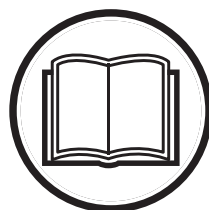


Lietošanas pamācība

K 3000 **K 3000 Wet**

Lūdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārlecinaties, ka pirms mašīnas
lietošanas esat visu sapratis.



Latvian

SIMBOLU NOZĪME

Simboli uz mašīnas:

BRĪDINĀJUMS! Nepareizi vai pavīrši lietota mašīna var būt bīstams darbarīks, kas var lietotājam vai citiem izraisīt nopietnas traumas vai nāves gadījumus.

Lūdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārliecinaties, ka pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratīs.

Vienmēr lietojiet:

- Atzītu aizsargķiveri
- Atzītas aizsargaustiņas
- Aizsargbrilles vai vizieri

Šis ražojums atbilst spēkā esošajām CE direktīvām.

BRĪDINĀJUMS! Griešanās procesā rodas putekļi, kurus nedrīkst ieelpot, lai nesaslimtu. Lietojiet apstiprinātu aizsargmasku. Nodrošiniet labu ventilāciju.

BRĪDINĀJUMS! Dzirksteles no griešanas diska var izraisīt degošu materiālu aizdegšanos, piemēram, benzīna, koku, sausas zāles uc.

BRĪDINĀJUMS! Pretsitieni var būt pēkšņi, ātri un spēcīgi, un tie var izraisīt dzīvībai bīstamus ievainojumus. Pirms ierīces izmantošanas izlasiet un saprotiet visas instrukcijas rokasgrāmatā.

Vides marķējums. Uz izstrādājuma vai tā iesaiņojuma esošie simboli norāda, ka ar šo izstrādājumu nevar rīkoties kā ar mājturības atkritumiem. Tas ir jānodod atbilstošā pārstrādes punktā elektriskā un elektroniskā aprikojuma pārstrādei.

Nodrošinot pareizu šā izstrādājuma apstrādi, Jūs varat palīdzēt neitralizēt potenciālo negatīvo ietekmi uz dabu un cilvēkiem, ko pretējā gadījumā var izraisīt nepareiza atkritumu apsaimniekošana.

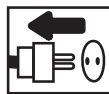
Lai iegūtu plašāku informāciju par šī izstrādājuma pārstrādi, sazinieties ar savas pilsētas pašvaldību, mājturības atkritumu dienestu vai veikalu, kur iegādājāties šo izstrādājumu.

Pārējie uz mašīnas norādītie simboli/norādes atbilst noteiktu valstu sertifikācijas prasībām.

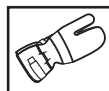


Simboli pamācībā:

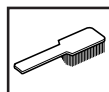
Kontrole un apkope ir jāveic, izslēdzot motoru un no atvienojot kontakta dakšīņu.



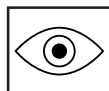
Vienmēr lietojiet atzītus aizsargcimdus.



Nepieciešama regulāra tīrīšana.



Pārbaudīt, apskatot.



Nepieciešams valkāt aizsargbrilles vai vizieri.



Saturs

SIMBOLU NOZĪME

Simboli uz mašīnas:	2
Simboli pamācībā:	2

SATURS

Saturs	3
--------------	---

KAS IR KAS?

Kas ir kas betona griešanas mašīnai – K 3000?	4
---	---

KAS IR KAS?

Kas ir kas betona griešanas mašīnai – K 3000 Wet? .	5
---	---

VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Pasākumi pirms jaunas betona griešanas mašīnas lietošanas	6
Individuālais drošības aprīkojums	6
Mašīnas drošības aprīkojums	7

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Vispārēji drošības norādījumi	9
Griešanas diski	11
Vispārējās darba instrukcijas	13

MONTĀŽA

Montāža	15
Griešanas diska montāža	15
Griešanas diska aizsargs	15

IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

Pirms uzsākšanas	16
Iedarbināšana	16
Apstādināšana	16

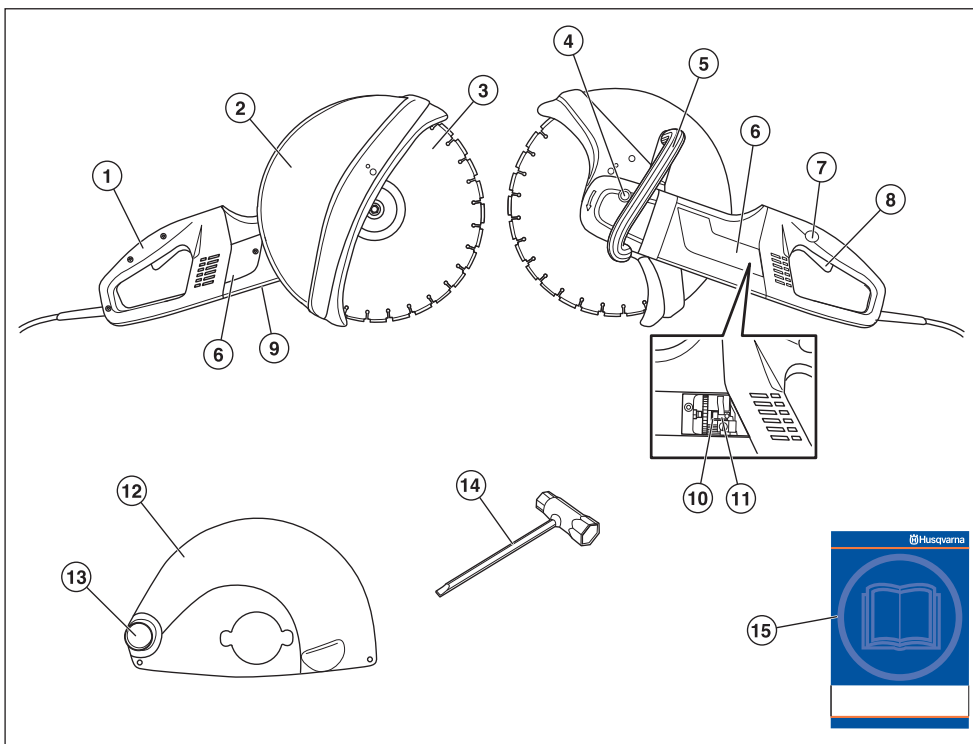
APKOPE

Vispārēji	17
Tīrīšana	17
Elektropadeve	17
Suku maiņa	18
Reduktors	18
Dzenošās ass un atloku pārbaude	18
Ūdens pieslēguma pārbaude ar plūsmas ierobežotāju	19
Ikdienas apkope	19

TEHNISKIE DATI

Griešanas aprīkojums	21
Ieteicamie vada izmēri	21
Garantija par atbilstību EK standartiem	22

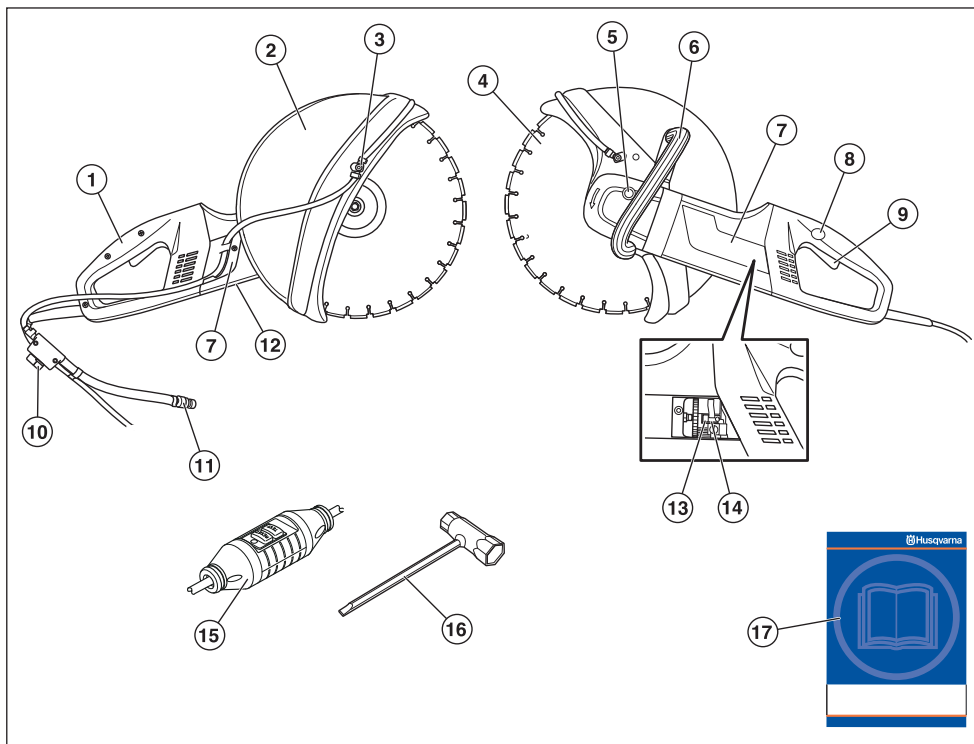
KAS IR KAS?



Kas ir kas betona griešanas mašīnai - K 3000?

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1 Aizmugurējais rokturis | 9 Tipa etiķete |
| 2 Griešanas diska aizsargs 14" | 10 Suku turētājs |
| 3 Griešanas disks | 11 Sukas |
| 4 Ass noslēgšana | 12 Griešanas diska aizsargs 12" (Modeļa versija) |
| 5 Priekšējais rokturis | 13 Putekļsūcēja ligzda |
| 6 Kontroles lūkas | 14 Kombinētā atslēga |
| 7 Slēdža blokators | 15 Lietošanas pamācība |
| 8 Slēdzis | |

KAS IR KAS?



Kas ir kas betona griešanas mašīnai – K 3000 Wet?

- | | |
|----------------------------|---|
| 1 Aizmugurējais rokturis | 10 Ūdens krāns |
| 2 Griešanas diska aizsargs | 11 Ūdens pieslēgums ar plūsmas ierobežotāju |
| 3 Ūdens komplekts | 12 Tipa etiķete |
| 4 Griešanas disks | 13 Suku turētājs |
| 5 Ass noslēgšana | 14 Sukas |
| 6 Priekšējais rokturis | 15 Iezemējuma-bojājuma pārtraucējs |
| 7 Kontroles lūkas | 16 Kombinētā atslēga |
| 8 Slēdža blokators | 17 Lietošanas pamācība |
| 9 Slēdzis | |

VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Pasākumi pirms jaunas betona griešanas mašīnas lietošanas

- Lūdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārliecinaties, ka pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratis.
- Mašīna ir konstruēta vienīgi cietu materiālu zāģēšanai, kā betons, ķieģelis, mūris un lieta tērauda un cementa trubas.
- Ļaujiet savam Husqvarna izplatītājam regulāri pārbaudīt spēka zādi un veikt nepieciešamos uzstādījumus un remontdarbus.



BRĪDINĀJUMS! Ne pie kādiem apstākļiem nav pieļaujama mašīnas sākotnējās formas izmaiņšana bez ražotāja atļaujas. Vienmēr izmantojiet oriģinālos piederumus. Neatļautas izmaiņas un/vai neatļauti piederumi var izraisīt nopietnas traumas vai pat vadītāja un citu personu nāvi.



BRĪDINĀJUMS! Materiālu, kas griež, slīpē, urbj, pulē vai formē, izmantošana var radīt putekļus un izgarojumus, kas var saturēt kaitīgas ķīmikālijas. Noskaidrojiet, kādā veidā ir radīts materiāls, ar kuru jūs strādājat, un lietojiet piemērotus sejas un elpošanas ceļu aizsarglīdzekļus.



BRĪDINĀJUMS! Betona griešanas mašīna var kļūt par bīstamu darba rīku, ja to lieto nepareizi vai pavirši, izraisot nopietnas un pat dzīvībai bīstamas traumas. Ļoti svarīgi, ka jūs izlasiet un izprotiet šo lietošanas pamācību.

Husqvarna Construction Products pastāvīgi cenšas uzlabot produktu konstrukciju. Husqvarna tāpēc sagabā tiesības uz konstrukcijas izmaiņām bez iepriekšēja brīdinājuma un papildu saistībām.

Šajā lietošanas pamācībā sniegtā informācija attiecas uz to datumu, kad šī pamācība tika iespiesta tipogrāfijā.

Individuālais drošības aprīkojums



BRĪDINĀJUMS! Jebkuros mašīnas lietošanas gadījumos ir jālieto valsts iestāžu atzīts individuālais aizsargaprīkojums. Individuālais aizsargaprīkojums nesamazina traumu risku, bet tikai samazina ievainojuma bīstamības pakāpi nelaimes gadījumā. Lūdziet pārdevēja palīdzību, izvēloties nepieciešamo aprīkojumu.

- Aizsargķivere
- Aizsargaustiņas
- Aizsargbrilles vai vizieris



- Elpošanas aizsargmaska



- Izturīgi cimdi.



- Pieguļošs un ērts apģērbs, kas nodrošina pilnīgu kustību brīvību.



- Lietojiet kāju aizsargu, kas tiek ieteikts attiecīgā materiāla griešanai.
- Zābaki ar tērauda purngalu un neslidošu zoli.



- Pirmās medicīniskās palīdzības aptieciņai ir vienmēr jābūt pa rokai.



VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Mašīnas drošības aprikojums

Šajā nodaļā tiek paskaidrota mašīnas drošības detaļu nozīme, to funkcijas un kā tiek veikta to kontrole un apkope, lai garantētu drošības aprikojuma nevainojamu darbību. Lai atrastu šīs detaļas jūsu mašīnā, skatiet nodaļu Kas ir kas?



BRĪDINĀJUMS! Nekad nelietojiet mašīnu ar bojātām drošības detaļām. Ievērojiet šajā nodaļā uzskaitītās kontroles, apkopes un servisa instrukcijas.

Mašīnas servisu un labošanu var veikt personas ar speciālu izglītību. Īpaši tas attiecas uz mašīnas drošības aprikojumu. Ja mašīna neatbilst zemāk uzskaitītās kontroles prasībām, jums ir jāgriežas servisa darbnīcā. Jebkuras mūsu preces iegāde garantē profesionālas labošanas un servisa pieejamību. Ja pārdevējs, kas jums pārdeva mašīnu, nav mūsu firmas dīleris, palūdziet no viņa tuvākā specializētā servisa adresi.

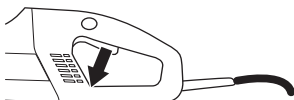
Slēdzis

Slēdzis tiek lietots, lai iedarbinātu un apstādinātu mašīnu.



Slēdža pārbaude

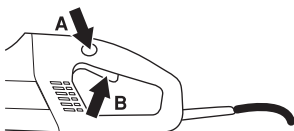
- Iedarbiniet mašīnu, atlaidiet slēdža blokatoru un pārbaudiet, vai motors un griešanas disks apstājas.



- Bojāts strāvas slēdzis ir jānomaina autorizētā darbnīcā.

Slēdža blokators

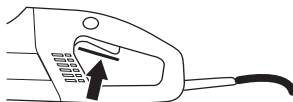
Slēdža blokators ir izveidots, lai novērstu nejaušu slēdža aktivizēšanu. Kad blokators (A) tiek iespiests, slēdzis tiek atbrīvots (B).



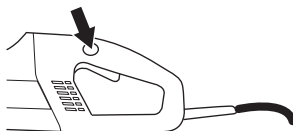
Slēdža blokatoram ir jābūt iespiestam, kamēr slēdzis ir iespiests. Kad rokturis vairs netiek satverts, savā vietā nostājas gan slēdzis, gan slēdža blokators. Tas notiek ar divu nesaistītu atspēru sistēmu palīdzību. Šis stāvoklis izsauc mašīnas apstāšanos un slēdža nobloķēšanos.

Slēdža blokatora pārbaude

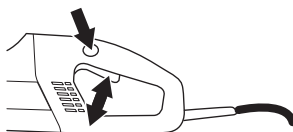
- Pārbaudiet, vai slēdzis ir izslēgts, kad slēdža blokators atrodas savā sākuma stāvoklī.



- Iespiediet slēdža blokatoru un pārbaudiet, vai tas atgriežas savā izejas pozīcijā, kad to atlaiž vajā.



- Pārbaudiet, vai slēdzis un slēdža blokators slid viegli un, ka darbojas to atspēru sistēma.



- Iedarbiniet mašīnu, atlaidiet slēdža blokatoru un pārbaudiet, vai motors un griešanas disks apstājas.

Mikstais starteris un pārslodzes drošinātājs

Mašīna ir aprīkota ar elektroniski vadāmu "miksto" starteri un pārslodzes drošinātāju.

Ja mašīna tiek pārslogota virs noteikta līmeņa, motors sāks pulsēt. Ja slodze samazinās, motors atgriežas normāla darba stāvoklī un griešanu var turpināt.

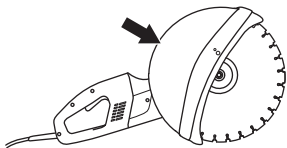
Ja mašīnu turpina darbināt ar pulsējošu motoru, elektronika pēc noteikta laika izslēdz strāvas padevi. Jo lielāka slodze, jo ātrāk tiek izslēgta.

Ja disks iekļījas, elektronika strāvu izslēdz nekavējoties.

VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Griešanas diska aizsargs

Šis aizsargs atrodas virs griešanas diska un tas ir konstruēts, lai novērstu, ka sīkdaļas no diska vai griežamā materiāla, trāpītu lietotājam.



Griešanas diska aizsarga pārbaude.



BRĪDINĀJUMS! Vienmēr pirms mašīnas iedarbināšanas pārbaudiet, ka aizsargs ir pareizi piemontēts. Pārbaudiet, vai griešanas disks ir pareizi piemontēts un tam nav bojājumu. Bojāts griešanas disks var izraisīt personas traumas. Skatīt norādījumus zem rubrikas Montāža.

- Pārbaudiet vai aizsargs nav bojāts un nav redzami iekļaušumi vai deformācijas.

Iezemējuma-bojājuma pārtraucējs (K 3000 Wet)

Iezemējuma bojājuma pārtraucēju uzdevums ir aizsargāt ierīci elektriska bojājuma gadījumā.

Gaismiņa norāda, ka iezemējuma bojājuma pārtraucējs ir aktivēts un mašīnu var ieslēgt. Ja gaismiņa nav iedegta, spiediet pogu PĀRSTĀTĪT (zaļo).



Pārbaudiet iezemējuma bojājuma pārtraucēju

- Pieslēdziet mašīnu strāvas avotam. Spiediet pogu PĀRSTĀTĪT (zaļo) un sarkanā gaismiņa tad iedegas.



- Ieslēdziet mašīnu.

- Spiediet pogu PĀRBAUDE (zilo).



- Iezemējuma bojājuma pārtraucējs aktivējas, un mašīna uzreiz izslēdzas. Ja tā nenotiek, sazinieties ar savu piegādātāju.
- Pārstatiet ar pogu PĀRSTĀTĪT (zaļo).

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Vispārēji drošības norādījumi



BRĪDINĀJUMS! Izlasiet visus drošības norādījumus un instrukcijas. Norādījumu un instrukciju neievērošana var izraisīt elektrošoku, ugunsgrēku un/vai nopietnu ievainojumu.

Saglabāiet visus norādījumus un instrukcijas, jo tās var būt noderīgas turpmāk.

Termins „mehāniskie instrumenti” norādījumos attiecas uz mehāniskajiem instrumentiem, kuru darbināšanai tiek izmantots pieslēguma vads vai baterijas (bezvadu).

Darba zonas drošība

- Uzturiet darba zonā tīrību un kārtību. Nekārtība un nepietiekams apgaismojums var izraisīt negadījumu.
- Neizmantojiet mehāniskos instrumentus sprādzienbīstamā vidē, kurā atrodas uzliesmojoši šķidrumi, gāzes vai atkritumi. Mehāniskie instrumenti rada dzirksteles, kas var izraisīt atkritumu vai izgarojumu uzliesmošanu.
- Mehānisko instrumentu izmantošanas laikā nepieļaujiet, ka tuvumā atrodas bērni vai nepiederošas personas. Izkļaidības rezultātā Jūs varat zaudēt kontroli.
- Izvairieties izmantot sliktos laika apstākļos. Piemēram, miglā, lietū, stiprā vējā, lielā aukstumā utt. Darbs nelabvēlīgos laika apstākļos ir nogurdinošs un var radīt bīstamus apstākļus, kā piem., slidenas darba virsmas.
- Pārliecinieties, ka darbā ar ripzāģi jums nevar virsū uzkrīst un traumēt kādi materiāli. Īpaši uzmanīgs esiet, strādājot, uz slīpām virsmām.



BRĪDINĀJUMS! Drošības attālums ir 15 metri. Jūs esat atbildīgs, ka šajā darba teritorijā neatrodas ne dzīvnieki, ne skatītāji. Neuzsāciet darbu pirms darba teritorija nav brīva un jums nav stabils atbalsts kājām.

Elektrodrošība

- Mehāniskā instrumenta spraudņiem jāatbilst kontaktligzdām. Nekad nepārveidojiet spraudni jebkādā veidā. Nekad neizmantojiet jebkādas spraudņu adapterus ar iezemētiem mehāniskajiem instrumentiem. Nepārveidojiet spraudņi un atbilstošas kontaktligzdas samazina elektrošoka risku.
- Izvairieties no ķermeņa saskarsmes ar tādām iezemētām virsmām kā caurules, radiatoru, plīti, un ledusskapji. Ķermenim saskaroties ar iezemējumu, pastāv paaugstināts elektrošoka risks.
- Mehānisko instrumentu nevajadzētu pakļaut lielākai mitruma iedarbībai, nekā to rada zema līmeņa ūdens sistēma. Nepakļaujiet mehānisko instrumentu lietus iedarbībai. Ūdens iekļūšana mehāniskajā instrumentā paaugstina elektrošoka risku.
- Izmantojiet vadu pareizi. Nekad neizmantojiet vadu mehāniskā instrumenta pārvietošanai, viļķšanai vai izslēgšanai. Sargājiet vadu no karstuma, naftas produktiem, asām malām vai kustīgām daļām. Bojāti vai sapinušies vadi palielina elektrošoka risku.
- Strādājot ar mehānisko instrumentu ārpus telpām, izmantojiet ārpustelpu apstākļiem piemērotu pagarinātāju. Šāda pagarinātāja izmantošana samazina elektrošoka risku.
- Pārbaudiet, vai kabelis un savienojuma vads ir nebojāti un labā stāvoklī. Nelietojiet mašīnu, ja kabelis ir bojāts, bet nododiet to labošanai autorizētā servisa darbnīcā.
- Neizmantojiet pagarinātāju satītā stāvoklī, lai izvairītos no pārkaršanas.
- Iekārtu drīkst lietot tikai ar sertificētiem un pietiekami resniem elektrības vadiem. Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Ieteicamie vada izmēri", kas iekļauta nodalā "Tehniskie dati". Neatbilstoša izmēra vads radīs nepietiekamas iekārtas jaudas un pārkaršanas risku.
- Mašīna ir jāpievieno iezemētam kontaktam. Pārbaudiet, vai tīkla spriegums atbilst tam, kas norādīts uz etiķetes, kas piestiprināta pie mašīnas.
- Uzmaniet, lai vads ir aiz jums, kad jūs sākat lietot mašīnu, lai vads netiktu darba laikā sabojāts.

K 3000



BRĪDINĀJUMS! Neizmantojiet mašīnas mazgāšanai ūdeni, jo tas var iekļūt elektriskajā sistēmā vai dzinējā un izraisīt mašīnas bojājumus vai issavienojumu.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Personīgā drošība

- Saglabājiēt modrību, sekojiet līdzi tam, ko Jūs darāt, un rīkojieties ar mehānisko instrumentu saprātīgi. Neizmantojiet mehānisko instrumentu, ja esat noguris vai narkotiku, alkohola vai medikamentu ietekmē. Maza neuzmanība mehāniskā instrumenta izmantošanas laikā var izraisīt nopietnus ievainojumus.
- Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Vienmēr izmantojiet acu aizsargus. Tādi aizsardzības līdzekļi kā putekļu maska, neslidoši apavi, ķivere vai dzirdes orgānu aizsargi, izmantojot tos attiecīgos apstākļos, samazina ievainojumu risku.
- Novērsiet mehāniskā instrumenta patvaļīgu ieslēgšanos. Pārliecinieties, ka pirms pieslēgšanas strāvas avotam un/vai baterijas ievietošanas instrumenta pacelšanas vai pārvietošanas slēdzis ir stāvoklī „OFF” („IZSLĒGTS”). Mehāniskā instrumenta pārvietošana, turot pirkstu uz slēdža, vai strāvas pieslēgšana instrumentam ar ieslēgtu slēdzi var izraisīt nelaimes gadījumu.
- Pirms mehāniskā instrumenta ieslēgšanas novāciet regulēšanas atslēgu vai uzgriežņatslēgu. Mehāniskā instrumenta kustīgajā daļā atstāta atslēga vai uzgriežņatslēga var izraisīt ievainojumu.
- Strādājiet stabilā stāvoklī. Vienmēr strādājiet uz stabila pamata un ievērojiet līdzsvaru. Tas nodrošina labāku mehāniskā instrumenta kontroli negaidītās situācijās.
- Izmantojiet atbilstošu apģērbu. Nevelciet pārāk brīvu apģērbu vai rotaslietas. Sargiet savus matus, apģērbu un cimdus no kustīgajām daļām. Brīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var iekerties kustīgajās daļās.
- Ja ierīcei ir paredzēts savienojums ar atkritumu novades un savākšanas piederumiem, nodrošiniet to pienācīgu pievienošanu un izmantošanu. Atkritumu savākšana samazina ar tiem saistītos riskus.
- Kad motors darbojas, turieties tālāk no griezējdiskiem.



BRĪDINĀJUMS! Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrāciju ietekmē var izraisīt asinsrites vai nervu sistēmas saslimšanu. Apmeklējiet ārstu, ja jūtat pārmērīgas vibrācijas ietekmes simptomus. Tie var būt tirpšana, nejutīgums, “dūrieni”, sāpes, vājums vai izmaiņas ādas krāsā un struktūrā. Šie simptomi parasti ir novērojami pirkstos, rokās vai locītavās.

Mehāniskā instrumenta izmantošana un apkope

- Strādājot ar mehānisko instrumentu, izvairieties no spēka pielietošanas. Izmantojiet tādu mehānisko instrumentu, kas atbilst Jūsu darba mērķiem. Ar atbilstošu mehānisko instrumentu darbu var paveikt labāk, drošāk un tādā kvalitātē, kādai tas ir paredzēts.
- Neizmantojiet mehānisko instrumentu, ja to nevar ieslēgt un izslēgt. Ikvien mehāniskais instruments, kuru nav iespējams kontrolēt ar slēdzi, ir bīstams un tas ir jāremontē.
- Pirms jebkādas instrumentu regulēšanas, piederumu maiņas vai novietošanas glabāšanā atvienojiet vadu no strāvas avota un/vai baterijas. Šādi preventīvi drošības pasākumi samazina mehāniskā instrumenta nejausās ieslēgšanas risku.
- Uzglabājiet neizmantojamus mehāniskos instrumentus bērniem nepieejamā vietā un nelaiūiet strādāt ar mehānisko instrumentu personām, kuras nepārzina mehānisko instrumentu vai šo instrukciju. Mehāniskie instrumenti neapmācītu lietotāju rokās ir bīstami.
- Kopiet mehāniskos instrumentus. Pārliecinieties, vai viss ir pareizi noregulēts, pārbaudiet kustīgo daļu stiprinājumus, vai kādas daļas nav bojātas, kā arī citus apstākļus, kas var ietekmēt mehāniskā instrumenta darbību. Bojājuma gadījumā mehāniskajam instrumentam pirms izmantošanas ir jāveic remonts. Slikti kopti mehāniskie instrumenti izraisa daudzus negadījumus.
- Uzturiet griezējinstrumentus asus un tīrus. Pienācīgi uzturēti griezējinstrumenti ar asiem asmeņiem reti iestrēgst un ir vieglāk vadāmi.
- Izmantojiet mehānisko instrumentu, piederumus, instrumenta uzgaļus utt. saskaņā ar šo instrukciju, ievērojot darba apstākļus un veicamos darbus. Mehāniskā instrumenta izmantošana tam neparedzētiem mērķiem var izraisīt bīstamas situācijas.
- Nekad nelietojiet mašīnu, kas ir pārveidota tā, ka tā neatbilst sākuma konstrukcijai.
- Pārliecinieties, ka darba vietu un griežamo materiālu nešķērso caurules un elektrības kabeli.
- Vienmēr pārbaudiet un atzīmējiet gāzes cauruļu izvietojošanu. Griešana gāzes cauruļu tuvumā vienmēr ir bīstama. Pārliecinieties, ka griešanas laikā neveidojas dzirksteles, ievērojot eksplozijas risku. Veltiet visu uzmanību veicamajam uzdevumam. Neuzmanība var izraisīt smagas traumas vai pat nāvi.
- Aizsargam vienmēr ir jābūt pievienotam mašīnas darba laikā.

Apkope

- Jūsu mehāniskā instrumenta apkopi var veikt tikai kvalificēts meistars, izmantojot tikai oriģinālās rezerves daļas. Tas nodrošinās mehāniskā instrumenta drošību.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Griešanas diski



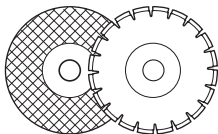
BRĪDINĀJUMS! Griešanas disks var saplīst un radīt nopietnas traumas zāģa lietotājam.

Nekad nelietojiet griešanas disku ar lēnāku griešanās ātruma marķējumu nekā betona griešanas mašīnas darba ātrums.

Nekad nelietojiet griešanas disku citiem mērķiem kā tikai tiem, kam tas paredzēts.

Vispārēji

- Griešanas diski ir divu veidu: abrazīvie diski un dimanta diski.



- Augstas kvalitātes griešanas diski visbiežāk ir visekonomiskākie. Zemākas kvalitātes griešanas diskiem bieži ir zemāka griešanas spēja un īsāks darba mūžs, kas rada lielākas izmaksas attiecībā pret griežamā materiāla daudzumu.
- Ievērojiet, lai attiecīgajam griešanas diskam tik izmantota pareiza buķe. Lasiet norādījumus zem rubrikas Griešanas diska montāža.

Piemēroti zāģēšanas asmeņi

Griešanas diski	K 3000	K 3000 Wet
Abrazīvie diski	Jā	Jā*
Dimanta asmeņi	Jā	Jā
Palīgasmens	Nē	Nē

*Bez ūdens

Zāģēšanas asmeņi dažādiem materiāliem

	Betons	Metāls	Plastmasa
Abrazīvie diski	X	X	X
Dimanta asmeņi	X		

Rokās turamās mašīnas ar lielu darba ātrumu

Mūsu griešanas diski ir izgatavoti izmantošanai ar pārnēsājamām betona griešanas mašīnām ar lielu ātrumu. Ja tiek izmantoti citu firmu izstrādājumi, pārbaudiet, vai diski atbilst visām šī veida betona griešanas mašīnas prasībām.

Speciāli veidi

Daži diski ir izgatavoti stacionārai izmantošanai un izmantošanai ar speciālām piedevām. Šādus diskus nedrīkst izmantot pārnēsājamām betona griešanas mašīnām.

Vienmēr sazinieties ar vietējām varas iestādēm un pārbaudiet, vai jūs ievērojat nepieciešamos noteikumus.

Vibrācijas diskos

Disks var mainīt formu un sākt vibrēt, ja tiek lietots pārāk liels spēks.

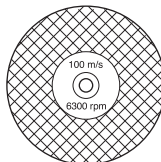
Mazāks spēks var novērst vibrāciju. Citos gadījumos nomainiet disku. Diskam ir jābūt paredzētam tam materiālam, kas tiek griezts.

Abrazīvie diski

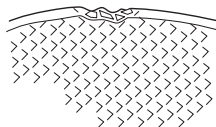
Abrazīvo disku darba virsma sastāv no abrazīviem smalkiem graudiņiem, kas ir kopā saistīti ar organisku saistvielu. „Pastiprinātie diski” ir izveidoti uz tekstila vai šķiedru pamata, kas nelauj tiem pilnīgi sairt pie maksimāla darba ātruma, ja diski iepļūst vai sabojātos.

Griešanas diska darbaspējas nosaka slipēšanas daļiņu tips un izmēri, kā arī saistvielas tips un cietības pakāpe.

Griešanas diskam ir jābūt marķētam ar to pašu vai augstāku apgriezienu skaitu, kas norādīts uz mašīnas etiķetes. Nekad nelietojiet griešanas disku ar zemāku apgriezienu skaitu nekā norādīts uz mašīnas markas etiķetes.



Pārbaudiet, vai disks nav ar ieplaisājumiem un citiem bojājumiem.



Izmēģiniet abrazīvo disku, uzkarot to pirkstā un viegli piesitot tam ar skrūvgrieža rokturi vai līdzīgu priekšmetu. Ja disks neizdala pilna toņa zvanošu skaņu, tas ir bojāts.



DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Abrazīvi diski dažādiem materiāliem

Diska tips	Materiāls
Disks betonam	Betons, asfalts, akmens mūris, liets tērauds, alumīnijs, kapars, misiņš, kabeli, gumija, plastmasa u.c.
Disks metālam	Tērauds, tērauda sakausējumi un citi cieti metāli.



BRĪDINĀJUMS! Izvairieties no abrazīvo disku izmantošanas ar ūdeni. Ja abrazīvie diski tiek pakļauti mitruma iedarbībai, to stiprība samazinās.

Dimanta asmeņi

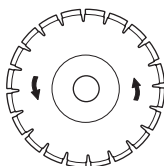


BRĪDINĀJUMS! Ja plastmasa tiek zāģēta ar dimanta asmeni, materiālam kūstot, var rasties pretsiens, jo zāģēšanas rezultātā rodas karstums, materiāls kūst un pielip pie asmens.

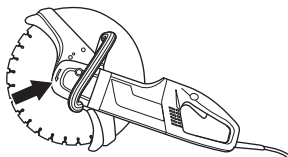
Dimanta asmeņi sastāv no tērauda pamatnes ar segmentu, kas satur rūpnieciskos dimantus.

Dimanta asmeņi nodrošina mazākas izmaksas uz vienu griešanas operāciju, retāk ir jāmaina asmens, stabils griezuma dziļums.

Izmantojot dimanta asmeni, uzmaniet, lai tas rotē bultas norādītā virzienā.



Uz iekārtas ir redzama bultiņa, kas norāda diska ass rotācijas virziena.



Lietojiet tikai asus dimanta asmeņus.

Materiāls

Dimanta asmeņu priekšrocības izmanto mūra, armatūras betona un citu kombinētu materiālu griešanā.

Dimanta asmeņi ir pieejami vairākos cietības līmeņos. "Mikstam" dimanta asmenim ir salīdzinoši īss darba mūžs un liels darba ražīgums. To lieto tādu cietu materiālu kā granīts un ciets betons griešanai. "Cietam" dimanta diskam ir ilgāks darba mūžs, mazāks darba ražīgums un tas tiek lietots tādu mikstu materiālu kā ķieģelis un asfalts griešanai.

Dimanta disku asināšana

Pielietojot nepareizu padaves spiedienu vai griežot dažus materiālus tādus kā betons ar armatūru, dimanta diski var kļūt neasi. Darbs ar neasu dimanta asmeni rada pārkaršanu, kas var novest pie tā, ka nokritī dimanta segments.

Asmeni asiniet, griežot mīkstā materiālā, tādā kā smilšakmens vai ķieģelis.

Sausā zāģēšana ar dimanta asmeni



BRĪDINĀJUMS! Dimanta asmeņi lietošanas laikā spēcīgi sakarst. Sakarsis asmens var deformēties un radīt bojājumus mašīnai un traumas lietotājam.

Sausās zāģēšanas laikā izceliet asmeni no griezuma ik pēc 30–60 sekundēm un, lai tas atdzistu, 10 sekundes ļaujiet tam griezties gaisā.

Mitrā zāģēšana ar dimanta asmeni (K 3000 Wet)

Dzesēšana ar ūdeni, kas tiek lietota griežot betonu, atdzesē griešanas disku un pagarina tā darba mūžu kā arī mazina putekļu veidošanos.

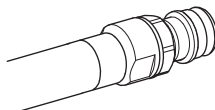


BRĪDINĀJUMS! Dimanta asmeņi lietošanas laikā spēcīgi sakarst. Sakarsis asmens var deformēties un radīt bojājumus mašīnai un traumas lietotājam.

Mitrās zāģēšanas laikā asmens tiek pastāvīgi dzesēts, lai novērstu pārkaršanu.

Ūdens pieslēgums ar plūsmas ierobežotāju (K 3000 Wet)

Ūdens savienotājā ir plūsmas ierobežotājs, kas nodrošina konstantu plūsmu neatkarīgi no ūdens spiediena. Plūsmas ierobežotāju nedrīkst noņemt.



Transports un uzglabāšana

- Neuzglabājiet un nepārvadājiet betona griešanas mašīnu ar piemontētu griešanas disku. Pēc lietošanas visi diski ir jānomontē no zāģa un labi jāuzglabā.
- Īpaša uzmanība ir jāievēro ar abrazīvajiem diskiem. Abrazīvie diski ir jāuzglabā līdzēnā, taisnā vietā. Ja abrazīvais disks tiek uzglabāts mitrā vietā, tas var izsaukt līdzsvara pazušanu kā rezultātā var notikt traumas.
- Pārbaudiet jaunus griezēdiskus gultnu vai transportēšanas bojājumu gadījumā.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Vispārējās darba instrukcijas



BRĪDINĀJUMS! Šajā nodaļā tiek apskatīti galvenie drošības noteikumi darba ar betona zāģi. Šī informācija nevar aizstāt profesionālās zināšanas un praktisko pieredzi, kas nepieciešama darbā ar betona zāģi. Ja jūs nokļūstat situācijā, kad neesat drošs kā tālāk rīkoties, jautājiet ekspertam. Griezieties pie dīlera, servisa darbnīcā vai pie pieredzējuša betona zāģa lietotāja. Nelietojiet mašīnu, ja nejutaties pietiekoši kvalificēts!

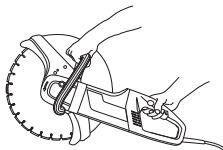
Zāģēšanas tehnika

Zemāk aprakstītā tehnika ir vispārēja rakstura. Katrā atsevišķā gadījumā pārbaudiet konkrēta diska datus (piem., dimanta diskiem ir vajadzīgs mazāks padeves spiediens nekā abrazīvajiem diskiem).

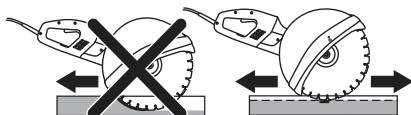
- Darba gabalu atbalstiet tā, lai ir iespējams paredzēt, kas notiks pēc nogriešanas un, ka griezumš griezēšanas laikā ir atvērts.



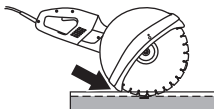
- Pārlecinaties, ka griezējdiskš ir piestiprināts pareizi.
- Mašīnu vienmēr turiet cieši satvertu ar abām rokām. Turiet tā, lai ikšķi un pirksti aptver rokturi.



- Pārbaudiet, lai, iedarbinot mašīnu, disks nav kontaktā ar kādu priekšmetu.
- Griešanu uzsāciet, kad motors ir sasniedzis maksimālo apgriezienu skaitu.
- Iedarbiniet mašīnu mīksti, ļaujiet mašīnai strādāt, nespiežot to. Grieziet vienmēr ar maksimālu apgriezienu skaitu.
- Virziet disku lēnām uz priekšu un atpakaļ, lai nodrošinātu mazu kontaktpusmu starp disku un griežamo materiālu. Tādā veidā tiek uzturēta zema diska temperatūra un tiek nodrošināta efektīva griešana.



- Aizsargs ir jānoregulē tā, lai tā aizmugures daļa atspiežas pret darba virsmu. Tādā veidā tiek savāktas un novadītas prom no lietotāja griešanas procesā radušās sīkdaļas.



- Virziet mašīnu leju linijā ar disku. Spiediens no sāniem var sabojāt disku un tas ir ļoti bīstams.



BRĪDINĀJUMS! Jebkurā gadījumā izvairieties zāģēt ar asmens diska sāniem, tā noteikti tiks sabojāta, salauzta un ievainot lietotāju. Izmantojiet tikai asmens griezošo daļu.

Negrieziet betona griešanas mašīnu darba laikā uz sāniem, tā var iekļēt griešanas disku, kas var salūzt un atlūzas var ievainot cilvēkus.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

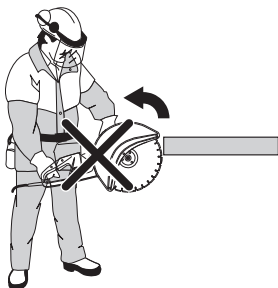
Izvairīšanās no rāvieniem



BRĪDINĀJUMS! Atsitieni var būt momentāli, pēkšņi un spēcīgi, kas var mest griešanas mašīnu pret lietotāju. Ja disks rotē un tas trāpa lietotājam, var rasties dzīvībai bīstamas traumas. Svarīgi ir apzināties atsitiena rašanās iemeslus un ka no tiem var izvairīties ar pareizu tehniku un piesardzību.

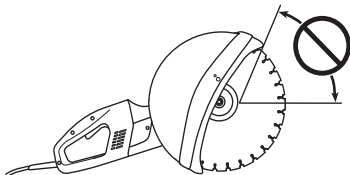
Kas ir rāviens?

Par atsitienu sauc pēkšņu betona griešanas mašīnas reakciju, kad griešanas mašīna un diska virsējais kvadrāts (tā saucamais atsitiena riska sektors), nonākot kontaktā ar kādu priekšmetu, tiek atsviests pret lietotāju.



Pamatnoteikumi

- Sāciet griezt ar griezējdiska augšējo sektoru, kā tas ir redzams attēlā, ar tā saucamo atsitiena riska sektoru.



- Mašīnu vienmēr turiet cieši satvertu ar abām rokām. Turiet tā, lai ikšķi un pirksti aptver rokturi.
- Stāviet stabilā līdzsvarā un uz droša pamata kājām.
- Grieziet vienmēr ar maksimālu apgriezību skaitu.
- Stāviet ērtā attālumā no darba materiāla
- Esiet uzmanīgs, ja ir jājāgē jau esošā griezumā.
- Nekad nezāgējiet ar zāģi virsmas, kas atrodas augstāk par pleciem.
- Uzmanieties, lai darba materiāls zāģēšanas laikā nepārvietojas un vai notiek kaut kas cits, kas var iekļēt disku darba materiālā.

Pull in

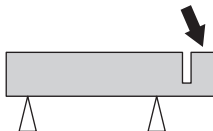
Pull in rodas, kad diska apakšējā daļa pēkšņi apstājas vai kad griezumā vieta sakāļējas kopā. (Lai no tā izvairītos, lasiet rubriku "Pamatnoteikumi" un "Iekļilēšanās/rotācija".)

Iekļilēšanās/rotēšana

Kad griezumā malas saspiežas notiek iekļilēšanās. Mašīna var pēc inerces rauties lejup ar milzīgu spēku.

Kā izvairīties no iekļilēšanās

Zem darba materiāla palieciet atbalstu tādā veidā, lai tas visu zāģēšanas laiku un pēc tās nodrošina atvērtu griezumumu.



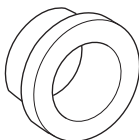
Montāža



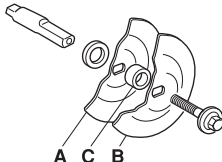
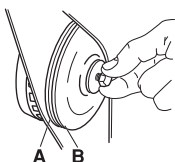
BRĪDINĀJUMS! Pirms tīrīšanas, apkopes vai montāžas vienmēr izvelciet kontaktdakšīņu no kontakta.

Griešanas diska montāža

Husqvarna griešanas diski ir paredzēti lietošanai ar rokām turamām betona griešanas mašīnām. Griešanas diski tiek ražoti ar trim galvenajiem centra cauruma diametriem: 20mm (0.787"), 22.2mm (7/8") un 25.4mm (1"). Lai mašīnu piemērotu griešanas diska centra caurumam, tiem izmantota bukse, kas ir piemērota mašīnas asij. Izmantojiet pareiza diametra buksi! Griešanas diski ir marķēti ar centrāla cauruma diametru.

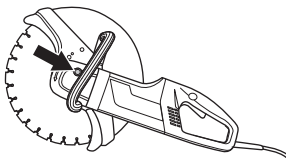


Disks ir jānovieto uz bukses (C) starp iekšējo paplāksni (A) un paplāksni (B). Paplāksne jāgriež tā, lai tā der asij.



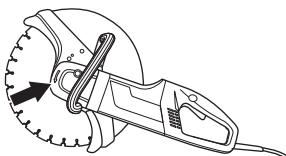
Skrūves, kas tur disku ir jāpievelk ar 15–25 Nm.

Griešanas disks/ass ir nobloķējams, turot iespiestu bloķēšanas pogu, kas atrodas mašīnas aizmugurē. Poga ir ar atspēri un tā atlec atpakaļ, kad to atlaiž.



Montējot dimanta asmeni pie zāga, uzmanieties, lai dimanta asmens rotē bultas norādītā virzienā.

Uz iekārtas ir redzama bultiņa, kas norāda diska ass rotācijas virzienu.

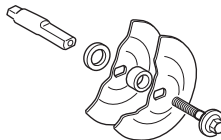


Mainot griešanas disku, pārbaudiet atlokus un dzenošo asi. Lasiet norādījumus zem rubrikas Dzenošās ass un atloku pārbaude.

Dzenošās ass un atloku pārbaude

Pārbaudiet, vai darba ass vītņos nav bojātas.

Pārbaudiet vai griešanas diska un atloku kontaktpusmas nav bojātas, vai ir pareizi to izmēri, vai ir tīras un pareizi griežas uz ass.

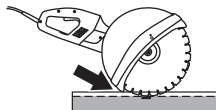


Nelietojiet deformētus, bojātus vai netīrus atlokus. Nelietojiet dažādu izmēru atlokus.

Griešanas diska aizsargs

Aizsargam vienmēr ir jābūt piemontētam pie mašīnas.

Aizsargs ir jāneregulē tā, lai tā aizmugures daļa atspiežas pret darba virsmu. Tādā veidā tiek savāktas un novadītas prom no lietotāja griešanas procesā radušās sīkdaļas.



IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

Pirms uzsākšanas



BRĪDINĀJUMS! Pirms iedarbināšanas ievērojiet sekojošo:

Mašīna ir jāpievieno iezemētam kontaktam.

Pārbaudiet, vai tīkla spriegums atbilst tam, kas norādīts uz etiķetes, kas piestiprināta pie mašīnas.

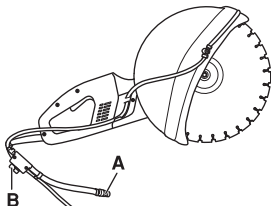
Raugiet, lai jūs stāvētu stabili un, ka griešanas disks neaizkarsē kontaktā ar kādu priekšmetu.

Pārliecinieties, ka nepiederošas personas un dzīvnieki neatrodas jūsu darba teritorijā.

K 3000 Wet

Ūdens slūtenis

- Ūdens slūteni pievienojiet ūdens padeves vietai (A). Ūdens padevi ieslēdz un izslēdz ar ūdens krānu (B).



Iezemējuma-bojājuma pārtraucējs



BRĪDINĀJUMS! Nekad neizmantojiet instrumentu, ja vien kopā ar instrumentu nav piegādāts zemējuma atteices ķēdes pārtraucējs. Neuzmanība var izraisīt nopietnas traumas vai par nāvi.

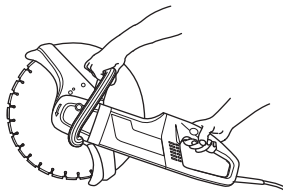
- Pārliecinieties, vai iezemējuma bojājuma pārtraucējs ir ieslēgts. Gaismiņa norāda, ka iezemējuma bojājuma pārtraucējs ir aktivēts un mašīnu var ieslēgt. Ja gaismiņa nav iedegta, spiediet pogu PĀRSTĀDĪT (zaļo).



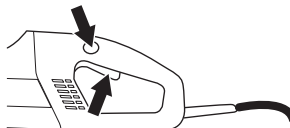
- Pārbaudiet iezemējuma bojājuma pārtraucēju. Skatīt norādījumus zem rubrikas Mašīnas drošības aprikojuma kontrole, apkope un serviss.

Iedarbināšana

- Aptveriet priekšējo rokturi ar kreiso roku.
- Aptveriet aizmugurējo rokturi ar kreiso roku.



- Ar labo īkšķi iespiediet slēdža blokatoru un iespiediet slēdzi.



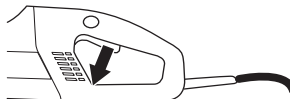
- Ievērojot drošību, darbiniet mašīnu bez slodzes vismaz 30 sekundes.

Apstādināšana



BRĪDINĀJUMS! Pēc motora izslēgšanas griezējdiska griešanās turpina rotēt.

Motors apstājas, atlaižot slēdzi vajā.



Vispārēji



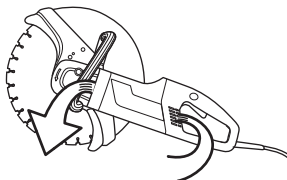
BRĪDINĀJUMS! Kontrole un apkope ir jāveic, izslēdzot motoru un no atvienojot kontakta dakšīņu.

Tīrīšana

Dzesēšanas sistēma



Mašīna ir aprīkota ar efektīvu ventilatoru, kas dzesē motoru. Gaiss, kas ieplūst caur mašīnas aizmugurējā rokturī iemontētiem režģiem, iziet cauri statoram un rotoram un izplūst caur motora korpusa priekšdaļu.



Lai mašīna vienmēr būtu labi atdzesēta, gaisa atveres ir jātur tīras un nenosēgtas. Regulāri izpūstiet mašīnu ar saspiegtu gaisu.

K 3000



BRĪDINĀJUMS! Iekārta "K 3000" nav aprīkota ar zemējuma atteices ķēdes pārtraucēju. Neizmantojiet mašīnas mazgāšanai ūdeni, jo tas var iekļūt elektriskajā sistēmā vai dzinējā un izraisīt mašīnas bojājumus vai issavienojumu.

K 3000 Wet



BRĪDINĀJUMS! Iekārtas iekšpusi nedrīkst skalot ar augstspiediena ūdens strūklu.

Iekārta ir ūdensizturīga (zāģēšanas laikā to var pakļaut mitra gaisa un šļakatu iedarbībai). Tīrs ūdens neietekmē iekārtas darbību.

Griežot sāļus saturošus materiālus (piemēram, betonu vai ķieģeļus), iekārta pēc darba pabeigšanas ir jānoskalo. Lai notīrītu nogulsnes, kas starp elektriskajām detaļām rada strāvas noplūdes risku ar sekojošu zemējuma atteices ķēdes pārtraucēja izslēgšanos, iekārta ir regulāri jātīra.

- Iekārta pēc darba pabeigšanas ir jāizskalo ar tīru ūdeni.
- Novietojiet iekārta ar aizmugurējo rokturi uz augšu. Izskalojiet gaisa ieplūdes atveres pie aizmugurējā roktura ar tīru ūdeni. Skalošanas ūdens izplūdis pa priekšējām gaisa izplūdes atverēm.
- Lai iekārta ātrāk izžāvētu, pieslēdziet iekārta pie strāvas avota un darbiniet iekārtas motoru apmēram 30 sekundes.

Elektropadeve



BRĪDINĀJUMS! Nekad nelietojiet bojātus vadus. Tas var izraisīt nopietnas, pat letālas sekas.

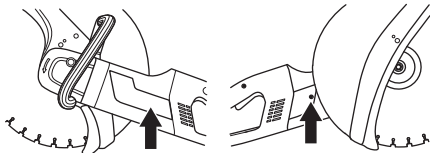
Pārbaudiet, vai kabelis un savienojuma vads ir nebojāti un labā stāvoklī. Nelietojiet mašīnu, ja kabelis ir bojāts, bet nododiet to labošanai autorizētā servisa darbnīcā.

Suku maiņa

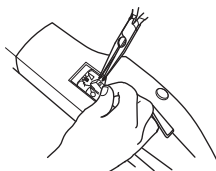
Sukas pārbaudiet vismaz vienu reizi mēnesī. Ja suku ir nodilušas, ieplaisājušas vai citādi deformētas, tas ir jānomaina uz jaunām.

Mainot suku, jānomaina visas suku.

- Noņemiet abas kontroles lūkas, atskrūvējot abas skrūves.



- Atskrūvējiet kabeli, kas piestiprināts pie sukām, pēc tam paceliet atsperi, lai pēc tam izceltu suku.



- Suku caurumus iztīriet ar sausu otu.
- Uzmanīgi izpūtiet putekļus.
- Piemontējiet jaunās suku un pārbaudiet, vai tās viegli ieslīd caurumos.
- Nolaidiet atsperes un pieskrūvējiet kabeli.
- Jaunās suku ir "jāiesilda" apmēram 40 minūtes, darbinot motoru tukšgaitā.

Reduktors

Ziede karteri ir jāmaina ik pēc 4 mēnešiem. Lietojiet labas kvalitātes zobratu ziedi.

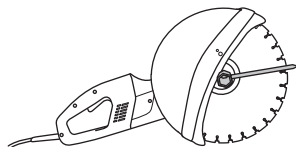
Transmisiju nedrīkst piepildīt pilnu ar ziedi. Smērviela izplešas no siltuma, kas rodas mašīnas darba laikā. Ja transmisija ir pilna ar smērvielu, var sabojāties blīves un rasties smērvielas noplūde.

Karterī kopā ir jābūt 90 gramu ziedes.

Ziedes maiņa

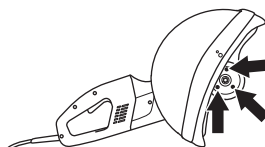
Lai nomainītu karteri ziedi, ir jādemontē sekojošas detaļas:

- 1 Atloku paplāksnes, kas tur griešanas disku



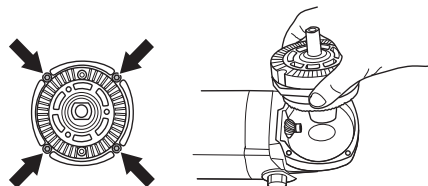
- 2 Blīvēšanas gredzens

- 3 Aizsarga atloki drošībai



- 4 Griešanas diska aizsargs

- 5 Četras skrūves, kas tur vairogu. Pēc tam izceliet no kartera vairogu kopā ar zobratu bloku.

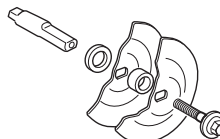


- 6 Iztīriet veco ziedi un piepildiet ar jaunu labas kvalitātes zobratu ziedi. Karteri kopā ir jābūt 90 gramu ziedes.

UZMANĪBU! Demontāžas laikā ievērojiet piesardzību, lai nesabojātu hermetizāciju. To izmanto gan kā blīvējumu un kā distances paplāksnes.

Dzenošās ass un atloku pārbaude

Pārbaudiet, vai darba ass vītne nav bojāta. Pārbaudiet vai griešanas diska un atloku kontaktvirsmas nav bojātas, vai ir pareizi to izmēri, vai ir tīras un pareizi griežas uz ass.

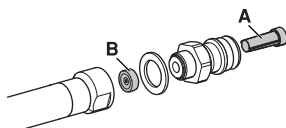


Nelietojiet deformētus, bojātus vai netīrus atlokus. Nelietojiet dažādu izmēru atlokus.

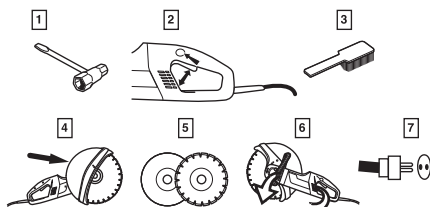
Ūdens pieslēguma pārbaude ar plūsmas ierobežotāju

Regulāri pārbaudiet un iztīriet savienojuma filtru, kā arī nomainiet to pēc nepieciešamības.

- 1 Atskrūvējiet savienotāju.
- 2 Izspiediet filtru (A), izmantojot skrūvgriezi vai tamlīdzīgu instrumentu.
- 3 Iztīriet vai nomainiet filtru.
- 4 Pēc tam, to uzstādot, pārliedzinieties, vai plūsmas ierobežotājs (B) ir noregulēts pareizi — ieliekumam jābūt pagrieztam sajūga savienojuma virzienā.



Ikdienas apkope



- 1 Pārbaudiet, vai skrūves un uzgriežņi ir piegriezti.
- 2 Pārbaudiet, ka droši darbojas slēdža bloks.
- 3 Notīriet mašīnas virsmu.
- 4 Griešanas diska aizsarga pārbaude.
- 5 Griešanas diska kontrole.
- 6 Pārbaudiet un iztīriet dzesēšanas gaisa atveres.
- 7 Pārbaudiet, vai kabelis un savienojuma vads ir nebojāti un labā stāvoklī.

TEHNISKIE DATI

Tehniskie dati	K 3000	K 3000 Wet
Motors		
Aizsardzības klase	I	I
Iezemējuma–bojājuma pārtraucējs	Nē	Jā
Spriegums, V		
Europe	230	230
Great Britain	110	110
USA / Canada / Japan	100–120	100–120
Austrālija	230	230
Jauda, W		
Europe	2700/12 A	2700/12 A
Great Britain	2200/20 A	2200/20 A
USA / Canada / Japan	15 A, 50–60 Hz	15 A, 50–60 Hz
Austrālija	2300/10 A	2300/10 A
Svars		
Iekārta bez asmens un vadu komplekta, kg	7,6	8,2
Dzesēšana ar ūdeni		
Asmens dzesēšana ar ūdeni	Nē	Jā
Savienojuma uzgalis.	Tips „Gardena”.	Tips „Gardena”.
Maksimālais ūdens spiediens, bāri	–	8
Trokšņa emisijas (skatīt 1. piezīmi)		
Skaņas jaudas līmenis, mērits dB(A)	104	105
Skaņas jaudas līmenis, garantēts dB(A)	104	105
Skaņas līmenis (skatīt 2. piezīmi)		
Trokšņu līmenis pie operatora ausīm, dB (A)	95	95
Vibrācijas līmeņi (skatīt 3. piezīmi)		
Priekšējā rokturī, m/s ²	3,5	3,5
Aizmugurējā rokturī, m/s ²	3,5	3,5

Piezīme Nr. 1: Trokšņa izplūde apkārtņē ir mērita kā trokšņa jauda (L_{WA}) atbilstoši EN 60745–1.

Piezīme Nr. 2: Trokšņa spiediena līmenis atbilstoši EN 60745–1. Sniegtajos datos par trokšņa spiediena līmeni ir tipiska statistiskā izkliede 1.0 dB(A) (standartnovirze).

Piezīme Nr. 3: Vibrāciju līmenis atbilstoši EN 60745–1. Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni ir tipiska 1 m/s² statistiskā izkliede (standarta novirze).

TEHNISKIE DATI

Griešanas aprīkojums

Griešanas disks, mm/collas	Maks. perifērijas ātrums, m/s
300/12	80
350/14	100

Maks. asmens ātrums, apgr./min.

4500

Ieteicamie vada izmēri

Vada laukums	1,5 mm ²	2,5 mm ²
Ieejas spriegums 100–120 V	20 m	40 m
Ieejas spriegums 220–240 V	30 m	50 m

TEHNISKIE DATI

Garantija par atbilstību EK standartiem

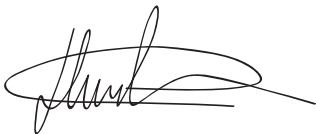
(Attiecas vienīgi uz Eiropu)

Husqvarna AB, SE-433 81 Göteborg, Zviedrija, tel: +46-31-949000, ar šo apliecina, ka betona griešanas mašīna **Husqvarna K 3000, K 3000 Wet** no 2010. gada sērijas numuriem un uz priekšu (etiketē gadi norādīti tekstā, kam seko sērijas numurs) atbilst norādījumiem PADOMES DIREKTIVĀ :

- 2006. gada 17 maijs, Direktīva 2006/42/EK, "par mašīnu tehniku"
- 2004. g. 15. decembris "par elektromagnētisko saderību" **2004/108/EEC**.
- 2006. gada 12. decembris "par elektroaprikojumu" **2006/95/EK**.

Izmantoti sekojoši standarti: EN ISO 12100:2003, EN 55014-1:2006, EN 55014-2/A1:2001, EN 61000-3-2:2006, EN 61000-3-3/A1/A2:2005, EN 60745-1:2009, IEC 60745-2-22:2009.

Göteborg, 2009.g. 29. decembris



Henric Andersson

Viceprezidents, Cēlniecības iekārtu un griezējmašīnu tehnikas nodaļas vadītājs

Husqvarna AB

(Pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis ir atbildīgs par tehnisko dokumentāciju.)



1153343-64
Instrukcijas oriġinālvalodā



2009-12-29