

# FEIDER

## MACHINES

GEBRUIKSAANWIJZING

HAAKSE SLIJPER

FM2030



LEES DEZE GEBRUIKSAANWIJZING ALVORENS HET TOESTEL TE GEBRUIKEN

**FEIDER**

**32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux - Frankrijk**



## **INHOUD**

---

### **VEILIGHEIDSINSTRUCTIES3 - 7-**

<b>SYMBOLLEN</b>	<b>8</b>
<b>HET PRODUCT</b>	<b>9</b>
<b>GEBRUIK</b>	<b>10 -11</b>
<b>ONDERHOUD EN SERVICE</b>	<b>12</b>
<b>OPSLAG</b>	<b>12</b>
<b>DISPOSAL</b>	<b>12</b>
<b>CE VERKLARING</b>	<b>13</b>

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

---

### Algemene veiligheidsinstructies voor elektrisch gereedschap



**WAARSCHUWING** Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies. *Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. De term "elektrisch gereedschap" in de waarschuwingen verwijst naar uw elektrisch gereedschap met snoer of accu.*

#### 1) Veiligheid op de werkplek

- a) **Houd de werkplek schoon en goed verlicht.** *Onopgeruimde of donkere zones nodigen uit tot ongelukken.*
- b) **Gebruik elektrisch gereedschap niet in een potentieel explosieve omgeving, bijv. in aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gasen of stof.** *Elektrisch gereedschap produceert vonken die het stof of de dampen kunnen ontsteken.*
- c) **Houd kinderen en omstanders uit de buurt als u een elektrisch apparaat bedient.** *Afleiding kan ervoor zorgen dat je de controle verliest.*

#### 2) Elektrische veiligheid

- a) **De stekkers van elektrisch gereedschap moeten in het stopcontact passen. Wijzig nooit iets aan de stekker. Gebruik geen adapterstekkers met geaard elektrisch gereedschap.** *Ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten verminderen het risico van elektrische schokken.*
- b) **Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** *Er is een verhoogd risico op elektrische schokken als uw lichaam geaard is.*
- c) **Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of vocht. Als er water in een elektrisch apparaat komt, neemt het risico van een elektrische schok toe.**
- d) **Gebruik de kabel niet verkeerd. Gebruik de kabel nooit om het elektrische gereedschap te dragen, te trekken of los te koppelen. Houd de kabel uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen.** *Beschadigde of verwarde kabels verhogen het risico op elektrische schokken.*
- e) **Als u een elektrisch apparaat buitenshuis gebruikt, gebruik dan een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis.** *Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het risico van elektrische schokken.*
- f) **Als het gebruik van een elektrisch gereedschap in een vochtige omgeving onvermijdelijk is, gebruik dan een voeding die beschermd is door een aardlekschakelaar (RCD).** *Het gebruik van een RCD vermindert het risico van elektrische schokken.*

#### 3) Persoonlijke veiligheid

- a) **Blijf alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand wanneer u een elektrisch gereedschap bedient. Gebruik geen elektrisch gereedschap als u moe bent of onder invloed van drugs, alcohol of medicijnen.** *Een moment van onoplettendheid bij het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig letsel.*
- b) **Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.** *Beschermende uitrusting zoals een stofmasker, slipvrije veiligheidsschoenen, een helm of gehoorbescherming die onder de juiste omstandigheden wordt gebruikt, zal letsel verminderen.*
- c) **Voorkom per ongeluk starten. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat wanneer u het elektrische apparaat op de stroombron en/of de accu aansluit, oppakt of draagt.** *Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het inschakelen van elektrisch gereedschap met de schakelaar aan nodigt uit tot ongevallen.*
- d) **Verwijder alle stelsleutels of steeksleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.** *Een sleutel die op een draaiend deel van het elektrische gereedschap blijft liggen, kan letsel veroorzaken.*
- e) **Reik niet te ver naar voren. Blijf altijd stevig staan en in evenwicht.** *Hierdoor kan het elektrische gereedschap in onverwachte situaties beter onder controle worden gehouden.*
- f) **Kleed je netjes. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen. Losse kleding, juwelen of lang haar**

*kunnen verstrikt raken in bewegende delen.*

- g) **Als er voorzieningen zijn voor het aansluiten van apparatuur voor stofafzuiging en -verzameling, zorg er dan voor dat deze correct worden aangesloten en gebruikt. Het gebruik van een stofafzuigstelsel kan stofgerelateerde gevaren verminderen.**
  
- 4) **Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap**
  - a) **Gebruik het elektrische gereedschap niet met geweld. Gebruik het juiste elektrische gereedschap voor uw toepassing. Het juiste elektrische gereedschap doet het werk beter en veiliger met de snelheid waarvoor het ontworpen is.**
  - b) **Gebruik het elektrische gereedschap niet als het niet met de schakelaar kan worden in- en uitgeschakeld. Elk elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.**

- c) **Haal de stekker uit de stroombron en/of de accu uit het elektrische gereedschap voordat u aanpassingen maakt, accessoires verwisselt of het elektrische gereedschap opbergt.** *Deze preventieve veiligheidsmaatregelen verminderen het risico van onbedoeld starten van het elektrische gereedschap.*
- d) **Houd ongebruikt elektrisch gereedschap buiten het bereik van kinderen en sta niet toe dat personen die het elektrisch apparaat of deze instructies niet kennen het elektrisch apparaat bedienen.** *Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van ongetrainde gebruikers.*
- e) **Onderhoud elektrisch gereedschap. Controleer op verkeerd uitgelijnde of vastgelopen bewegende delen, gebroken onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het elektrische apparaat kunnen beïnvloeden. Als het elektrische gereedschap beschadigd is, laat het dan voor gebruik repareren.** *Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.*
- f) **Houd het snijgereedschap scherp en schoon. Goed onderhouden snijgereedschap met scherpe snijkanten loopt minder vaak vast en is gemakkelijker te controleren.**
- g) **Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en de bits enz. volgens deze instructies en rekening houdend met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden.** *Het gebruik van het elektrische gereedschap voor andere werkzaamheden dan waarvoor het bedoeld is, kan leiden tot een gevaarlijke situatie.*

## 5) Service

- a) **Laat uw elektrisch gereedschap repareren door een gekwalificeerde reparateur die alleen identieke onderdelen gebruikt.**  
*Dit garandeert de veiligheid van het elektrisch gereedschap.*

## Veiligheidsinstructies voor alle werkzaamheden

### Algemene veiligheidsinstructies voor slijpen, schuren, draadborstelen, polijsten of schuren

- a) **Dit elektrisch gereedschap is bedoeld voor gebruik als slijp- of snijgereedschap. Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, afbeeldingen en specificaties bij dit elektrische apparaat.** *Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.*
- b) **Werkzaamheden zoals slijpen, draadborstelen of polijsten mogen niet worden uitgevoerd met dit elektrische gereedschap.** *Werkzaamheden waarvoor het elektrische gereedschap niet is ontworpen, kunnen gevaar opleveren en letsel veroorzaken.*
- c) **Gebruik geen accessoires die niet specifiek ontworpen en aanbevolen zijn door de fabrikant van het gereedschap.** *Het feit dat een accessoire op uw elektrisch gereedschap kan worden bevestigd, betekent niet dat het ook veilig werkt.*
- d) **De nominale snelheid van het accessoire moet minstens even hoog zijn als de maximumsnelheid die op het elektrische gereedschap staat aangegeven.** *Accessoires die sneller lopen dan hun nominale snelheid kunnen breken en uit elkaar vliegen.*
- e) **De buitendiameter en dikte van de accessoires moeten overeenstemmen met het nominale vermogen van het elektrische gereedschap.** *Onjuist gedimensioneerde accessoires kunnen niet afdoende worden beschermd of gecontroleerd.*
- f) **De schroefdraad van de accessoires moet overeenkomen met de schroefdraad van de slijpspil. Voor accessoires die met flenzen zijn gemonteerd, moet de boring van het accessoire overeenkomen met de diameter van de flens.** *Accessoires die niet passen bij de bevestigingen van het elektrische gereedschap zullen uit balans raken, overmatig trillen en kunnen controleverlies veroorzaken.*
- g) **Gebruik geen beschadigde accessoires. Controleer voor elk gebruik de accessoires, bijv. slijpschijven op spanen en scheuren, steunpads op scheuren of overmatige slijtage, draadborstel op losse of gebroken draden. Als het elektrische apparaat of de accessoires zijn gevallen, controleer ze dan op schade of installeer een onbeschadigd accessoire. Na inspectie en installatie van een accessoire moeten uzelf en omstanders uit de buurt van het draaiende accessoire blijven en het motorapparaat een minuut lang op maximaal stationair toerental laten draaien.** *Beschadigde accessoires vallen tijdens deze test meestal uit elkaar.*
- h) **Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Gebruik, afhankelijk van de toepassing, gezichtsbescherming, een veiligheidsbril of een veiligheidsbril. Draag zo nodig een stofmasker, gehoorbescherming, handschoenen en een werkplaatschort dat kleine schuurmiddelen of werkstuksplinters kan opvangen. Oogbescherming moet in staat zijn om rondvliegend puin tegen te houden dat bij de verschillende werkzaamheden ontstaat. Het stofmasker of ademhalingsapparaat moet de door het werk gegenereerde deeltjes kunnen filteren. Langdurige blootstelling aan hard geluid kan gehoorschade veroorzaken.**
- i) **Houd omstanders op veilige afstand van het werkgebied. Iedereen die het werkterrein betreedt, moet persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Fragmenten van een werkstuk of een**

*gebroken toebehoren kunnen wegvliegen en verwondingen veroorzaken buiten de directe werkomgeving.*

- j) **Houd het motorapparaat alleen bij de geïsoleerde grijpvlakken vast wanneer u een bewerking uitvoert waarbij het snijgereedschap verborgen draden of de eigen kabel kan raken. Als het snijgereedschap een "stroomvoerende" draad raakt, kunnen blootgestelde metalen delen van het elektrisch gereedschap onder spanning komen te staan en de gebruiker een elektrische schok geven.**
- k) **Houd de lijn uit de buurt van het draaiende accessoire. Als u de controle verliest, kan de lijn worden doorgesneden of gevangen en kan uw hand of arm in het draaiende accessoire worden getrokken.**
- l) **Leg het motorapparaat nooit neer voordat het accessoire volledig tot stilstand is gekomen. Het draaiende accessoire kan aan het oppervlak blijven kleven en het elektrische gereedschap aan uw controle onttrekken.**
- m) **Laat het elektrische gereedschap niet draaien als u het naast u draagt. Onopzettelijk contact met het draaiende accessoire**

*in je kleren kan blijven haken en het accessoire in je lichaam kan trekken.*

- n) **Maak de ventilatieopeningen van het motorapparaat regelmatig schoon.** *De ventilator van de motor zuigt stof in de behuizing en overmatige ophoping van metaalpoeder kan elektrische gevaren veroorzaken.*
- o) **Gebruik het elektrische apparaat niet in de buurt van brandbare materialen.** *Vonken kunnen deze materialen ontsteken.*
- p) **Gebruik geen accessoires waarvoor vloeibare koelmiddelen nodig zijn.** *Het gebruik van water of andere vloeibare koelmiddelen kan elektrische schokken of stoten veroorzaken.*

### **Verdere veiligheidsinstructies voor alle handelingen Terugslag en soortgelijke waarschuwingen**

Terugslag is een plotselinge reactie op een vastgelopen of vastgelopen draaiend wiel, steunschijf, borstel of ander accessoire. Door het vastlopen of haken blokkeert het draaiende accessoire snel, waardoor het ongecontroleerde elektrische gereedschap wordt gedwongen in de richting tegengesteld aan de rotatie van het accessoire op het punt van blokkering.

Wanneer bijvoorbeeld een slijpschijf wordt vastgelopen door het werkstuk, kan de rand van de schijf die in het vastgelopen gebied komt, in het oppervlak van het materiaal graven, waardoor de schijf eruit klimt of springt. Afhankelijk van welke richting de schijf op het knelpunt beweegt, kan hij naar de bediener toe of van hem af springen. Ook slijpschijven kunnen onder deze omstandigheden breken.

Terugslag is het gevolg van onjuist gebruik van elektrisch gereedschap en/of onjuiste werkprocedures of omstandigheden, en kan worden voorkomen door de onderstaande voorzorgsmaatregelen te nemen.

- a) **Houd het elektrische gereedschap stevig vast en plaats uw lichaam en arm om terugslagkrachten te weerstaan.** *Gebruik altijd de extra handgreep, indien beschikbaar, voor maximale controle over terugslag of koppelreactie tijdens het starten. De bediener kan de reactie- of terugslagkrachten beheersen als de juiste voorzorgsmaatregelen worden genomen.*
- b) **Houd uw hand nooit in de buurt van het draaiende accessoire.** *Het accessoire kan terugslaan over uw hand.*
- c) **Houd uw lichaam niet in het gebied waar het elektrische gereedschap beweegt wanneer er terugslag optreedt.** *De terugslag drijft het gereedschap in de tegenovergestelde richting van de beweging van het wiel op het punt waar het grijpt.*
- d) **Wees vooral voorzichtig bij het werken aan hoeken, scherpe randen, enz.** *Voorkom stuiteren en vastlopen van het accessoire. Hoeken, scherpe randen of sprongen hebben de neiging het draaiende accessoire te vangen en leiden tot controleverlies of terugslag.*
- e) **Monteer geen zaagketting met een gesneden of getand blad.** *Dergelijke zaagbladen veroorzaken vaak terugslag en verlies van controle.*

### **Aanvullende veiligheidsinstructies voor slijp- en doorslijpwerkzaamheden Specifieke**

#### **veiligheidsinstructies voor slijp- en doorslijpwerkzaamheden**

- a) **Gebruik alleen wieltypes die worden aanbevolen voor uw elektrisch gereedschap en de specifieke bescherming die vereist is voor het geselecteerde wiel.** *Wielen waarvoor het elektrisch gereedschap niet is ontworpen, kunnen niet afdoende worden beschermd en zijn onveilig.*
- b) **Het slijpvlak van centraal ingedrukte schijven moet onder het niveau van de beschermflap worden gemonteerd.** *Een verkeerd gemonteerd wiel dat door het vlak van de beschermflap steekt, kan niet afdoende worden beschermd.*
- c) **De afscherming moet stevig aan het motorapparaat zijn bevestigd en zo zijn geplaatst dat de bediener zo weinig mogelijk van het wiel ziet.** *De bescherming beschermt de bestuurder tegen gebroken wielsplinters, toevallig contact met het wiel en vonken die kleding kunnen ontsteken.*  
OPMERKING: Bovenstaande waarschuwing is mogelijk niet van toepassing op slijpmachines of doorslijpmachines met een nominaal vermogen van minder dan 55 mm.
- d) **De schijven mogen alleen worden gebruikt voor de aanbevolen toepassingen.** *Bijvoorbeeld: slijp niet met de zijkant van de doorslijpschijf. Doorslijpschijven zijn ontworpen voor perifeer slijpen, zijwaartse krachten die op deze schijven inwerken kunnen ze breken.*
- e) **Gebruik altijd onbeschadigde wielflenzen die de juiste maat en vorm hebben voor het gekozen wiel.** *Geschikte wielflenzen ondersteunen het wiel en verminderen zo het risico op wielbreuk. De flenzen voor doorslijpschijven kunnen verschillen van de flenzen voor slijpschijven.*
- f) **Gebruik geen versleten wielen van groter elektrisch gereedschap.** *Het wiel dat wordt gebruikt voor een grotere*

*Het voor het elektrisch gereedschap geleverde wiel is niet geschikt voor de hogere snelheid van een kleiner gereedschap en kan barsten.*

## **Aanvullende veiligheidsinstructies voor abrasieve**

### **snijwerkzaamheden Aanvullende veiligheidsinstructies specifiek**

#### **voor abrasieve snijwerkzaamheden**

- a) **Laat de doorslijpschijf niet vastlopen en oefen geen overmatige druk uit. Probeer om geen te grote snijdiepte te bereiken.** *Overbelasting van de schijf verhoogt de belasting en de kans op verdraaien of vastlopen van de schijf in de snede en de kans op terugslag of schijfbreuk.*
- b) **Plaats uw lichaam niet in lijn met en achter het draaiende wiel.** *Als het wiel op het werkpunt van uw lichaam af beweegt, kan de mogelijke terugslag het draaiende wiel en het elektrische gereedschap rechtstreeks op u werpen.*



- c) **Als de schijf vastloopt of als u om welke reden dan ook een snede onderbreekt, schakel dan het elektrische gereedschap uit en houd het stil totdat de schijf tot stilstand is gekomen. Probeer nooit de doorslijpschijf uit de doorslijping te verwijderen terwijl de schijf in beweging is, want er kan terugslag ontstaan. Onderzoek de oorzaak van het vastlopen van de doorslijpschijf en neem passende maatregelen om dit te verhelpen.**
- d) **Start het snijproces niet opnieuw in het werkstuk. Laat het wiel zijn volle snelheid bereiken en voer de snede voorzichtig opnieuw uit. Het wiel kan vastlopen, oplopen of terugslaan wanneer het elektrische gereedschap opnieuw in het werkstuk wordt gestart.**
- e) **Ondersteun panelen of te grote werkstukken om het risico van vastlopen van de wielen en terugslag te minimaliseren. Grote werkstukken hebben de neiging door te zakken onder hun eigen gewicht. Onder het werkstuk bij de snijlijn en bij de rand van het werkstuk aan beide zijden van het wiel moeten steunen worden geplaatst.**
- f) **Wees vooral voorzichtig bij het maken van een "pocket cut" in bestaande muren of andere blinde zones. Het uitstekende wiel kan gas- of waterleidingen, elektrische bedrading of voorwerpen die terugslag kunnen veroorzaken, doorsnijden.**

#### Extra veiligheidsinstructies:

- a) Controleer of de op de schuurschijf aangegeven maximumsnelheid overeenkomt met de maximumsnelheid van de machine. De snelheid van de machine mag de waarde op de schuurschijf niet overschrijden.
- b) Controleer of de afmetingen van de slijpschijf overeenkomen met de specificaties van de machine.
- c) Zorg ervoor dat de schuurschijf correct is gemonteerd en bevestigd. Gebruik geen reductieringen of adapters om de schuurschijf goed vast te zetten.
- d) Gebruik de machine niet voor het slijpen van werkstukken waarvan de maximale dikte de maximale slijpdiepte van de slijpschijf overschrijdt.
- e) Gebruik geen slijpschijven om te ontbramen.
- f) Als slijpschijven op de schroefdraad van de spindel moeten worden gemonteerd, zorg er dan voor dat de spindel voldoende schroefdraad heeft. Zorg ervoor dat de spindel voldoende beschermd is en het slijpoppervlak niet raakt.
- g) Controleer de schuurschijf voor gebruik op beschadigingen. Gebruik geen schuurschijven die gebarsten, gescheurd of anderszins beschadigd zijn.
- h) Laat het apparaat 30 seconden stationair draaien voordat u het gebruikt.
- i) Schakel de machine onmiddellijk uit in geval van abnormale trillingen of enig ander defect. Controleer de machine en de schuurschijf zorgvuldig voordat u de machine weer aanzet.
- j) Zorg ervoor dat vonken geen personen in gevaar brengen of in contact komen met licht ontvlambare stoffen.
- k) Zorg ervoor dat het werkstuk voldoende ondersteund of vastgeklemd is. Houd uw handen uit de buurt van het te snijden oppervlak.
- l) Draag altijd een veiligheidsbril en gehoorbescherming. Draag eventueel ook een helm.
- m) Zorg ervoor dat de gemonteerde wielen en punten worden gemonteerd volgens de instructies van de fabrikant.
- n) Zorg ervoor dat blotters worden gebruikt wanneer het gebonden schuurpapier wordt geleverd en wanneer dit nodig is.
- o) Het gereedschap moet altijd met de beschermkap worden gebruikt. Gebruik het gereedschap nooit zonder de beschermkap.
- p) Bij gereedschap dat met een draadwiel moet worden uitgerust, moet ervoor worden gezorgd dat de draad in het wiel lang genoeg is om de lengte van de spindel aan te passen.
- q) Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen vrij blijven wanneer u in een stoffige omgeving werkt. Als het nodig is om stof te verwijderen, trek dan eerst de stekker uit het stopcontact (gebruik niet-metalen voorwerpen) en voorkom beschadiging van interne onderdelen.

## SYMBOLLEN



Zie de gebruiksaanwijzing



Draag

gehoorbescherming



Draag oogbescherming



WEEE-symbool voor verwijdering

## HET PRODUCT

### 1) Beschrijving



2)



- |                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. Spilvergrendeling        | 6. Extra handvat               |
| 2. Montage van de handgreep | 7. Bewaker                     |
| 3. Uitknop vergrendelen     | 8. Diskette (niet meegeleverd) |
| 4. Toevoerleiding           | 9. Koolborstels                |
| 5. AAN/UIT-schakelaar       | 10. Schroefsleutel I           |

**OPMERKING:** De slijpschijf wordt niet bij dit gereedschap geleverd. U kunt de schijf kopen bij een gespecialiseerde handelaar. Vraag uw vakhandelaar om advies.

### 3) Technische gegevens

Model	FM2030
Spanning	230-240V~ 50Hz
Vermogen	2000W
Nominale snelheid in omwentelingen per minuut	6500/min
Nominale capaciteit in mm	Ø230mm
Grootte van de spindeldraad	M14
Dikte van de schijf	6mm
Gewicht	5,3 kg
Geluidsdrukkniveau Lpa	93,0 dB(A), K=3 dB(A)
Geluidsvermogensniveau Lwa	104 dB(A) , K=3 dB(A)
Trillingswaarde	Max: ah,AG=4,87 m/s <sup>2</sup> ,K=1,5 m/s <sup>2</sup>

#### Informatie

- De opgegeven totale trillingswaarde is gemeten volgens een gestandaardiseerde testmethode en kan worden gebruikt om het ene gereedschap met het andere te vergelijken;
- De opgegeven totale trillingswaarde kan ook worden gebruikt voor een voorlopige beoordeling van de blootstelling. Waarschuwing
- De trillingsemissie tijdens het werkelijke gebruik van het elektrisch gereedschap kan verschillen van de totale opgegeven waarde, afhankelijk van de wijze waarop het gereedschap wordt gebruikt; en
- Veiligheidsmaatregelen ter bescherming van de bediener moeten worden vastgesteld op basis van een raming van de blootstelling onder reële gebruiksomstandigheden (rekening houdend met alle delen van de gebruikscyclus, zoals de tijd dat het gereedschap is uitgeschakeld en de tijd dat het niet wordt gebruikt, naast de tijd dat het in werking wordt gesteld).

Draag gehoorbescherming

## **GEBRUIK**

---

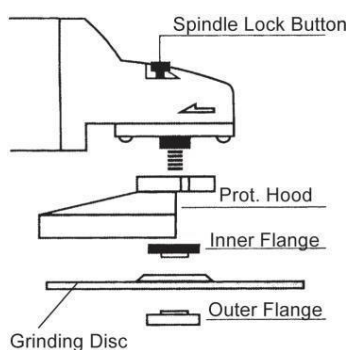
### 1) Beoogd gebruik

Deze haakse slijper is ontworpen voor het slijpen en opruwen van metaal of steen. Gebruik dit gereedschap niet voor commerciële doeleinden; het is uitsluitend bedoeld voor particulier huishoudelijk gebruik.

### 2) Voor het eerste gebruik

Controleer of de verpakking compleet en niet beschadigd is. Als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, gebruik het apparaat dan niet en breng het terug naar uw dealer.

### 3) Montage



**Het apparaat moet altijd worden uitgeschakeld en losgekoppeld van het lichtnet voordat het wordt geïnstalleerd.**

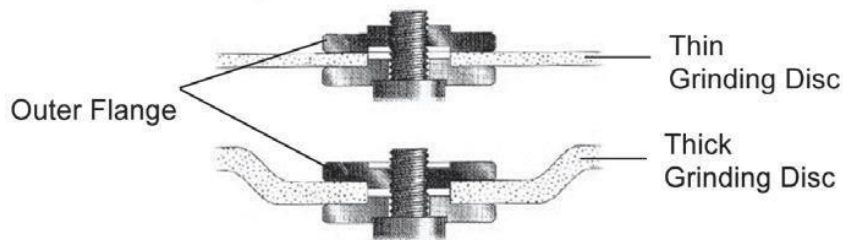
- Installatie van de beveiligingsinrichting

Draai het gereedschap terug. Zet de beveiliging in de juiste positie (zie tekening hierboven). Schroef het vast en vergrendel het met de knop.

- Installatie van de harde schijf

- o Plaats de binnenste flens op de as.
- o Plaats vervolgens de bijbehorende diskette.
- o Plaats de buitenflens op de ring en schroef deze vast met de stiftsleutel. Na de schijf kan de

buitenflens aan beide zijden worden gemonteerd:



- Installatie van de extra handgreep

De hulphandgreep kan in 3 posities worden gemonteerd: bovenop het gereedschap en aan beide zijden van het gereedschap. De positie waar u de extra handgreep bevestigt, hangt af van de positie waar u het gereedschap gaat gebruiken. Schroef de handgreep stevig vast met de meegeleverde sleutel tot hij vastklikt. Zie het hoofdstuk "Bediening" voor informatie over het bevestigen van de handgreep volgens de positie van het gereedschap.

4) Operatie

Voordat u het gereedschap plaatst, moet u de juiste werkpositie vinden. U kunt de positie van de hoofdhandgreep 90° draaien (links of rechts). Om de positie te veranderen houdt u de vergrendelknop ingedrukt en draait u het gereedschap in de gewenste positie en vergrendelt u het op zijn plaats. Bevestig vervolgens de extra handgreep (zoals hierboven beschreven) overeenkomstig de positie van het gereedschap. Houd dezelfde ontgrendelingsknop ingedrukt om het gereedschap weer in zijn oorspronkelijke positie te brengen.

OPMERKING: Schakel de machine altijd uit voordat u de positie van de hoofdhandgreep en de hulphandgreep wijzigt. Sluit het netsnoer aan op een stopcontact.

De AAN/UIT-schakelaar is voorzien van een veiligheidsschakelaar die onbedoeld inschakelen voorkomt. Druk de veiligheidsschakelaar naar voren en druk op de AAN/UIT-schakelaar om de bediening te starten. De veiligheidsschakelaar en de AAN/UIT-schakelaar moeten tijdens het gebruik samen worden gehouden. Laat de schakelknop los om het proces te stoppen. Het apparaat werkt niet als de veiligheidsschakelaar niet is ingedrukt.

Ruw slijpen

Voor het beste opruwresultaat houdt u de slijpschijf onder een hoek van 30° tot 40° ten opzichte van het werkstukoppervlak en beweegt u deze in gelijkmatige bewegingen heen en weer over het werkstuk.

Snijden

Wanneer u de haakse slijper gebruikt voor het doorslijpen, moet u voorkomen dat deze in het snijvlak kantelt. De snijdisc moet een schone snijkant hebben. Een diamantdoorslijpschijf is het meest geschikt voor het doorslijpen van harde steen. Het is verboden de machine te gebruiken voor asbesthoudende materialen! Gebruik nooit een doorslijpschijf voor ruw slijpen.

5) Vervang de harde schijf

Voordat de accessoires worden vervangen, moet het apparaat volledig worden uitgeschakeld en van het stroomnet worden losgekoppeld.

Houd de spilvergrendelingstoets ingedrukt. Gebruik de stiftsleutel om de buitenste flens los te draaien. Verwijder de buitenste flens met je handen.

Verwijder de sluitring en plaats de andere sluitring terug. Plaats de buitenflens terug en draai hem vast met de stiftsleutel.

## ONDERHOUD EN VERZORGING

---

Er hoeft niet speciaal te worden schoongemaakt. U kunt de behuizing van het apparaat en de accessoires met een droge doek afnemen.

Controleer het toestel na gebruik op schade en slijtage. Alle onderhoud en service moet worden uitgevoerd door onze klantenservice.

Als het netsnoer van dit elektrische apparaat beschadigd is, moet het worden vervangen door een speciaal daarvoor bestemd snoer dat bij de serviceorganisatie verkrijgbaar is.

Koolborstels die verbrand, gebroken of korter dan 5 mm zijn, moeten worden vervangen door originele vervangingsborstels. Vervang de koolborstels altijd per paar.

## OPSLAG

---

Bewaar het apparaat en de accessoires na gebruik en reiniging samen in de doos. Bewaar de doos op een stabiele en veilige plaats, buiten het bereik van kinderen. Vermijd direct zonlicht, water en te hoge temperaturen (te warm of te koud).

## DISPOSAL

---



Elektrische apparaten mogen niet samen met huishoudelijke apparaten worden weggegooid. Volgens de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en de omzetting daarvan in nationaal recht moeten elektrische producten gescheiden worden ingezameld en bij aangewezen inzamelpunten worden verwijderd. Praat met Uw gemeente of dealer geeft u graag advies over recycling.



## CE VERKLARING

---



**FEIDER**

**32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux - Frankrijk**

Leg uit dat het volgende instrument:  
**HAAKSE SLIJPER 2200W 230MM: FM2030**  
Serienummer:

Voldoet aan de eisen van de **Machinerichtlijn 2006/42/EG** en de volgende Europese richtlijnen:

**EMC-richtlijn 2014/30/UE**  
**ROHS-richtlijn 2011/65/EU**

Dit instrument voldoet ook aan de volgende normen:  
**EN 60745-1: 2009+A11:2010**  
**EN 60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014+A13:2015**

**EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011**  
**EN 55014-2:2015**

**EN 61000-3-2:2014**  
**EN 61000-3-3:2013**

Cugnaux, le 12/11/2018

Philippe MARIE / PDG

