – tai gali sukelti atatrąką.
 - Paremkite dideles plokštes, kad sumažintumėte disko užstringimo riziką.
 - Būkite atsargūs pjaudami sienas ar paslėptus objektus – galite pažeisti laidus ar vamzdžius.
-

Saugos įspėjimai šlifavimui (švitrinio popieriumi)

- Nenaudokite per didelių šlifavimo diskų.
 - Laikykites gamintojo rekomendacijų.
 - Per didelis švitrinio popieriaus išsikišimas gali sukelti įstrigimą ar atatrąką.
-

Saugos įspėjimai darbui su vieliniais šepčiais

- Vielos gali išlėkti net įprasto darbo metu.
 - Nedarykite per didelio spaudimo – vielos lengvai prasiskverbia per drabužius ar odą.
 - Jei naudojamas apsauginis gaubtas – neleiskite šepėčiui jo liesti.
-

Papildomi saugos įspėjimai

- Naudokite apsauginius akinius.
- Naudokite detektorius, kad nustatytumėte paslėptus laidus ar vamzdžius.
- Išjunkite įrankį ir nustatykite jungiklį į „OFF“ padėtį prieš ištraukdami kištuką.
- Nenaudokite pjovimo diskų šlifavimui.
- Tvirtai laikykite įrankį abiem rankomis.
- Jei kištukas netinka – nenaudokite jėgos, naudokite tinkamą adapterį.

Pažeistas kištukas turi būti išmestas, kad būtų išvengta elektros smūgio pavojaus, ir jo negalima jungti į jokią elektros lizdą.

Elektrinius įrankius visada naudokite su liekamosios srovės įtaisu (RCD), kurio veikimo srovė yra 30 mA arba mažesnė.

Produkto aprašymas ir specifikacijos

Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir instrukcijas.

Nesilaikant įspėjimų ir instrukcijų gali kilti elektros smūgio, gaisro ir (arba) rimtų sužalojimų pavojus.

Numatyta paskirtis

Įrankis skirtas metalo ir akmens pjovimui, šlifavimui ir valymui (šepėčiu) be vandens naudojimo.

Atliekant pjovimo darbus, būtina naudoti specialų apsauginį gaubtą.

Pjaunant akmenį, būtina užtikrinti pakankamą dulkių ištraukimą.

Naudojant patvirtintus šlifavimo įrankius, įrankis gali būti naudojamas šlifavimui švitriniais popieriais.

Produkto savybės

Produkto savybių numeracija atitinka iliustracijoje pateiktus numerius:

1. Veleno fiksavimo mygtukas
2. Įjungimo / išjungimo jungiklis
3. Papildoma rankena (izoliuota laikymo vieta)*
4. Fiksavimo varžtas apsauginiam gaubtui
5. Apsauginis gaubtas šlifavimui
6. Montavimo flanšas
7. Šlifavimo diskas*
8. Prispaudimo veržlė

* Priedai, parodyti arba aprašyti, nebūtinai yra standartinėje komplektacijoje. Visą priedų asortimentą rasite mūsų priedų programoje.

Techniniai duomenys

Modelis: PW101006-EU

Disko skersmuo: 125 mm

Tuščiosios eigos greitis: 11000 aps./min

Galia: 760 W

Veleno sriegis: M14

Dažnis: 50/60 Hz

Įtampa: 220–240 V

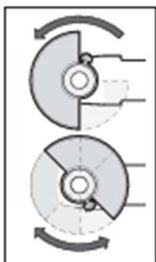
* Išmatuota, kai įtampa yra 230 V ir dažnis 50 Hz. Esant kitokiai įtampai ar skirtingų šalių modeliams, reikšmės gali skirtis.

Surinkimas

Apsauginių įtaisų montavimas

- Prieš atlikdami bet kokius darbus su įrankiu, ištraukite kištuką iš elektros lizdo.

Pastaba: jei darbo metu lūžta šlifavimo diskas arba pažeidžiami įrankio laikikliai ar apsaugos, įrankį būtina nedelsiant perduoti į autorizuotą servisą.



Apsauginis gaubtas šlifavimui

- Uždėkite apsauginį gaubtą (6) ant veleno kaklelio.
- Sureguliuokite gaubto padėtį pagal darbo pobūdį.
- Užfiksuokite gaubtą priverždami fiksavimo varžtą (5) kryžminiu atsuktuvu.
- Sureguliuokite gaubtą taip, kad kibirkštys būtų nukreiptos nuo operatoriaus.

Pastaba: apsauginio gaubto fiksavimo iškyšos užtikrina, kad galima naudoti tik tam įrankiui tinkantį gaubtą.

Naudojimas

Įjungimas

- Atkreipkite dėmesį į tinklo įtampą! Maitinimo šaltinio įtampa turi atitikti nurodytą ant įrankio lentelės. 230 V pažymėtus įrankius galima naudoti ir su 220 V.
- Laikykite įrankį tik už izoliuotų rankenų, jei yra tikimybė pažeisti paslėptus laidus. Priedui palietus laidą, metalinės įrankio dalys gali tapti „gyvos“ ir sukelti elektros smūgį.
- Naudokite tinkamos galios ilginimo laidus. Nepakankamos galios laidai gali sukelti įtampos kritimą, perkaitimą ar netikėtą įrankio veikimą.
- Maitinimo šaltinis turi būti stabilus, ypač įtampa ir dažnis.

Įjungimas ir išjungimas

- Taupant energiją, įjunkite įrankį tik tada, kai jį naudojate.
- Norėdami įjungti – pastumkite jungiklį (2) į priekį į „I“ padėtį.
- Prieš naudojimą patikrinkite šlifavimo diskus – jie turi būti tinkamai pritvirtinti ir laisvai sukstis.
- Leiskite įrankiui veikti be apkrovos bent 1 minutę.
- Nenaudokite pažeistų ar deformuotų diskų – jie gali lūžti ir sukelti sužalojimus.

Darbo patarimai

- Būkite atsargūs pjaudami griovelius konstrukcinėse sienose – laikykitės statybos taisyklių.
- Tvirtai pritvirtinkite ruošinį, jei jis nelaikosi savo svoriu.
- Nedirbkite įrankiu su dideliu spaudimu – jis turi veikti savo svoriu.

- Po didelės apkrovos leiskite įrankiui kelias minutes veikti tuščiąja eiga, kad atvėstų.
- Nelieskite diskų iškart po darbo – jie gali būti labai įkaitę.
- Nelaikykite įrankio spaustuve – jis skirtas naudoti rankomis.
- Laikykite tik už izoliuotų rankenų – kontaktas su laidais gali sukelti elektros smūgį.

Grubus šlifavimas

- Niekada nenaudokite pjovimo diskų grubiam šlifavimui.

Geriausi rezultatai pasiekiami, kai diskas laikomas 30°–40° kampu į paviršių.

Judinkite įrankį pirmyn ir atgal su vidutiniu spaudimu – taip ruošinys neperkais, nepakeis spalvos ir nesusidarys grioveliai.

Šlifavimas su lamelininiu disku

Naudojant lamelininį diską (priedą), galima apdirbti lenktus paviršius ir profilius.

Lameliniai diskai pasižymi:

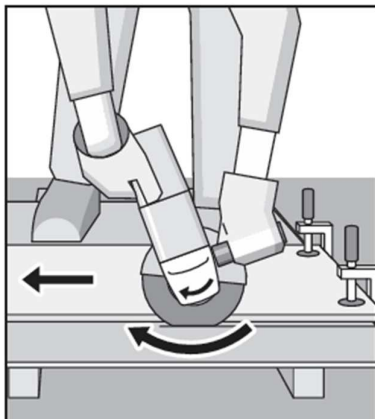
- ilgesniu tarnavimo laiku
- mažesniu triukšmu
- žemesne darbine temperatūra nei įprasti šlifavimo diskai.

Metalo pjovimas

- Pjaunant su abrazyviniais diskais visada naudokite apsauginį gaubtą.

Pjaukite su vidutiniu, medžiagai pritaikytu spaudimu.

Nespauskite pjovimo disko iš šono.



- Nemažinkite disko sukimosi greičio šoniniu spaudimu.

Įrankį visada laikykite taip, kad kibirkštys būtų nukreiptos nuo operatoriaus.

- Pjaunant profilius ar kvadratinius strypus, geriausia pradėti nuo mažiausio skerspjūvio vietos.

Pastaba: jei reikia keisti maitinimo laidą, tai turi atlikti serviso specialistas, kad būtų išvengta pavojaus.

KG8304 KAMPINIO ŠLIFUOKLIO ATSARGINIŲ DALIŲ SĄRAŠAS

Sprogdinio brėžinio Nr.	Dalies pavadinimas	Kiekis	Pastabos	Sprogdinio brėžinio Nr.	Dalies pavadinimas	Kiekis	Pastabos
1	Išorinis flanšas	1		24	Inkaras (rotorius)	1	
2	Šlifavimo diskas	0		25	Žiedas	1	
3	Vidinis flanšas	1		26	Poveržlė φ7×φ14×0.3	1	
4	Disko gaubtas	1		27	Guolis	1	
5	Išėjimo velenas	1		28	Guolio įvorė	1	
6	Dulkių gaubtas	1		29	Ventiliatoriaus kreiptuvas	1	
7	Varžtas M4×14	4		30	Varžtas	2	
8	Guolio laikiklis	1		31	Statorius	1	
9	Guolis 6201RS Z3	1		32	Varžtas	4	
10	Fiksavimo žiedas 32	1		33	Anglinis šepetėlis	2	
11	Didysis krumpliaratis	1		34	Šepetėlio laikiklis	2	
12	Adatinis guolis HK0808	1		35	Spyruoklė	2	

Sprogdinio brėžinio Nr.	Dalies pavadinimas	Kiekis Pastabos	Sprogdinio brėžinio Nr.	Dalies pavadinimas	Kiekis Pastabos
13	Fiksavimo kaištis	1	36	Jungiklis	1
14	Mažasis krumpliartis	1	37	Variklio korpusas	1
15	Veržlė M6	1	38	Jungiklio strypas	1
16	Varžtas	4	39	Stūmimo blokas	1
17	Fiksavimo spyruoklė	1	40	Varžtas	2
18	Fiksavimo dangtelis	1	41	Laido plokštelė	1
19	Pavarų dėžės dangtis	1	42	Laido apsauga	1
20	O formos žiedas Ø21.5×1.8	1	43	Galinis dangtis	1
21	Guolis 608	1	44	Maitinimo laidas	1
22	Fiksavimo žiedas 22	1	45	Varžtas	1
23	Dulkių dangtelis	1	46	Raktas	1

