



SE

Bruksanvisning

Läs igenom bruksanvisningen noggrant och förstå innehållet innan du använder maskinen.

DK

Brugsanvisning

Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem og forstå indholdet, inden du bruger maskinen.

NO

Bruksanvisning

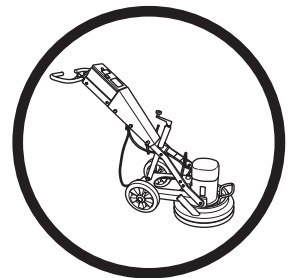
Les nøye gjennom bruksanvisningen og forstå innholdet før du bruker maskinen.

FI

Käyttöohje

Lue käyttöohje huolellisesti ja ymmärrä sen sisältö, ennen kuin alat käyttää konetta.

PG 400SF
PG 280 SF



SE DK NO FI

SYMBOLFORKLARING

Symboler på maskinen:

ADVARSEL! Maskinen kan ved forkert eller skødesløs brug være et farligt redskab, som kan medføre alvorlige skader eller dødsfald for brugeren eller andre.



Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem og forstå indholdet, inden du bruger maskinen.



Brug altid:

- Godkendt beskyttelseshjelm
- Godkendt høreværn
- Beskyttelsesbriller eller ansigtsværn
- Åndedrætsværn



Anvend støvler med stålsnude og skridsikre såler

Brug altid beskyttelseshandsker.

ADVARSEL!

Slibestøv forårsager skader ved indånding. Brug en godkendt iltmaske. Sørg altid for god ventilation.



Dette produkt er i overensstemmelse med gældende CE-direktiv.



Miljømærkning. Symbolet på produktet eller emballagen angiver, at dette produkt ikke må behandles som almindeligt husholdningsaffald.



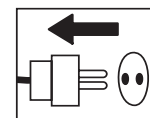
Ved at sørge for at dette produkt håndteres på en korrekt måde, kan du være med til at forhindre potentielt negative påvirkninger af miljø og mennesker, som ellers kan forekomme ved ukorrekt bortskaffelse af produktet.



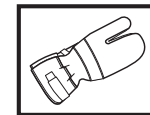
Du kan få yderligere oplysninger om genbrug af dette produkt ved at kontakte de lokale myndigheder, dit renoveringsselskab eller den butik, hvor produktet er købt.

Symboler i brugsanvisningen:

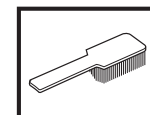
Kontrol og/eller vedligeholdelse skal udføres med motoren afbrudt og stikket trukket ud af stikkontakten.



Brug altid godkendte beskyttelseshandsker.



Regelmæssig rengøring kræves.



Visuel kontrol.



Beskyttelsesbriller eller ansigtsværn skal bruges.



INDHOLD

Indhold

SYMBOLFORKLARING

Symboler på maskinen: 16

Symboler i brugsanvisningen: 16

INDHOLD

Indhold 17

HVAD ER HVAD?

Hvad er hvad på slibemaskinen? 18

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

Forberedelser, inden en ny slibemaskine tages i brug . 19

Personligt beskyttelsesudstyr 19

Generelle sikkerhedsinstruktioner 20

MONTERING

Udskiftning af diamanter 22

Tilslut støvsugeren 22

Transport 22

SLIBEVEJLEDNING

Diamanter 23

Betonhårdhed 23

Diamantvalg 24

START OG STOP

Før start 27

Start 27

Stop 27

VEDLIGEHODELSE

Fejl og fejlfinding 28

Vedligeholdelse 28

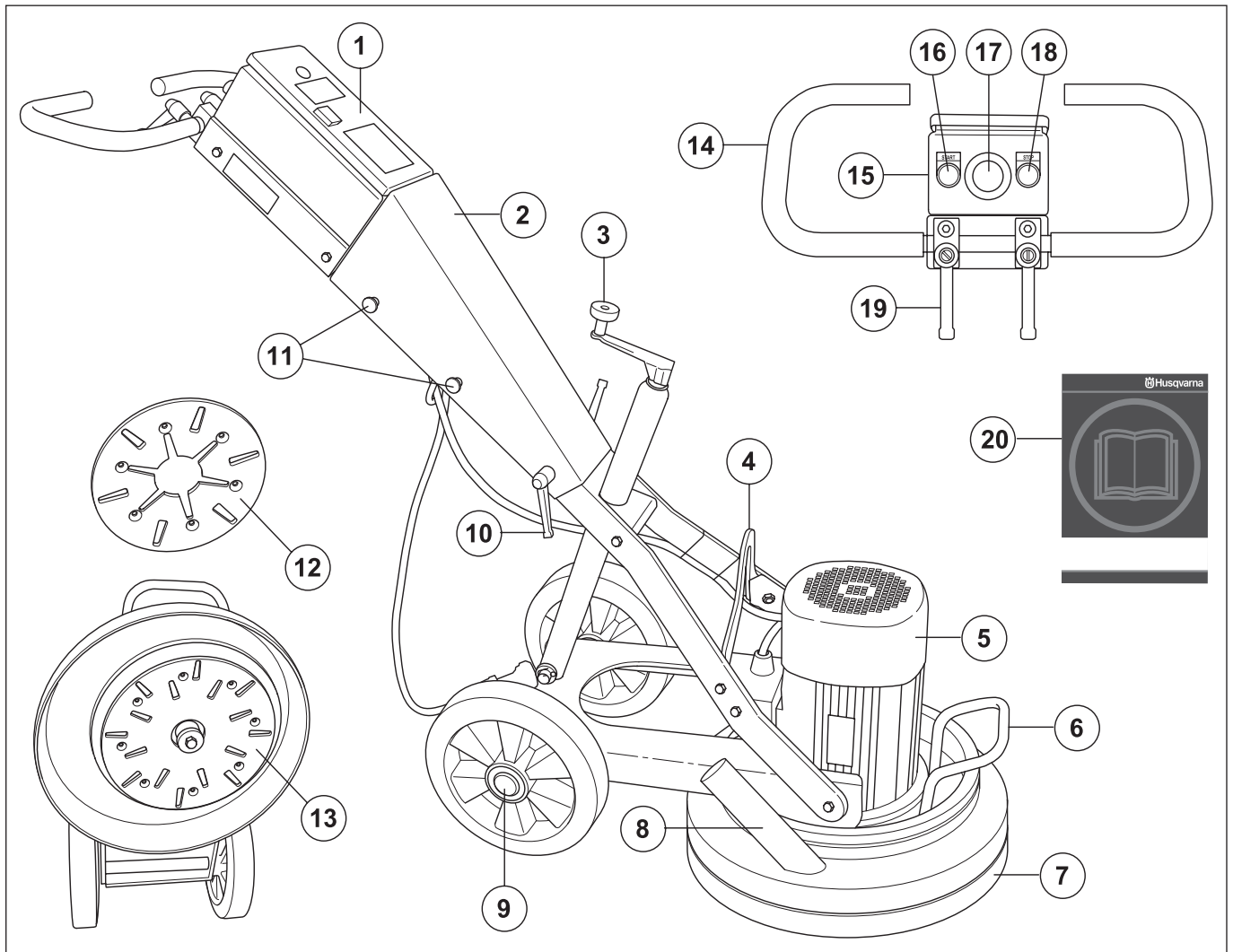
Service 28

TEKNISKE DATA

Tekniske data 29

EF-overensstemmelseserklæring 29

HVAD ER HVAD?



Hvad er hvad på slibemaskinen?

- | | |
|---|---|
| 1 Elboks | 11 Skruer, afdækning |
| 2 Dæksel | 12 Slibeenhed - PG 280 SF |
| 3 Håndsving til indstilling af slibetrykket | 13 Slibeenhed - PG 400 SF |
| 4 Løfteøje | 14 Håndtag / styr |
| 5 Motor | 15 Kontrolpanel |
| 6 Løftehåndtag | 16 Startknap |
| 7 Skørt | 17 Nødstop |
| 8 Tilslutning til støvsuger | 18 Stopknap |
| 9 Hjulsæt | 19 Låseknapp til justering af håndtagsbøjle |
| 10 Låseknappdæksel | 20 Brugsanvisning |

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

Forberedelser, inden en ny slibemaskine tages i brug

- Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem og forstå indholdet, inden du bruger maskinen.
- Slibemaskinerne PG 400 SF og PG 280 SF er beregnet til overfladeafrensning af lim-/klæbemiddelrester, spartelmasse og lignende fra betongulve og til slibning og planering af betongulve. SF står for enkelt disk, fast hastighed (single disc, fixed speed).
- Maskinen kan forårsage alvorlige personskader. Læs sikkerhedsinstruktionerne omhyggeligt igennem. Gør dig bekendt med, hvordan du skal anvende maskinen.
- Maskinen bør kun betjenes af medarbejdere, der har fået den nødvendige oplæring, både praktisk og teoretisk, i brugen af maskinen.

Brug altid din sunde fornuft.

Det er umuligt at dække alle tænkelige situationer, du kan komme ud for. Vær altid forsigtig og brug din sunde fornuft. Undgå situationer, som du ikke mener, du er tilstrækkeligt kvalificeret til. Hvis du efter at have læst disse instruktioner stadig føler dig usikker hvad angår fremgangsmåde, skal du rådføre dig med en ekspert, før du fortsætter.

Tøv ikke med at kontakte din forhandler, hvis du har spørgsmål angående anvendelse af maskinen. Vi står gerne til disposition og giver dig råd, som kan hjælpe dig med at anvende din maskine på en bedre og mere sikker måde.

Lad din Husqvarna-forhandler efterse maskinen regelmæssigt og foretage nødvendige indstillinger og reparationer.

Al information og alle data i denne brugsanvisning gælder fra den dato, brugsanvisningen blev indleveret til tryk.



ADVARSEL! Maskinens oprindelige udformning må under ingen omstændigheder ændres uden producentens tilladelse. Brug altid originaltilbehør. Ikke-autoriserede ændringer og/eller ikke-autoriseret tilbehør kan medføre alvorlige skader eller dødsfald for brugeren eller andre.



ADVARSEL! Anvendelse af produkter som skærer, sliber, borer, finsliver eller former materialer kan danne støv og dampe, som kan indeholde skadelige kemikalier. Kontroller materialernes beskaffenhed og bær egnet ansigtsmaske eller åndedrætsværn.

Personligt beskyttelsesudstyr

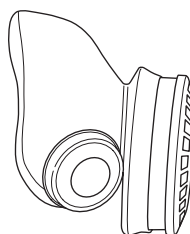


ADVARSEL! Ved enhver anvendelse af maskinen skal der bruges godkendt personligt beskyttelsesudstyr. Det personlige beskyttelsesudstyr udelukker ikke risikoen for skader, men det mindsker effekten af en skade ved en ulykke. Bed din forhandler om hjælp ved valg af udstyr.

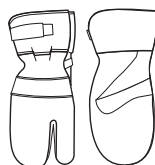
- Beskyttelseshjelm
- Høreværn
- Beskyttelsesbriller eller ansigtsværn



- Åndedrætsværn



- Kraftige gribesikre handsker.



- Tætsiddende, kraftigt og bekvemt tøj, som tillader fuld bevægelsesfrihed



- Støvler med stålsnude og skridsikre såler.



- Forbindingskasse skal altid findes i nærheden.



SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

Generelle sikkerhedsinstruktioner



ADVARSEL! Dette afsnit behandler grundlæggende sikkerhedsregler for arbejde med maskinen. Den givne information kan aldrig erstatte den kundskab, en faguddannet bruger har i form af uddannelse og praktisk erfaring. Når du kommer ud for en situation, som du er usikker på, skal du spørge en ekspert til råds. Henvend dig til en forhandler, til dit serviceværksted eller til en, der har erfaring med skæremaskiner. Undgå at udføre opgaver, som du ikke føler dig tilstrækkeligt kvalificeret til!

- Anvend ikke maskinen, før du har læst og forstået indholdet i denne Brugsanvisning.

Sikkerhed i arbejdsområdet

- Undgå anvendelse i dårligt vejr. F.eks. i tæt tåge, regn, hård vind og kraftig kulde osv.
- Hold arbejdsområdet rent og godt oplyst. Rodede eller mørke områder er en invitation til ulykker.
- Maskinen bør ikke bruges i områder, hvor der er risiko for brand eller eksplosion.

Elektrisk sikkerhed



ADVARSEL! Der er altid risiko for stød ved brug af eldrevne maskiner. Undgå at anvende maskinen i dårligt vejr, og undgå kropskontakt med lynafledere og metalgenstande. Følg altid anvisningerne i brugsanvisningen for at undgå skader.

- Træk aldrig maskinen vha. ledningen, og undgå at trække stikket ud ved at trække i ledningen.
- Hold alle ledninger væk fra vand, olie og skarpe kanter. Sørg for, at ledningen ikke bliver klemt i døre, hegn eller lignende. Det kan medføre, at disse genstande bliver strømførende.
- Kontrollér, at ledningerne er intakte og i god stand. Anvend ledning, som er beregnet til udendørs brug.
- Brug ikke maskinen, hvis en ledning er beskadiget, men indlevér den til reparation hos et autoriseret serviceværksted.
- Maskinen skal tilsluttes et stik med jordforbindelse.
- Kontrollér, at netspændingen svarer til den, der står på skiltet, som sidder på maskinen.
- Pas på elektrisk stød. Undgå kropskontakt med lynafleder/jordforbundet metal.
- Brug ikke en forlængerledning, mens den er oprullet, da det kan medføre overophedning.
- Sørg for, at ledningen er bag dig, når du bruger maskinen, så ledningen ikke beskadiges.

Personlig sikkerhed



ADVARSEL! Overeksponering af vibrationer kan medføre kredsløbsforstyrrelser eller skader på nervesystemet hos personer med kredsløbsforstyrrelser. Hvis du oplever fysiske symptomer, som kan relateres til overeksponering af vibrationer, skal du straks søge læge. Som eksempler på sådanne symptomer kan nævnes følelsesløshed, mangel på følesans, 'kildren', 'stikken', smerte, manglende eller reduceret styrke, forandringer i hudens farve eller i dens overflade. Disse symptomer opleves almindeligvis i fingre, hænder eller håndled. Symptomerne kan forværres i koldt vejr.

- Brug personligt beskyttelsesudstyr. Se instruktionerne i afsnittet Personligt beskyttelsesudstyr.
- Brug aldrig maskinen, hvis du er træt, hvis du har drukket alkohol, eller hvis du tager medicin, som kan påvirke dit syn, dit overblik eller din kropskontrol.
- Lad aldrig andre bruge maskinen, uden at du har sikret dig, at vedkommende har forstået indholdet i brugsanvisningen.
- Alle operatører skal undervises i at bruge maskinen. Ejeren har ansvaret for, at operatøren får denne undervisning.
- Du kan blive distraheret af både mennesker og dyr, således at du mister kontrollen over maskinen. Vær derfor altid koncentreret og fokuseret på opgaven.
- Vær opmærksom på, at tøj, langt hår og smykker kan blive fanget af de bevægelige dele.
- Lad aldrig maskinen være uden opsyn, når motoren er i gang.
- Sørg altid for, at der er en person i nærheden, når du bruger maskinen, så du kan tilkalde hjælp, hvis der skulle indtræffe en ulykke.
- Sørg altid for, at du har en sikker og stabil arbejdsposition.

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

Brug og pleje

- Brug kun maskinen til det formål, den er beregnet til.
- Sørg for, at alle dele er i funktionsdygtig stand, og at alle monterede dele er spændt ordentligt fast.
- Brug aldrig en maskine, som er behæftet med fejl. Følg vedligeholdelses-, kontrol- og serviceinstruktionerne i denne brugsanvisning. Visse vedligeholdelses- og serviceforanstaltninger må kun udføres af erfarne og kvalificerede specialister. Se instruktionerne i afsnittet Vedligeholdelse.
- Modificer aldrig sikkerhedsanordningerne. Kontrollér regelmæssigt, at de fungerer, som de skal. Maskinen må ikke anvendes, hvis sikkerhedsanordningerne er defekte eller ikke er monteret.
- Brug aldrig en maskine, der er blevet ændret, så den ikke længere svarer til originalmodellen.
- Maskinen bør kun startes, når slibehovederne er placeret på jorden, undtagen i forbindelse med testprocedurer som beskrevet i denne betjeningsvejledning.
- Maskinen bør ikke startes, uden at gummistøvsikkert er påmonteret. Af sikkerhedsmæssige årsager er det vigtigt, at der er lukket tæt mellem maskine og gulv, specielt i forbindelse med tørslibning.
- Under slibningen skal maskinen være sluttet til en støvsuger, der kan suge støvet op.
- Ved udskiftning af slibeskiverne skal du sørge for, at strømforsyningen til enheden er slået fra ved at trykke på knappen Emergency Stop (Nødstop) og trække stikket ud.
- Efter ethvert slibnings-/poleringsarbejde skal diamantværktøjerne altid fjernes.
- Sørg for, at gummiskørtet er intakt og rent, og at det forsegler tæt imod gulvet. Et beskadiget gummiskørt bør altid udskiftes.
- Ved fjernelse af lim, asfalt, maling osv. skal maskinen altid løftes fra overfladen efter brugen for at forhindre, at den klæber fast til gulvet på grund af varmeudvikling. Sørg for, at slibehovedet er holdt op med at rotere, før maskinen løftes.
- Diamantværktøjer kan være meget varme efter brug. Lad maskinen køle af, før diamantsegmenterne fjernes. Bær altid beskyttelseshandsker.
- Benyt altid det løfteøje, der er monteret på maskinen, når maskinen løftes.
- Bær altid maskinen i bærehåndtaget og håndtaget.

Transport og opbevaring

- Maskinen bør altid være tildækkede under transport, så den ikke udsættes for f.eks. regn og sne.
- Opbevar udstyret i et aflåseligt område, så den ikke er tilgængelig for børn og uvedkommende.
- Maskinen bør opbevares et tørt sted, når den ikke er i brug.

MONTERING

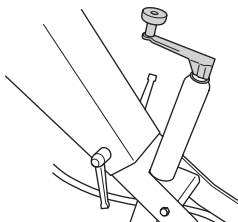
Udskiftning af diamanter



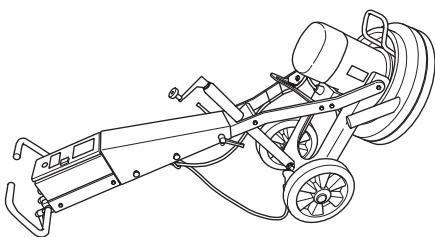
Sluk for maskinen, og træk stikket ud af stikkontakten.

Hav et sæt handsker parat, da diamanterne kan blive meget varme.

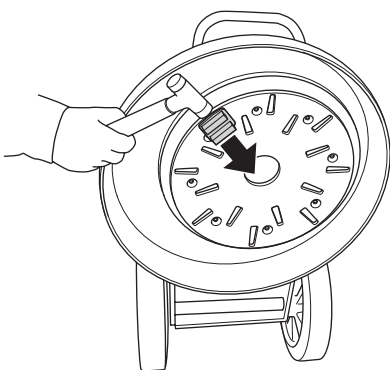
- 1 Rejs styret op til den højeste position.



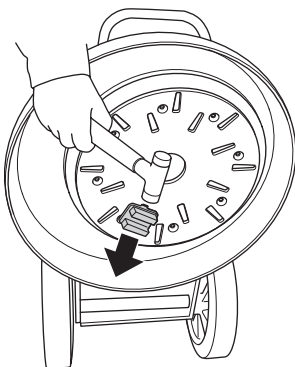
- 2 Træk håndtaget tilbage for at løfte slibehovedet fra jorden.
- 3 Læg maskinen tilbage på jorden.



- 4 Tag handsker på.
- 5 Brug en gummihammer/kølle til at fjerne diamansegmenterne.



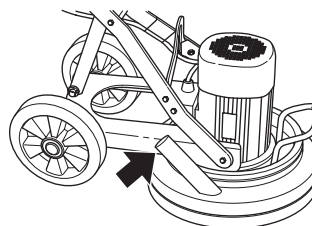
- 6 Fastgør nye diamansegmenter på slibeskiven.



- 7 Når du har monteret nye diamanter, skal du gennemgå proceduren i omvendt rækkefølge for at sætte maskinen ned på jorden igen.

Tilslut støvsuger

Tilslut støvsuger til maskinen.



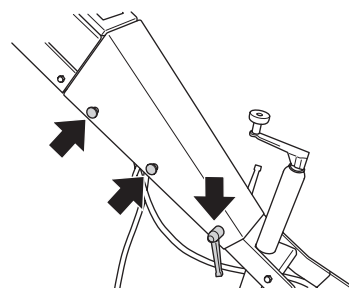
Det anbefales at bruge Husqvarna DC 3300 støvsugningssystemet for at få komplet støvkontrol.

Sørg for, at filtrene i støvsuger er hele og rene. Vær opmærksom på støvudvikling under arbejdet med maskinen.

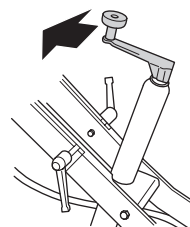
Transport

Maskinen kan foldes sammen for at minimere pladsbehovet i forbindelse med transport.

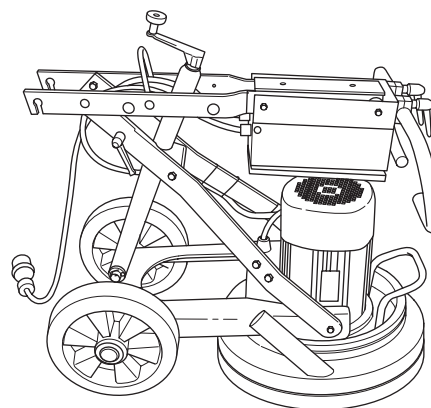
- 8 Løsn skruerne, og låsehåndtaget, der holder afdækningen på plads.



- 1 Anbring håndsvinget med håndtaget pegende lige opad.



- 2 Fjern afdækningen.
- 3 Klap forsigtigt maskinen fremad.



- 4 Afdækningen kan fastgøres på siden af maskinen.

Diamanter

Baggrund

Diamantslibematerialer består normalt af 2 dele:

- 1 Diamantpulver (også kaldet diamantkrystaller eller korn). Ved at ændre størrelsen på diamantpulveret eller kornet kan man ændre, hvor grove eller fine de spor er, der efterlades af slibeprocessen.
- 2 Et bindemiddel (metal eller harpiks) Diamantpulver blandes og suspenderes i enten metal- eller harpiksbindemiddel. Når det suspenderes i metalbindemiddel, kaldes det færdige produkt metal slibemiddel eller sintret diamantsegment. Når det blandes i et harpiksbindemiddel, kaldes den færdige produkt Harpiksbindingsdiamantsegment eller pad. Hvis man ændrer bindemidlets hårdhed, ændres der på, hvor hurtigt diamantslibemidlet slides.

Generelle retningslinjer

Følgende er generelle retningslinjer for diamantsegmenter til slibning. Som det er tilfældet med alle generelle regler, er der undtagelser.

Diamantkornstørrelse

Hvis man ændrer størrelsen på diamantkornet til en mindre partikelstørrelse, påvirkes diamantværktøjets ydeevne på følgende måder:

- Skaber et finere slibemønster.
- Diamantværktøjets levetid forlænges.

Det modsatte vil ske, hvis man ændrer til en større partikelstørrelse.

Bindemiddel

Hvis bindemidlets hårdhed øges, vil:

- Skaber et finere slibemønster.
- Diamantværktøjets levetid forlænges.
- Produktiviteten sænkes.

Det modsatte vil ske, hvis metal- eller harpiksbindingen gøres blødere.

Antallet af segmenter under maskinen

Antallet af segmenter under maskinen vil:

- Mindske trykket på hvert enkelt diamantsegment – mindske slidhastigheden på diamantsegmenter.
- Reducerer belastningen på maskinen, og får slibemaskinen til at trække mindre strøm.
- Opretter et blødere slibemønster (specielt på bløde gulve).

Det modsatte vil ske, hvis man reducerer antallet af segmenter under maskinen.

Oversigt over diamantprincipper

Diamantsegmenter skal slides for at være produktive. Slitagen af diamantsegmenter kan påvirkes af følgende faktorer:

- Tryk.
- Bindemidlets hårdhed.
- Diamantkornstørrelse.
- Antallet af segmenter under maskinen.
- Tilføjelse af yderligere slibemiddel, f.eks. sand, på gulvet vil øge slitagen.

Generelt kan man sige, at jo hurtigere et diamantsegment slides, jo større er produktiviteten. Ved at variere ovenstående faktorer kan der også foretages ændringer for at påvirke følgende:

- Slibemønster.
- Maskinens aktuelle træk.
- Gulvets fl adhed (se næste afsnit).
- Driftsvenlighed.

Betonhårdhed

Al beton måles i trykstyrke, og alt efter, hvilken del af verden, du kommer fra, angives trykstyrker på forskellige måder, f.eks. P_{Si} & MPa. Generelt kan man sige, at jo større trykstyrke, jo hårdere er betonen og jo hårdere er den at slibe.

Der er dog andre faktorer udover trykstyrke, der er med til at afgøre, hvor hårdt gulvet bliver, og dermed hvad der er det korrekte valg af diamanter. Da slibning normalt kun drejer sig om betonens overflade (de øverste 5 mm), har betongulvets udseende eller tilstand ofte større indflydelse på diamanttypen end betonens trykstyrke.

Overfladefaktorer, der skal overvejes ved valg af diamanter

Generelt kan man sige, at hvis en betonoverflade er meget glat, dvs. at den er blevet pudset meget, vil den tilsyneladende have en stor trykstyrke og derfor kræve et blødt slibemiddel.

Derfor, hvis en betonoverflade er ru, dvs. beskadiget af regn, rensed med stålsand osv., vil den tilsyneladende have en lav trykstyrke og derfor kræve et hårdt slibemiddel.

Overfladebelægninger/forurening, f.eks. epoxy-belægninger, fliselim osv, har ofte større indflydelse på valget af diamanter end betonens trykstyrke.

Som en generel regel kan man sige, at når du sliber beton første gang og er usikker på hårdheden, skal du altid starte med hårdere slibediamanter under maskinen. Det sikrer mindst mulig slitage på diamantsegmenterne. Hvis et hårdt diamantsegment ikke er velegnet til opgaven, har det kun kostet en smule tid, og diamanterne er ikke blevet slidt.

Hvis det er omvendt, dvs. der startes med et blødt slibemiddel, og betonen er blød eller har en overfladebelægning eller overfladeforurening, kan man nemt slide diamanter op meget hurtigt.

SLIBEVEJLEDNING

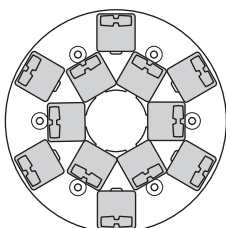
Diamantvalg

Den måde diamantsegmentet er monteret på slibeenheden vil få stor indflydelse på maskinens ydeevne, produktivitetsniveauerne og også på den endelige gulvkvantitet.

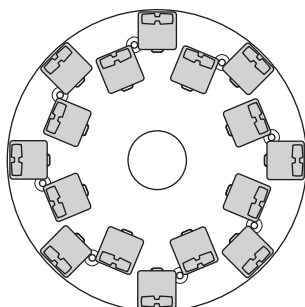
Der er et antal forskellige diamantkonfigurationer, der kan opnås med både PG 400 SF og PG 280 SF.

Diamanter med metalbinding

Komplet sæt - indre og ydre række

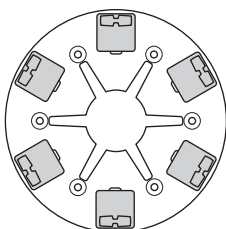


PG 280

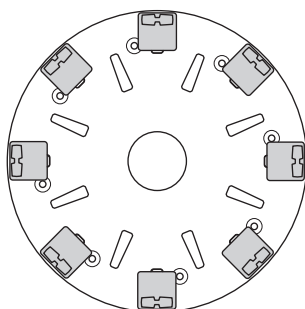


PG 400

Komplet sæt - ydre række

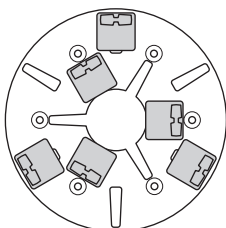


PG 280

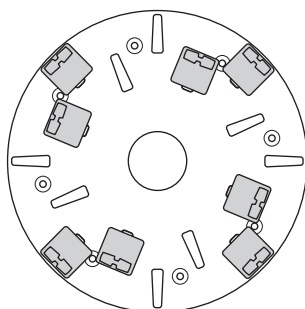


PG 400

Halvt sæt - indre og ydre række

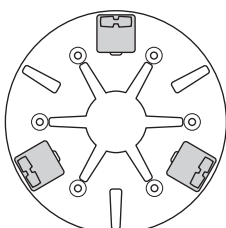


PG 280

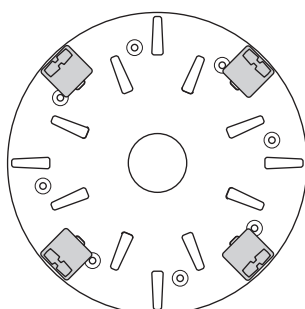


PG 400

Halvt sæt - ydre række



PG 280



PG 400

SLIBEVEJLEDNING

Vælg de rigtige diamanter med metalbinding til dit brug

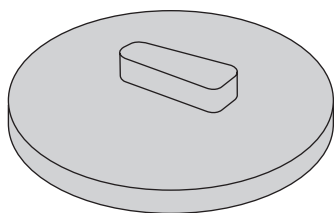
Følgende forslag dækker de grundlæggende konfigurationer for metalbundne diamantværktøjer.

Anvendelsesområde	Metalbinding	Kornstørrelse	Komplet sæt - indre og ydre række	Komplet sæt - ydre række	Halvt sæt - indre og ydre række	Halvt sæt - ydre række
Udjævning af gulv – hård beton	Blød	16 eller 30	X			
Udjævning af gulv – mellemhård beton	Mellem	16 eller 30	X			
Udjævning af gulv – blød beton	Hård	16 eller 30	X			
Fjernelse af fliselim	Mellem	PIRANHA™ eller 16-30	X			
Fjernelse af vinyl- eller tæppelim – hård beton	Blød	PIRANHA™ eller 16-30			X	X
Fjernelse af vinyl- eller tæppelim – mellemhård beton	Mellem	PIRANHA™ eller 16-30			X	X
Fjernelse af vinyl- eller tæppelim – blød beton	Hård	PIRANHA™ eller 16-30			X	X
Fjernelse af epoxymaling – hård beton	Blød	PIRANHA™ eller 16-30		X	X	
Fjernelse af epoxymaling – mellemhård beton	Mellem	PIRANHA™ eller 16-30		X		
Fjernelse af epoxymaling – blød beton	Hård	PIRANHA™ eller 16-30		X		
Regnbeskadiget beton	Hård	16-30	X		X	
Udjævning af vaskebeton	Hård	16-30	X		X	
Fjernelse af ujævnheder på terrazzo/stenfliser	Blød	30 eller 60	X			
Overfladepolering af betongulve – hård beton	Blød	60			X	X
Overfladepolering af betongulve – mellemhård beton	Mellem	60			X	X
Overfladepolering af betongulve – blød beton	Hård	60			X	X
Slibning til eksponering af betontilslag i beton – hård beton	Blød	16-30	X	X	X	
Slibning til eksponering af betontilslag i beton – mellemhård beton	Mellem	16-30	X	X	X	
Slibning til eksponering af betontilslag i beton – blød beton	Hård	16-30	X		X	
Udjævning af ujævnheder i betongulve – hård beton	Blød	16 eller 30	X	X	X	
Udjævning af ujævnheder i betongulve – mellemhård beton	Mellem	16 eller 30	X		X	
Udjævning af ujævnheder i betongulve – blød beton	Hård	16 eller 30	X		X	

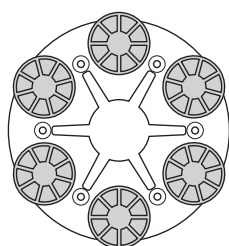
SLIBEVEJLEDNING

Diamanter med harpiksbinding

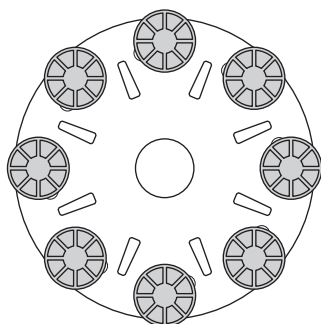
Adapter til Redi Lock-harpikstilbehør



Komplet sæt - ydre række

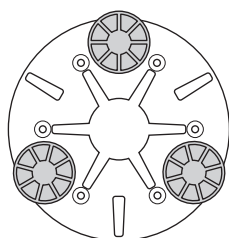


PG 280

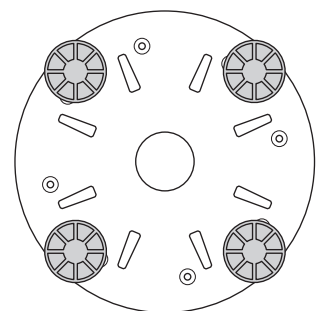


PG 400

Halvt sæt - ydre række



PG 280



PG 400

Vælg den rigtige harpiksbinding for diamantkonfigurationen til dit brug

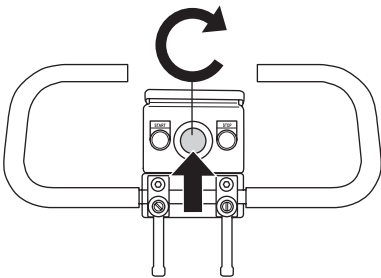
Anvendelsesområde	Komplet sæt - ydre række	Halvt sæt - ydre række
Polering af terrazzo-/stenfliser	X	
Pålægning af ny overflade på terrazzo-/stenfliser		X
Overfladepolering af betongulve – hård beton		X
Overfladepolering af betongulve – mellemhård beton		X
Overfladepolering af betongulve – blød beton		X

START OG STOP

Før start

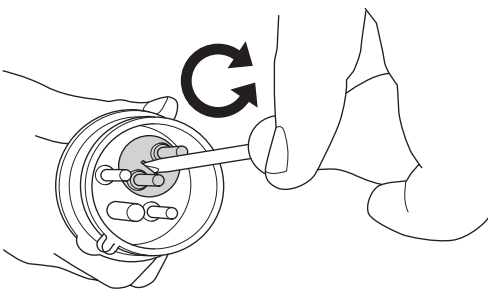


- Placer slibemaskinen på arbejdsområdet.
- Sørg for, at der er diamanter under maskinen, og at de er korrekt fastgjort.
- Juster slibeskivernes højde ved hjælp af håndsvinget. Sørg for, at støvskørtet slutter tæt imod gulvet.
- Tilslut støvsugeren til maskinen.
- Indstil håndtaget til en passende arbejds højde.
- Sæt strøm til maskinen.
- Kontroller, at nødstopknappen ikke er trykket ind, ved at dreje den i urets retning.



Kontrol af motorens rotationsretning (3-faset)

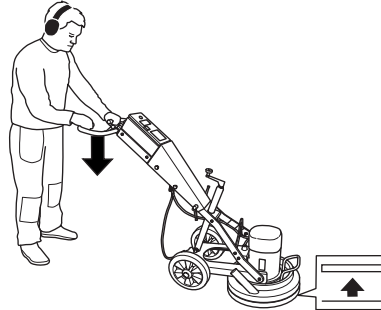
- Reducer trykket imellem slibeskiven og gulvet ved at trykke håndtaget nedad, indtil skiven løfter sig en smule.
- Tryk på startknappen, og hold den inde i et par sekunder for at starte maskinen.
- Ventilatoren på motorhuset skal rotere i den retning, som pilen på afdækningen indikerer. Hvis den roterer i den forkerte retning, skal fasevenderen i stikket justeres med en skruetrækker, før slibearbejdet kan fortsættes.



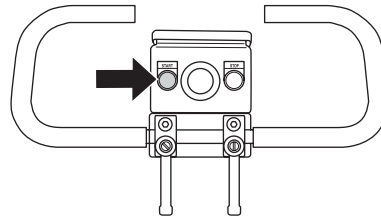
Start



- Reducer trykket imellem slibeskiven og gulvet ved at trykke håndtaget nedad, indtil skiven løfter sig en smule.



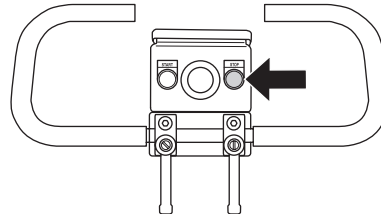
- Tryk på startknappen, og hold den inde i et par sekunder for at starte maskinen.



Stop



- Brug stopknappen til at standse maskinen.



VEDLIGEHOELSE

Fejl og fejlfinding

Maskinen vil ikke køre

Kontroller strømforsyningen og strømledningerne, for at sikre at de ikke er beskadigede.

Kontroller, at nødstopknappen ikke er trykket ind, ved at dreje den i urets retning.

Maskinen er svær at holde

Der er ikke nok diamanter under maskinen (hvis der slibes på tyk lim eller bløde gulve, øges belastningen på slibemaskinen og operatøren, hvis der er for få diamanter). Normalt betyder det også, at motor trækker meget strøm.

Øg antallet af diamanter under maskinen for at reducere belastningen på slibemaskinen og operatøren.

Maskinen hopper rundt

Slibehovedet kan være slidt op eller beskadiget. Kontroller slibehovedet for skader og slitage.

Diamanterne er muligvis ikke monteret korrekt eller har forskellige højder. Kontroller, at alle diamanter er indsat korrekt og har samme højde.

Maskinen stopper efter ganske kort tid

Maskinen er overbelastet, og overbelastningsbeskyttelsen er udløst. Reducer belastningen. Maskinen genstarter efter omkring et minut, når motoren er kølet ned.

Maskinen stopper igen ved opstart

Elmotoren er blevet overbelastet, eller der mangler en fase. Derfor er motorbeskyttelsen, som skal beskytte elmotoren, udløst. Kun en autoriseret elektriker må reparere eventuelle skader.

Vedligeholdelse



VIGTIGT! Kontrol og/eller vedligeholdelse skal udføres med motoren afbrudt og stikket trukket ud af stikkontakten.

Ved korrekt brug er maskinen ekstremt vedligeholdelsesfri og pålidelig.

Rengøring



Træk altid stikket ud af stikkontakten før rengøring, vedligeholdelse eller montering.

Rengør altid hele udstyret efter endt arbejde. Brug ikke en højtryksrens til at rengøre maskinen.

For at maskinen altid kan opnå tilstrækkelig køling skal køleluftåbningerne holdes frie og rene.

Strømforsyning



ADVARSEL! Anvend aldrig beskadigede kabler. De kan forårsage alvorlig personskade med døden til følge.

Kontrollér, at ledningen og forlængerledningen er intakte og i god stand.

Brug ikke maskinen, hvis ledningen er beskadiget, men indlevér den til reparation hos et autoriseret serviceværksted.

Skørt

Sørg for, at gummiskørtet er intakt og rent, og at det forsegler tæt imod gulvet. Et beskadiget gummiskørt bør altid udskiftes.

Service



VIGTIGT! Alle former for reparationer må kun udføres af en autoriseret reparatør. Dette skal sikre, at operatørerne ikke udsættes for store risici.

TEKNISKE DATA

Tekniske data

	PG 400 SF	PG 280 SF	PG 280 SF (Enfaset)
Motoreffekt, kW/hk	4/5,4	3/4	2,2/3,0
Mærkestrøm, A	16	16	12,9
Mærkespænding, V	400	400	230
Vægt, kg/lbs	115/254	70/154	70/154
Slibebredde, mm/tommer	400/16	280/11	280/11
Slibetryk, kg/lbs	65/143	35/77	35/77
Hastighed, o/min.	1400	2800	1400

EF-overensstemmelseserklæring

(Gælder kun Europa)

Husqvarna Construction Products, SE-433 81 Göteborg, Sverige, tlf: +46-31-949000, garanterer hermed, at **Husqvarna PG 400 SF, Husqvarna PG 280 SF** fra serienummer år 2008 og fremefter (året står i klartekst på typeskiltet med et efterfølgende serienummer) opfylder forskrifterne i RÅDETS DIREKTIV:

- af den 22. juni 1998 "angående maskiner" **98/37/EF**, bilag IIA.
- af den 15. december 2004 "angående elektromagnetisk kompatibilitet" **2004/108/EØF**.
- af den 12. december 2006 "om elektrisk materiel" **2006/95/EC**.

Følgende standarder er opfyldt: EN55014-1, EN55014-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3.

Den leverede maskine er i overensstemmelse med det produkt, der er godkendt i henhold til EF-typegodkendelsen.

Göteborg, 16. juli 2008



Ulf Petersson, udviklingschef



www.husqvarnacp.com

1151254-10

2008-08-21

