

1	TOEPASSING	4
2	BESCHRIJVING (FIG. A)	4
3	INHOUD	4
4	TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN	5
5	ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	5
5.1	<i>Werkplaats</i>	5
5.2	<i>Elektrische veiligheid</i>	5
5.3	<i>Veiligheid van personen</i>	6
5.4	<i>Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrisch gereedschap</i>	6
5.5	<i>Service</i>	7
6	BIJKOMENDE VEILIGHEIDSinTRUCTIES VOOR AFKORTMACHINES	7
7	AANVULLENDE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR LASERS	7
8	INSTALLATIE / MONTAGE	7
8.1	<i>De verstekhandgreep monteren (Fig. 1)</i>	7
8.2	<i>De stofzak aanbrengen (Fig. 2)</i>	8
8.3	<i>De spanklem monteren (Fig. 3)</i>	8
8.4	<i>Zaagbladsleutel (Fig. 4)</i>	8
8.5	<i>De batterijen voor de laser aanbrengen en vervangen (Fig. 4)</i>	8
8.6	<i>Ontgrendelen van het uitschuifbaar gedeelte (Fig. 5)</i>	9
8.7	<i>De zaagkop vergrendelen en ontgrendelen (Fig. 6)</i>	9
8.8	<i>Het tafelinzetstuk aanbrengen en verwijderen (Fig. 7)</i>	9
8.9	<i>De verstekzaag monteren (Fig. 8 , 9, 10)</i>	10
8.10	<i>Montage van het statief (FIG. B)</i>	10
8.11	<i>Het blad verwijderen en monteren (Fig. 11, 12, 13)</i>	10
8.11.1	<u>Het blad verwijderen</u>	<u>11</u>
8.11.2	<u>Het blad monteren</u>	<u>11</u>
8.12	<i>Instelling van de afschuinaanslag (Fig. 14, 15, 16)</i>	12
8.12.1	<u>Instelling afschuinhoek op 90° (0°) (Fig. 14)</u>	<u>12</u>
8.12.2	<u>Instelling van de 90°-pijl van de afschuinhoek (Fig. 15)</u>	<u>12</u>

8.12.3	Instelling van de 45°-afschuinhoek (Fig. 16).....	13
8.13	Verstekschaal (Fig. 17)	13
8.13.1	De verstekhoek instellen	13
8.13.2	Afregeling van de aanwijzer van de verstekhoek.....	13
8.14	Afregeling van de rechte hoek van de aanslagrail (Fig. 18)	13
8.15	De zaagdiepte instellen (Fig. 19)	14
8.16	Maximale zaagdiepte (Fig. 19)	14
8.17	De lasergeleider (Fig. 20)	14
9	GEBRUIK	15
9.1	Basisbewerkingen van het zagen	15
9.1.1	De lasergeleider inschakelen (Fig. 21)	15
9.1.2	De zaag inschakelen (Fig. 21).....	15
9.2	Uitschuifbaar gedeelte (Fig. 22)	15
9.3	Versteksnede (Fig. 23)	15
9.4	Afschuinsneden (Fig. 24)	15
9.5	Samengestelde sneden (Fig. 25)	16
9.6	Brede platen zagen met het schuifmechanisme (Fig. 26)	16
9.7	Gebogen materiaal zagen (Fig. 27)	16
9.8	Groeven zagen (Fig. 28)	16
9.9	Bijkomende houten aanslag (Fig. 29)	17
10	REINIGING EN ONDERHOUD	17
10.1	Reiniging	17
10.2	De koolborstels vervangen (Fig. 30)	17
10.3	Smering (Fig. 31)	18
11	TECHNISCHE GEGEVENS	18
12	GELUID	18
13	PROBLEEMOPLOSSING	18
13.1	Motor	18
13.2	Zaagbewerkingen	19
14	SERVICEDIENST	19
15	OPSLAG	20

16	GARANTIE	20
17	MILIEU	20
18	CONFORMITEITSVERKLARING	21

UITTREKBARE KAP- EN VERSTEKZAAG OP STATIEF 1400 W POWX07551T

1 TOEPASSING

Het gereedschap is bedoeld voor nauwkeurig zagen in hout in een rechte lijn en onder verstek. Het apparaat is niet bestemd voor industrieel gebruik.



WAARSCHUWING! Lees voor uw eigen veiligheid deze gebruiksaanwijzing goed door alvorens de machine te gebruiken. Geef dit elektrische werktuig alleen samen met deze gebruiksaanwijzing door aan anderen.

2 BESCHRIJVING (FIG. A)

1. Stofopvangzak
2. Bovenste zaagbladbeschermkap
3. Veiligheidsontgrendelknop
4. Schakelaarhandgreep
5. Laser
6. Zaagblad
7. Werksteun
8. Tafelinzetstuk
9. Vergrendelingshendel aanslag absolute verstekhoek
10. Standen voor absolute verstekhoek
11. Montageopeningen
12. Transporthandgreep
13. Aanslagrail
14. Spanklem
15. AAN/UIT-trekkerschakelaar
16. Zaagbladsleutel
17. Motor
18. Vergrendeling in neerwaartse stand van de zaagkop
19. Vergrendelknop uitschuifbaar gedeelte
20. Vergrendelhandgreep afschuinhoek
21. Schaalaanduiding afschuinhoek
22. Transporthandgreep
23. Schaalaanduiding verstekhoek
24. Handgreep verstekhoek
25. Draaibare tafel
26. Onderste zaagbladbeschermkap
27. Koolborstels van de motor

3 INHOUD

- Verwijder alle verpakkingsmateriaal.
- Verwijder de overblijvende verpakking en de transportsteunen (indien aanwezig).
- Controleer of de inhoud van de verpakking compleet is.
- Controleer het toestel, het netsnoer, de stekker en alle toebehoren op transportschade.
- Berg het verpakkingsmateriaal op tot aan het einde van de garantieperiode. Na deze periode kunt u het via uw lokale afvalinzameling laten verwijderen.



WAARSCHUWING! Verpakkingsmateriaal is geen speelgoed! Kinderen mogen niet spelen met plastic zakken! Gevaar voor verstikking!

1 verstekzaag + statief
1 stofopvangzak
1 klem

1 zaagbladsleutel
1 verstekhandgreep
1 gebruiksaanwijzing



Neem contact op met uw dealer wanneer er stukken ontbreken of beschadigd zijn.

4 TOELICHTING VAN DE SYMBOLEN

In deze handleiding en/of op deze machine worden de volgende symbolen gebruikt:

	Gevaar voor lichamelijk letsel of materiële schade		Conform de essentiële eisen van de Europese richtlijn(en)
	Voor gebruik de handleiding lezen		Het dragen van een beschermingsbril wordt aangeraden.
	Klasse II - De machine is dubbel geïsoleerd een aardedraad is daarom niet nodig		Draag handschoenen

5 ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

WAARSCHUWING! Neem alle voorschriften door. Het niet naleven van de voorschriften kan elektrische schokken, brand en/of ernstige verwondingen veroorzaken. Het hierna gebruikte begrip „elektrisch gereedschap” heeft betrekking op elektrisch gereedschap, gevoed door het elektriciteitsnet (met elektriciteitskabel) of op batterij (snoerloos).

5.1 Werkplaats

- Hou de werkplaats proper en opgeruimd. Wanorde en een slecht verlichte werkplaats kunnen tot ongevallen leiden.
- Gebruik het apparaat niet in een omgeving waarin zich brandbare vloeistoffen, gassen of stoffen bevinden. Elektrisch gereedschap brengt vonken voort die dergelijke stoffen of dampen kunnen laten ontbranden.
- Zorg dat er geen kinderen of andere personen in de buurt zijn als u het elektrisch apparaat gebruikt. Afleiding kan ervoor zorgen dat u de controle over het toestel verliest.

5.2 Elektrische veiligheid



Controleer altijd of de netspanning overeenstemt met deze vermeld op het typeplaatje.

- De stekker van het apparaat moet in het stopcontact passen. De stekker mag op geen enkele wijze worden gewijzigd. Gebruik geen adapterstekkers in combinatie met gearde apparaten. Ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten doen het risico op elektrische schokken afnemen.
- Vermijd lichamelijk contact met gearde oppervlakken, zoals buizen, radiators, fornuizen en koelkasten. Er bestaat een groter risico op elektrische schokken wanneer uw lichaam geard is.
- Hou het apparaat buiten bereik van regen of vocht. Het binnendringen van water in een elektrisch apparaat verhoogt het risico op elektrische schokken.
- Gebruik de kabel niet om het apparaat te dragen of op te hangen, of de stekker uit het stopcontact te trekken. Hou de kabel buiten bereik van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen van het apparaat. Beschadigde of in de war geraakte kabels verhogen het risico op elektrische schokken.
- Wanneer u het gereedschap buitenshuis gebruikt, gebruik dan een verlengkabel die geschikt is voor gebruik buiten. Het gebruik van een verlengkabel die geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het gevaar voor een elektrische schok.

- Wanneer het gebruik van het gereedschap in een vochtige omgeving niet te vermijden is, gebruik dan een aansluitpunt dat beveiligd is met een verliesstroomschakelaar. Het gebruik van een verliesstroomschakelaar vermindert het gevaar voor een elektrische schok.

5.3 Veiligheid van personen

- Wees aandachtig. Let op wat u doet en ga verstandig aan het werk met elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat niet als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Eén moment van onoplettendheid bij het gebruik van het apparaat kan tot ernstige verwondingen leiden.
- Draag uw persoonlijke veiligheidsuitrusting en steeds een veiligheidsbril. Door een persoonlijke veiligheidsuitrusting (stofmasker, niet glijdende veiligheidsschoenen, een veiligheidshelm of een gehoorbescherming - afhankelijk van de aard en het gebruik van het elektrisch gereedschap) te dragen, doet u het risico op verwondingen afnemen.
- Voorkom een ongewilde inbedrijfstelling. Ga na of de schakelaar op "UIT(0)" staat voor u de stekker in het stopcontact steekt. Als u bij het dragen van het apparaat de vinger aan de schakelaar houdt of de stekker in het stopcontact steekt terwijl het ingeschakeld is, kan dat tot ongevallen leiden.
- Verwijder instelgereedschap of schroef sleutels voor u het apparaat inschakelt. Gereedschap dat of een sleutel die zich in een draaiend onderdeel van het apparaat bevindt, kan tot verwondingen leiden.
- Overschat uzelf niet. Neem een veilige houding aan en zorg dat u uw evenwicht niet verliest. Zo kunt u het apparaat in een onverwachte situatie beter onder controle houden.
- Draag gepaste kleding. Draag geen wijde kleren en geen sieraden. Hou uw haar, kleren en handschoenen buiten het bereik van bewegende delen. Losse kleren, sieraden en lange haren kunnen door bewegende delen worden gegrepen.
- Als er stofafzuig- en stofopvanginrichtingen kunnen worden gemonteerd, moet u ervoor zorgen dat die aangesloten zijn en juist worden gebruikt. Het gebruik van dergelijke inrichtingen doet de gevaren door stof afnemen.

5.4 Zorgvuldige omgang met en gebruik van elektrisch gereedschap

- Overbelast het apparaat niet. Gebruik voor uw werk het elektrische gereedschap dat daarvoor bestemd is. Met een geschikt elektrisch apparaat werkt u beter en veiliger in het opgegeven vermogensbereik.
- Gebruik geen elektrisch apparaat waarvan de schakelaar defect is. Een elektrisch apparaat dat niet meer kan worden in- of uitgeschakeld, is gevaarlijk en moet worden hersteld.
- Trek de stekker uit het stopcontact voor u het apparaat instelt, accessoires vervangt of het apparaat opbergt. Die voorzorgsmaatregel voorkomt dat het apparaat ongewild wordt gestart.
- Bewaar ongebruikt elektrisch gereedschap buiten het bereik van kinderen. Laat personen die niet vertrouwd zijn met het apparaat of die deze gebruiksaanwijzing niet hebben gelezen, het apparaat niet gebruiken. Elektrisch gereedschap is gevaarlijk als het door onervaren personen wordt gebruikt.
- Ga zorgvuldig om met het apparaat. Controleer of de bewegende onderdelen ervan op de juiste manier werken en niet klemmen, en er geen onderdelen zo erg beschadigd zijn dat de werking van het apparaat in het gedrang komt. Laat beschadigde onderdelen eerst herstellen voor u het apparaat gebruikt. Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
- Hou zaaggereedschap scherp en zuiver. Zorgvuldig onderhouden zaaggereedschap met scherpe kanten raakt minder snel geklemd en is gemakkelijker te hanteren.

- Gebruik elektrisch gereedschap, accessoires, speciaal gereedschap en dergelijke meer in overeenstemming met deze gebruiksaanwijzing en zoals het voor het type van apparaat is voorgeschreven. Hou bovendien rekening met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het gebruik van elektrisch gereedschap voor andere doeleinden dan de voorgeschreven, kan tot gevaarlijke situaties leiden.

5.5 Service

- Laat uw apparaat uitsluitend door gekwalificeerde vaklui en met originele reserveonderdelen herstellen. Zo bent u zeker dat de veiligheid van het apparaat behouden blijft.

6 BIJKOMENDE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR AFKORTMACHINES.

- Zorg ervoor dat alle voorzieningen die het zaagblad afschermen op hun plaats zitten en perfect werken. Zorg ervoor dat het zaagblad correct is afgeschermd.
- Blokkeer de zaagbladbeschermkap nooit. Herstel een geblokkeerde zaagbladbeschermkap vóór u de machine verder gebruikt.
- Gebruik geen zaagbladen uit HSS staal.
- Gebruik geen verbogen of vervormde zaagbladen of zaagbladen die op enige andere manier beschadigd werden.
- Gebruik geen zaagbladen die niet voldoen aan de specificaties vermeld in deze handleiding.
- Verwijder alle nagels en andere metalen voorwerpen uit het werkstuk vóór u begint te zagen.
- Begin nooit te zagen vóór het zaagblad zijn volledige snelheid heeft bereikt.
- Zet het werkstuk stevig vast.
- Probeer nooit om zeer kleine werkstukken te zagen.
- Verlaat de machine pas nadat ze werd uitgeschakeld en het zaagblad volledig tot stilstand is gekomen. Trek de zaagkop naar beneden en duw op de vergrendelknop.
- Probeer nooit om het zaagblad af te remmen door er langs de zijkant druk op uit te oefenen.
- Haal de stekker uit het stopcontact vóór u onderhoudswerkzaamheden aan de machine uitvoert.

7 AANVULLENDE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR LASERS



Waarschuwing! De laserstraal kan potentieel ernstige schade aan de ogen veroorzaken. Kijk of staar nooit direct in de laserstraal.

- Richt de laserstraal tijdens gebruik nooit op mensen, hetzij direct, hetzij indirect via reflecterende oppervlakken.
- Het apparaat heeft geen onderhoudsdelen. Open de behuizing in geen geval. Indien het apparaat is beschadigd, laat u de beschadiging repareren door een erkend hersteller.

8 INSTALLATIE / MONTAGE



WAARSCHUWING! Om verwondingen te voorkomen: sluit deze verstekzaag niet aan op een stopcontact voordat ze volledig gemonteerd en afgeregeld is en u de handleiding hebt gelezen en begrijpt.

8.1 De verstekhandgreep monteren (Fig. 1)

- Draai de verstekhandgreep (E) in de opening aan de voorkant van de verstekzaag (A).

8.2 De stofzak aanbrengen (Fig. 2)

- Duw de metalen vleugels van de kraag van de stofzak samen (C).
- Plaats de nek van de stofzak over de uitlaatpoort van de verstekzaag (A) en laat de metalen vleugels van de kraag los.



NOTA: om de stofzak leeg te maken, duwt u de metalen vleugels van de kraag samen en verwijdert u de stofzak van de uitlaatpoort. Open de ritssluiting aan de onderkant van de stofzak en maak hem leeg in een afvalbak.



BELANGRIJK: controleer de stofzak regelmatig en maak hem leeg vóór hij vol is.



WAARSCHUWING! Gebruik deze zaagmachine niet voor het zagen en/of afschuren van metalen. De hete spanen kunnen het zaagstof in de stofzak laten ontbranden.

8.3 De spanklem monteren (Fig. 3)



NOTA: er zijn twee montageopeningen voor de spanklem. Deze bevinden zich net achter de aanslagrail aan de linker- en rechterkant van de zaagvoet.

- Zet de schroef m.b.v. een philipsschroevendraaier los.
- Plaats de spanklem (B) in de gewenste montageopening.
- Draai de schroef aan om de spanklem vast te zetten.

8.4 Zaagbladsleutel (Fig. 4)

- Voor het makkelijk wegbergen en om het kwijtraken te voorkomen, bevindt er zich een opening in de zijkant van de schakelaarhandgreep waarin u de zaagbladsleutel (D) kunt opbergen wanneer hij niet gebruikt wordt.

8.5 De batterijen voor de laser aanbrengen en vervangen (Fig. 4)

- Haal de stekker uit het stopcontact.



WAARSCHUWING! Het niet uittrekken van de stekker kan tot ongewenst starten van de motor leiden, wat mogelijk ernstige verwondingen kan veroorzaken.

- Open het batterijdeksel dat zich op de schakelaarhandgreep bevindt.
- Breng twee AAA-batterijen (F) aan zoals op de figuur te zien is. Wanneer u de batterijen vervangt, haal dan de oude batterijen uit het batterijvak en vervang ze door nieuwe AAA-batterijen. Werp de oude batterijen op een milieuvriendelijke manier weg.
- Sluit het batterijdeksel.



NOTA: vervang door batterijen met een spanning van 1,5 Volt (UM4-series, AAA-formaat of equivalent).



NUTTIGE TIP: verwijder de batterijen wanneer u de zaag gedurende langere tijd niet gaat gebruiken. Dit voorkomt schade aan de lasergeleider veroorzaakt door batterijen die tijdens de opbergperiode zouden kunnen uitlopen.

8.6 Ontgrendelen van het uitschuifbaar gedeelte (Fig. 5)

- Zet de ontgrendelknop van het uitschuifbaar gedeelte (1) los nadat u de zaagmachine uit het karton hebt gehaald. Wanneer u de zaag transporteert of opbergt, moet het uitschuifbaar gedeelte altijd vergrendeld zijn. De ontgrendelknop van het uitschuifbaar gedeelte (1) bevindt zich aan de rechterkant ervan.

8.7 De zaagkop vergrendelen en ontgrendelen (Fig. 6)

De zaagkop ontgrendelen:

- Duw lichtjes op de schakelaarhandgreep (1) om de zaagkop los te maken uit zijn opberg-/transportpositie.
- Trek de transportvergrendelingsknop (2) uit.
- Laat de zaagkop in zijn hoogste stand komen.

De zaagkop vergrendelen:

Wanneer de zaag getransporteerd of opgeborgen wordt, moet de zaagkop altijd in zijn laagste stand vergrendeld worden.

- Duw de zaagkop naar beneden, naar de laagste stand.
- Duw de transportvergrendelingsknop (2) in de vergrendelopening.



OPGELET: transporteer of berg de verstekzaag op met de zaagkop vergrendeld in de onderste stand om verwondingen en schade aan de zaag te voorkomen. Gebruik de transportvergrendeling nooit om tijdens het werken de zaagkop in de laagste stand te houden.



BELANGRIJK: draag de verstekzaag nooit aan de schakelaarhandgreep, de zaagarm of de verstekhandgreep om schade te voorkomen. Gebruik **ALTIJD** de handgrepen om de zaag te transporteren.

8.8 Het tafelinzetstuk aanbrengen en verwijderen (Fig. 7)

NOTA: de verstekzaag wordt geleverd met het tafelinzetstuk reeds gemonteerd. Deze instructies gaan over het vervangen of het instellen van de rand van het tafelinzetstuk.



WAARSCHUWING! Om verwondingen te voorkomen: 1) Haal altijd de stekker uit het stopcontact om ongewild starten te vermijden. Verwijder alle kleine stukjes materiaal uit de tafelopening vóór u begint te zagen. Het tafelinzetstuk mag hiervoor verwijderd worden maar moet altijd terug aangebracht worden vóór u begint te zagen. 2) Start de kap- en verstekzaag niet zonder dat u gecontroleerd hebt of het blad en het tafelinzetstuk elkaar niet hinderen. Dit zou tot schade aan het blad, het inzetstuk of de draaibare tafel kunnen leiden wanneer het blad met het inzetstuk in aanraking komt tijdens het zagen.

- Zet de zes schroeven (1) m.b.v. een philipsschroevendraaier los en verwijder het tafelinzetstuk (2).
- Plaats het tafelinzetstuk op zijn correcte plaats, breng de zes schroeven aan en zet ze vast.
- Controleer dat het zaagblad ruimte over heeft door het uitschuifbare gedeelte doorheen de volledige lengte van de opening in het tafelinzetstuk te bewegen. Wanneer een van beide kanten van het inzetstuk het zaagblad raakt, zet dan de drie schroeven van die kant los en

herpositioneer het tafelinzetstuk. Zet de schroeven opnieuw vast en controleer opnieuw of het blad vrij kan bewegen.

8.9 De verstekzaag monteren (Fig. 8, 9, 10)



WAARSCHUWING! Om verwondingen door onverwachte bewegingen van het zaagblad te vermijden: 1) Haal de stekker uit het stopcontact en zet de zaagkop in zijn laagste stand vast m.b.v. de transportvergrendeling. 2) Zet het uitschuifbare gedeelte op zijn plaats vast door de betreffende vergrendelknop vast te draaien. 3) Om rugklachten te voorkomen: til de zaag aan de transporthandgrepen op. 4) Draag de verstekzaag nooit aan het netsnoer of de schakelaarhandgreep. Het dragen van de zaag aan zijn snoer kan de isolatie of de aansluitingen beschadigen, wat tot een elektrische schok of brand zou kunnen leiden. 5) Om verwondingen door rondvliegend afval te vermijden: laat niet toe dat er zich omstaanders in de buurt van de zaag bevinden tijdens zaagwerkzaamheden.

Montage-instructies:

- Voor vast gebruik: plaats de zaag op de gewenste plek, rechtstreeks op een werkbank waar er plaats is om met het werkstuk te werken en het te ondersteunen. De voet van de zaag beschikt over 4 montageopeningen (10 – Fig. 8). Schroef de voet van de verstekzaag (1) op het werkvlak (5) vast m.b.v. de aanbevolen montagemiddelen zoals op figuur 9 te zien is.

- | | | |
|----------------------------|----------------|----------------|
| 1. Voet van de verstekzaag | 4. Vlakke ring | 8. Zeskantmoer |
| 2. Inbusbout | 5. Werkvlak | 9. Spanmoer |
| 3. Rubberen ring | 6. Vlakke ring | |
| | 7. Borgring | |



NOTA: bij dit gereedschap werden er geen montagemiddelen geleverd. Bouten, moeren en schroeven moet afzonderlijk aangekocht worden.

- Voor draagbaar gebruik: plaats de zaag op een stuk multiplex van ¾" (19 mm). Schroef de voet van de verstekzaag stevig op de plaat multiplex vast m.b.v. de montageopeningen in de voet (10 – Fig. 8). Gebruik C-klemmen om dit montagevlak op de werkplek vast te klemmen op een stabiel werkvlak (Fig. 10).



NOTA: wanneer de verstekstand gebruikt wordt, monteer de zaag dan zoals op Fig. B te zien is.

8.10 Montage van het statief (FIG. B)

- | | |
|---|---|
| 1. Grote vlakke ring Ø8 | 7. Bovenste zijplaat (kort) van het onderstel |
| 2. M6-moer | 8. Verbindingsarm van de poten (onder) |
| 3. Poot (onderste gedeelte) | 9. Bout M6x10 |
| 4. Poot (bovenste gedeelte) | 10. Schroef M8x50 |
| 5. Onderste zijplaat van het onderstel | 11. Voetje |
| 6. Bovenste zijplaat (lang) van het onderstel | 12. M8-moer |

8.11 Het blad verwijderen en monteren (Fig. 11, 12, 13)



WAARSCHUWING! Gebruik enkel een zaagblad met een diameter van 7¼" (18.41 cm). Zorg ervoor dat de schakelaar in de UIT-stand staat en dat de

stekker niet in een stopcontact zit om verwondingen door ongewild starten te voorkomen.

8.11.1 Het blad verwijderen

- Haal de stekker uit het stopcontact.
- Laat de kop van de verstekzaag op zijn hoogste stand komen. Druk de veiligheidsontgrendeling (3) in en til de onderste zaagbladbeschermer (1) in de opwaartse stand.
- Draai de schroef van de afdekplaat (2) los m.b.v. een philipsschroevendraaier.



NOTA: verwijder deze schroef niet.

- Draai de afdekplaat (3) naar boven om de asbout (4) bereikbaar te maken.
- Plaats de zaagbladsleutel over de asbout.
- Zoek de asvergrendelingsknop (5) aan de achterkant van de motor.
- Duw de asvergrendelingsknop in en hou hem stevig ingedrukt terwijl u de zaagbladsleutel in wijzerzin draait. Tijdens het draaien met de zaagbladsleutel zal de asvergrendeling ingrijpen. Hou de asvergrendelingsknop ingedrukt om ervoor te zorgen dat de as vergrendeld blijft en draai de sleutel verder in wijzerzin om de asbout los te zetten.
- Verwijder de asbout (4), de zaagbladflens (6) en het zaagblad (7). Verwijder de binnenste zaagbladflens niet (Fig. 13).



NOTA: let op de verwijderde onderdelen, onthoud hun positie en de richting waarin ze zaten. Wrijf de zaagbladflens proper zodat alle zaagstof verwijderd is vóór u een nieuw blad monteert.

8.11.2 Het blad monteren

- Haal de stekker uit het stopcontact vóór u een zaagblad vervangt/aanbrengt.
- Plaats een 7¼"-blad (18.41 cm) met een 5/8"-boring (1.59 cm) en zorg ervoor dat de draairichtingspijl op het zaagblad overeenstemt met de pijl in wijzerzin op de bovenste zaagbladbeschermer.
- Plaats de zaagbladflens (6) tegen het blad op de as. Schroef de asbout (4) in tegenwijzerzin op de aandrijfas (Fig. 13).



BELANGRIJK: zorg ervoor dat de vlakke kanten van de zaagbladflenzen overeenstemmen met de vlakken op de aandrijfas. Daarenboven moet de vlakke kant van de zaagbladflens tegen het blad zitten.

- Plaats de zaagbladsleutel op de asbout.
- Duw de asvergrendelingsknop (5) in en hou hem stevig ingedrukt terwijl u het blad in tegenwijzerzin draait. Wanneer de asvergrendeling ingrijpt, blijf de knop dan induwen terwijl u de asbout stevig vastdraait (Fig. 12).
- Draai de afdekplaat (3) terug in zijn originele stand totdat de opening in de afdekplaat over de schroef van de afdekplaat (2) komt te zitten. Hou de onderste zaagbladbeschermer vast en zet de schroef vast m.b.v. een philipsschroevendraaier (Fig. 11).



NOTA: de onderste zaagbladbeschermer moet in de opwaartse stand getild worden om toegang te hebben tot de schroef van de afdekplaat.

- Laat de onderste zaagbladbeschermkap (1) neer en controleer dat ze niet klemt of blijft hangen (Fig. 11).
- Vóór u de zaag verder gebruikt: verzekert u ervan dat de asvergrendelingsknop is losgelaten zodat het blad vrij kan draaien.



WAARSCHUWING! 1) Gebruik de zaag nooit zonder dat de afdekplaat stevig op haar plaats zit. Dit voorkomt verwondingen, zorgt ervoor dat de asbout niet kan vallen mocht ze per ongeluk los komen en het helpt te voorkomen dat een draaiend zaagblad van de machine los zou kunnen komen. 2) Zorg ervoor dat de flenzen proper en correct gemonteerd zitten. Laat het blad in de onderste tafel neer en controleer of het geen contact maakt met de metalen voet of de verstektafel. 3) Om verwondingen door ongewild starten te voorkomen: zorg ervoor dat de netschakelaar in de UIT-stand staat en dat de zaagmachine niet op een stopcontact is aangesloten. 4) Zaag nooit metalen of metselwerk met dit gereedschap. Deze verstekzaag is uitsluitend ontworpen om hout en houtachtige producten te zaagen.

8.12 *Instelling van de afschuinaanslag (Fig. 14, 15, 16)*



WAARSCHUWING! Om verwondingen door ongewild starten te voorkomen: zorg ervoor dat de schakelaar in de UIT-stand staat en dat de stekker niet in een stopcontact zit.

8.12.1 *Instelling afschuinhoek op 90° (0°) (Fig. 14)*

- Zet de vergrendelingshendel (1) los en kantel de zaagarm volledig naar rechts. Zet de vergrendelingshendel vast.
- Plaats een combinatieschrijfhaak (2) op de verstektafel met de lat tegen de tafel en het been van de hoek tegen het zaagblad.
- Wanneer het zaagblad niet 90° loodrecht staat t.o.v. de verstektafel (5), zet dan de vergrendelingshendel van de afschuinhoek (1) los, kantel de zaagkop naar links, zet de borgmoer (4) los en draai de instelbout voor de afschuinhoek (3) met een 10mm-sleutel naar binnen of naar buiten totdat het blad haaks op de tafel staat.
- Kantel de zaagarm terug naar rechts op een afschuinhoek van 90° (0°) en controleer de uitlijning opnieuw.
- Herhaal stappen 1 tot 4 wanneer verdere afregeling nog noodzakelijk is.
- Zet de vergrendelingshendel van de afschuinhoek en de borgmoer (4) opnieuw vast wanneer de correcte uitlijning voltooid is.

8.12.2 *Instelling van de 90°-pijl van de afschuinhoek (Fig. 15)*

- Wanneer het blad exact onder 90° staat t.o.v. de tafel, zet dan de schroef van de hoekaanwijzer (1) los m.b.v. een phillipsschroevendraaier.
- Stel de hoekaanwijzer van de afschuinhoek (2) in op de 0°-positie op de hoekschaal en zet de schroef opnieuw vast.



WAARSCHUWING: om verwondingen door ongewild starten te voorkomen: zorg ervoor dat de schakelaar in de UIT-stand staat en dat de stekker niet in een stopcontact zit.

8.12.3 Instelling van de 45°-afschuinhoek (Fig. 16)

- Zet de vergrendelingshendel van de afschuinhoek (1) los en kantel de zaagkop volledig naar links.
- Gebruik een combinatiehaak en controleer of het blad onder een hoek van 45° staat t.o.v. de tafel.
- Wanneer het blad niet onder 45° staat t.o.v. de verstektafel, kantel de zaagarm dan naar rechts, zet de borgmoer (2) op de instelbout voor de afschuinhoek (3) los en gebruik een 10mm-sleutel om de instelbout (3) naar binnen of naar buiten te draaien om de afschuinhoek te vergroten of te verkleinen.
- Kantel de zaagarm naar links, naar de 45°-afschuinhoek en controleer de afregeling opnieuw.
- Herhaal stappen 1 tot 4 totdat het blad onder een hoek van 45° staat t.o.v. de verstektafel.
- Zet de vergrendelingshendel van de afschuinhoek (1) en de borgmoer (2) vast zodra de afregeling voltooid is.

8.13 **Verstekschaal (Fig. 17)**

De hoekschaal van de kap- en verstekzaag kan makkelijk worden afgelezen en toont verstekhoeken van 0° tot 45° naar links en van 0° tot 45° naar rechts. De verstektafel is voorzien van de negen meest voorkomende verstekhoeken met absolute standen 0°, 15°, 22.5°, 31.6° en 45°. Deze absolute standen brengen het zaagblad gemakkelijk en nauwkeurig onder de gewenste hoek. Volg onderstaande handelingen voor het nauwkeurigst en snelst instellen.

8.13.1 De verstekhoek instellen

- Ontgrendel de verstektafel door de verstekhandgreep (1) in tegenwijzerzin te draaien.
- Draai de tafel terwijl u de handgreep van de verstekhendel (2) optilt om de hoekaanwijzer (3) op de gewenste hoek in te stellen.
- Wanneer de gewenste hoek een van de absolute verstekhoeken is, laat de verstekhendel dan los en laat hem op de gewenste hoek vastklikken. Zet hierna de verstekhandgreep vast.
- Wanneer de gewenste verstekhoek niet met een van de negen standen overeenstemt, zet de verstektafel dan gewoonweg in de gewenste hoek vast door de verstekhandgreep in wijzerzin te draaien.

8.13.2 Afregeling van de aanwijzer van de verstekhoek

- Zet de tafel in de absolute 0°-stand.
- Zet de schroef (4), die de aanwijzer op zijn plaats houdt, los met een philippschroevendraaier.
- Stel de aanwijzer (3) in op het 0°-teken en zet de schroef opnieuw vast.

8.14 **Afregeling van de rechte hoek van de aanslagrail (Fig. 18)**

- Zet de zaagarm in zijn laagste stand en vergrendel hem.
- Zet de twee vergrendelmoeren (1) los m.b.v. een 8 mm-inbussleutel.
- Gebruik een winkelhaak (3), leg de arm van de hoek tegen het blad en de lat tegen de aanslagrail (2) zoals getoond wordt.
- Stel de aanslagrail in op een hoek van 90° t.o.v. het blad en zet de twee vergrendelmoeren vast.



NOTA: wanneer de zaag niet recent gebruikt werd, controleer dan opnieuw de rechte hoek tussen het blad en de aanslagrail en regel opnieuw af indien nodig.

- Maak nadat de aanslagrail uitgelijnd is een zaagsnede onder 90° in een stuk afvalhout en controleer de rechte hoek op het werkstuk. Regel opnieuw af indien nodig.

8.15 De zaagdiepte instellen (Fig. 19)

De zaagdiepte kan vooraf ingesteld worden voor gelijkmatige en herhaalde oppervlaktesneden.

- Duw de zaagkop naar beneden totdat de tanden van het zaagblad zich op de gewenste diepte bevinden.
- Hou de zaagkop in deze stand en draai aan de diepteaanslagknop (1) totdat hij de aanslagplaat (2) raakt.
- Controleer de diepte van het zaagblad opnieuw door de zaagkop van voor naar achter te bewegen over het volledige traject van het uitschuifbare gedeelte.

8.16 Maximale zaagdiepte (Fig. 19)

De maximale zaagdiepte van de zaagkop werd in de fabriek reeds ingesteld. Controleer dat het zaagblad niet verder dan 1/4" (6.35 mm) onder het tafelinzetstuk uit komt en de binnenkant van de bedieningsarm noch een ander onderdeel van de voet of de tafel raakt. Wanneer de maximale diepte opnieuw moet ingesteld worden:

- Zet de bouten van de aanslagplaat (2) los.
- Breng de zaagkop naar beneden zodat het zaagblad net 1/4" (6.35 mm) onder het tafelinzetstuk uitsteekt.
- Regel de aanslagplaat zodat ze de onderkant van de diepteaanslagknop (1) raakt wanneer de diepteaanslagknop volledig is uitgedraaid.
- Controleer de diepte van het zaagblad opnieuw door de zaagkop van voor naar achter te bewegen over het volledige traject van het uitschuifbare gedeelte.

8.17 De lasergeleider (Fig. 20)



WAARSCHUWING! Voor uw eigen veiligheid: stop de stekker nooit in een stopcontact vóór alle afregelingen voltooid zijn en u de veiligheids- en gebruiksinstructies hebt gelezen en begrijpt.

Uw gereedschap is uitgerust met een lasergeleider op basis van een Klasse III-laserstraal. De laserstraal laat u toe om het zaagbladtraject op het werkstuk te bekijken vóór u de zaagmachine start. Deze lasergeleider wordt gevoed door twee AAA-batterijen van 1.5 Volt.

- Om de laser in te schakelen, zet u de wipschakelaar (1) in de AAN-stand.
- Om de laser uit te schakelen, zet u de wipschakelaar in de UIT-stand.



NOTA: alle afregelingen van deze lasergeleider werden reeds in de fabriek uitgevoerd. De lasergeleider is gekalibreerd en ingesteld om te projecteren aan de rechterkant van het blad.



WAARSCHUWING! Andere bedieningselementen, afwijkende afregelingen, prestatieverbeterende veranderingen of handelingen die niet in deze handleiding worden beschreven, kunnen leiden tot blootstelling aan gevaarlijke laserstraling.



WAARSCHUWING! Het gebruik van optische instrumenten met dit toestel kan het gevaar voor oogletsels verhogen. Probeer niet om de laser te herstellen of uit elkaar te halen. Wanneer niet-opgeleide personen proberen om dit laserproduct te herstellen, kan dit tot ernstige verwondingen leiden. Elke herstelling aan dit laserproduct moet uitgevoerd worden door personeel van een erkend servicecenter.

9 GEBRUIK

9.1 Basisbewerkingen van het zagen

9.1.1 De lasergeleider inschakelen (Fig. 21)

Duw de aan/uit-wipschakelaar (1) in de "AAN"-stand om de lasergeleider te activeren.

9.1.2 De zaag inschakelen (Fig. 21)

Deze verstekzaag is uitgerust met een AAN/UIT-trekkerschakelaar (2). Duw de veiligheidsontgrendeling (3) in en trek dan de trekkerschakelaar in om de verstekzaag AAN te zetten. Wanneer de trekkerschakelaar wordt losgelaten, zal het blad binnen de 10 s tot stilstand komen.



WAARSCHUWING! Om verwondingen te voorkomen: voor u de zaagkop optilt: wacht en controleer of het zaagblad tot stilstand is gekomen nadat u een zaagsnede hebt uitgevoerd en de trekkerschakelaar hebt losgelaten. Controleer, om verwondingen te voorkomen, regelmatig of de asbout vast zit en draai hem indien nodig aan.

9.2 Uitschuifbaar gedeelte (Fig. 22)

- Voor afkortbewerkingen van kleine werkstukken: schuif de zaagkop volledig naar achter en zet de vergrendelingsknop van het uitschuifbaar gedeelte (1) vast.
- Om brede planken tot 8" (20.32 cm) te zagen, moet de vergrendelingsknop van het uitschuifbaar gedeelte (1) losgezet worden om toe te laten dat de zaagkop vrij kan verschuiven.

9.3 Versteksnede (Fig. 23)

- Wanneer er een versteksnede gemaakt moet worden, ontgrendel dan de verstektafel door de handgreep van de verstektafel (1) in tegenwijzerzin te draaien.
- Til de vergrendelingshendel voor de absolute hoeken (2) op terwijl u de verstekhandgreep vasthoudt.
- Draai m.b.v. verstekhandgreep de verstektafel naar links of rechts.
- Wanneer de tafel in de gewenste positie staat, zoals af te lezen is op de verstekschaal (3), laat dan de vergrendelingshendel los en zet de verstekhandgreep vast. De tafel staat nu vast in de gewenste hoek. Absolute, vooraf ingestelde standen zijn beschikbaar bij 0°, 15°, 22.5°, 31.6° en 45°.



BELANGRIJK: zet altijd de vergrendelingshandgreep van de verstektafel vast vóór u een zaagbewerking uitvoert.

9.4 Afschuifsneden (Fig. 24)

- Wanneer er een afschuifsnede gemaakt moet worden, zet de vergrendelingshendel voor de afschuifhoek (1) dan los door hem in wijzerzin te draaien.

- Kantel de zaagkop onder de gewenste hoek zoals op de hoekschaal van de afschuinhoek (2) af te lezen is.
- Het zaagblad kan onder elke gewenste hoek ingesteld worden, van een 90° haakse snede (0° op de schaal) tot 45° naar links. Zet de vergrendelingshendel van de afschuinhoek (1) vast om de zaagkop in de gewenste stand vast te zetten. Er bevinden zich absolute voorinstellingen op 0° en 45°.

9.5 **Samengestelde sneden (Fig. 25)**

Een samengestelde snede is een gelijktijdige combinatie van een verstek- met een afschuinhoek

- Zet de vergrendelingshendel van de afschuinhoek (1) los en stel de zaagkop in onder de gewenste afschuinhoek. Zet de vergrendelingshendel van de afschuinhoek (1) vast.
- Zet de verstekhandgreep (2) los. Til de vergrendelingshendel voor de absolute verstekhoeken (3) op en stel de tafel onder de gewenste hoek in. Laat de vergrendelingshendel voor de absolute verstekhoeken (3) los en zet de verstekhandgreep (2) vast.

9.6 **Brede platen zagen met het schuifmechanisme (Fig. 26)**



OPGELET: gebruik altijd een werkstukkleem om de controle over het werkstuk te behouden en het gevaar voor beschadiging van het werkstuk en verwondingen te verkleinen.



WAARSCHUWING! Om verwondingen te voorkomen: 1) Laat het blad op volle snelheid komen vóór u begint te zagen. Dit zal het gevaar voor het wegslingeren van het werkstuk voorkomen. 2) Zaag geen werkstukken door door het blad naar onder te brengen en de zaagkop doorheen het hout naar u toe te trekken. Het blad zal proberen op het werkstuk te klimmen wat ervoor kan zorgen dat de zaagkop en het draaiende blad krachtige terugslag zullen veroorzaken.

- Ontgrendel de vergrendelingshendel van het uitschuifbaar mechanisme (1) en zorg ervoor dat de zaagkop vrij kan bewegen.
- Stel zowel de gewenste afschuinhoek als/of de verstekhoek in en zet deze posities vast.
- Gebruik een werkstukkleem (2) om het werkstuk (3) vast te zetten.
- Neem de schakelaarhandgreep (4) en trek de zaagkop naar voor tot het midden van het zaagblad over de voorkant van het werkstuk uitsteekt (3).
- Bekrachtig de trekkerschakelaar om de zaagmachine in te schakelen.
- Wanneer de zaag op volle snelheid is, duw dan de langzaam de schakelaarhandgreep naar onder en begin te zagen doorheen de voorkant van het werkstuk.
- Duw de schakelaarhandgreep traag naar de aanslagrail en voltooi op deze manier de zaagsnede.
- Laat de trekkerschakelaar los en laat het blad tot stilstand komen vóór u de zaagkop optilt en het werkstuk verwijdert.

9.7 **Gebogen materiaal zagen (Fig. 27)**

- Een gebogen werkstuk moet vóór het zagen tegen de aanslagrail gelegd worden en met een klem (1) worden vastgezet zoals op de figuur getoond wordt. Plaats een dergelijk werkstuk niet op een verkeerde manier en probeer niet om het werkstuk te zagen zonder dat het tegen de aanslagrail steunt. Dit zou ervoor kunnen zorgen dat het zaagblad klem komt te zitten, wat verwondingen kan veroorzaken.

9.8 **Groeven zagen (Fig. 28)**

WAARSCHUWING: GEBRUIK GEEN DADO-BLAD, gebruik enkel een standaardblad voor deze bewerking.



- Breng op het werkstuk markeerlijnen aan om de gewenste breedte en lengte van de zaagsnede aan te geven, plaats het werkstuk op de tafel en mik met de binnenpunt van het blad op deze lijn. Gebruik een klem om het werkstuk op de tafel vast te klemmen.
- Laat de snijkop neer zodat de punt van het blad de bovenkant van het werkstuk op de gewenste lijn raakt.
 - Hou de zaagarm in deze stand en draai de aanslagknop (2) totdat hij de aanslagplaat (1) raakt.
 - Zaag twee parallelle groeven zoals getoond wordt.

9.9 Bijkomende houten aanslag (Fig. 29)

Wanneer u meerdere of herhaalde sneden maakt die ertoe leiden dat er kleine stukjes van 2.5 cm of kleiner worden afgezaagd, is het mogelijk dat het zaagblad dergelijk klein stukje vastgrijpt en uit de zaagmachine wegslingert of in de zaagbladbeschermer gooit, wat mogelijke schade of verwondingen kan veroorzaken. Om dit gevaar te minimaliseren kan er een bijkomende houten aanslag (1) op uw zaag geïnstalleerd worden. Er zijn in de aanslag openingen voorzien om een bijkomende houten aanslag te monteren (dit levert extra zaagdiepte op). Deze aanslag kan geconstrueerd worden met een recht stukje hulphout van ongeveer ¾" (1.9 cm) breed bij 1½" (3.8 cm) dik en met een lengte van 16" (40.64 cm). Breng deze houten aanslag stevig aan en maak een snede over de volledige diepte om een gleuf voor het blad te maken. Controleer of de houten aanslag en de onderste zaagbladbeschermer elkaar niet in de weg zitten. Maak indien nodig aanpassingen.



NOTA: deze hulpaanslag wordt enkel gebruikt met het zaagblad onder een afschuinhoek van 0° (90° t.o.v. de tafel). De houten hulpaanslag moet verwijderd worden wanneer u afschuinsneden maakt.

10 REINIGING EN ONDERHOUD



Opgelet ! Trek de netstekker uit de contactdoos alvorens werkzaamheden aan het apparaat te verrichten.

10.1 Reiniging

- Reinig de ventilatiesleuven van de machine om oververhitting van de motor te voorkomen.
- Reinig regelmatig de behuizing van de machine met een zachte doek, bij voorkeur na ieder gebruik.
- Houd de ventilatiesleuven vrij van stof en vuil.
- Als het vuil niet verwijderd kan worden, gebruik dan een zachte doek bevochtigd met zeepwater.



Gebruik nooit oplosmiddelen zoals benzine, alcohol, ammoniakwater, etc. Deze oplosmiddelen kunnen de plastic onderdelen beschadigen.

10.2 De koolborstels vervangen (Fig. 30)

Vervang beide koolborstels (3) wanneer een van hen minder dan ¼" (6.3 mm) koolstof over heeft of wanneer de veer of de draad beschadigd of verbrand is. Om de borstels te controleren of te vervangen, haalt u eerst de stekker uit het stopcontact. Verwijder dan het zwarte plastic deksel (2) aan de zijkant van de motor (1). Wees voorzichtig wanneer u het deksel verwijdert want er zit een veer onder. Haal de borstel naar buiten en vervang hem.

Herhaal dit ook de andere kant. Duw het metalen deel van de koolborstel in de opening waarin het koolstofgedeelte past. Zet de kap goed vast maar draai niet overmatig vast. Voer deze handeling in omgekeerde volgorde uit om alles terug te monteren.



NOTA: om dezelfde borstels opnieuw te plaatsen: zorg ervoor dat ze er op dezelfde manier in gaan als ze eruit komen. Dit voorkomt een inslijtperiode die de motorprestaties verslechtert en slijtage verhoogt.

10.3 Smering (Fig. 31)

Alle motorlagers van dit gereedschap bevatten voldoende hoogkwalitatief smeermiddel voor de gehele levensduur van het apparaat. Bij normale werkomstandigheden is er geen verdere smering nodig.

Smeer het volgende als het nodig is:

- Afkortscharnier (1): breng wat lichte machineolie aan op de plek die op de figuur te zien is (en ook aan de andere kant).
- Centrale scharnier en plastic zaagbladbeschermer (2): gebruik lichte huishoudelijke olie (naaimachineolie) op de plekken waar er metaal-op-metaalcontact of metaal-op-plasticcontact plaatsvindt. Dit helpt voor een vloeiende en stille werking. Vermijd het overmatig gebruik van olie omdat hier zaagstof in gaat kleven.

11 TECHNISCHE GEGEVENS

	POWX07551T
Netspanning / Netfrequentie	220-240 V~50 Hz
Vermogen	1400 W
Onbelast toerental	5000 min-1
Diameter zaagblad	Ø 190 x Ø 30 – 24T
Max. snijdiepte	
0°-90°	50x210(wxh) mm
45"-90°	50x105(wxh) mm
0°-45°	35x210(wxh) mm
45"-45°	35x105(wxh) mm

12 GELUID

Geluidswaarden gemeten volgens de van toepassing zijnde standaard. (K=3)

Lpa (Geluidsdruk niveau)	92 dB (A)
Lwa (Geluidsprestatie niveau)	105 dB (A)



AANDACHT! Draag gehoorbeschermers wanneer het geluidsdruk niveau 85 dB(A) overschrijdt.

13 PROBLEEMOPLOSSING

13.1 Motor

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Blad komt niet binnen de 10 s tot stilstand	<ol style="list-style-type: none">1. Motorborstels niet goed afgedicht of slechts licht in contact2. Asbout losgekomen	<ol style="list-style-type: none">1. Controleer, reinig en/of vervang de borstels2. Zet de asbout vast3. Neem contact op met de

	3. Andere	klantendienst
Motor start niet	1. Doorgebrande zekering 2. Versleten borstels 3. Andere	1. Controleer de trage zekering van 9 A of de schakelaar 2. Zie het ONDERHOUDS-gedeelte 3. Neem contact op met de klantendienst
Overmatige vonkvorming aan de borstels wanneer de schakelaar wordt losgelaten	1. Versleten borstels	1. Vervang de borstels

13.2 Zaagbewerkingen

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het blad raakt de tafel	1. Verkeerde uitlijning	1. Zie het MONTAGEgedeelte
Snijhoek niet juist, kan verstekhoek niet instellen	1. Verstektafel vergrendeld 2. Zaagstof onder de tafel	1. Duw de vergrendelingshendel voor de absolute posities naar onder en draai de tafel 2. Zuig het stof weg of blaas het uit
De zaagarm wiebelt	1. Losse scharnierpunten	1. Zie het MONTAGEgedeelte
Zaagarm kan niet volledig opgetild worden of zaagbladbeschermer sluit niet volledig	1. Onderdeel defect 2. Scharnierveer niet goed gemonteerd na onderhoud 3. Ophoping van zaagstof	1. Neem contact op met de klantendienst 2. Neem contact op met de klantendienst 3. Zie het ONDERHOUDS-gedeelte
Het blad klemt, loopt vast, verbrandt hout	1. Verkeerd gebruik 2. Stomp zaagblad 3. Blad met foute afmetingen 4. Verbogen blad	1. Zie het BEDIENINGSgedeelte 2. Vervang of slijp het zaagblad 3. Vervang het blad 4. Vervang het blad
Zaag trilt of schudt	1. Zaagblad niet rond 2. Zaagblad beschadigd 3. Zaagblad zit los 4. Zaagblad verbogen	1. Vervang het blad 2. Vervang het blad 3. Zet de asbout vast 4. Vervang het blad

14 SERVICEDIENST

- Beschadigde schakelaars moeten in de werkplaats van onze klantendienst hersteld worden.
- Als de voedingskabel (of de stekker) beschadigd is, moet hij worden vervangen door een specifieke voedingskabel, die bij onze klantendienst (serviceafdeling - zie laatste pagina) verkrijgbaar is. Het vervangen van de voedingskabel mag uitsluitend worden uitgevoerd door onze klantendienst (serviceafdeling - zie laatste pagina) of een gekwalificeerde persoon (een vakman op het vlak van elektriciteit).

15 OPPLAG

- Reinig zorgvuldig de gehele machine en het toebehoren.
- Berg de machine op buiten het bereik van kinderen, in een stabiele en veilige positie en op een droge plaats met een gematigde temperatuur. Vermijd te hoge en te lage temperaturen.
- Bescherm de machine tegen direct invallend licht. Bewaar ze, indien mogelijk, op een donkere plaats.
- Bewaar de machine niet in plastic of Nylon zakken om te vermijden dat er zich vocht ophoopt.

16 GARANTIE

- Dit product is gewaarborgd gedurende een periode van 36 maanden die begint vanaf de datum van aankoop door de eerste koper.
- Deze garantie dekt alle materiaal- of productiefouten met uitsluiting van: batterijen, laders, defecten aan onderdelen onderhevig aan normale slijtage zoals lagers, borstels, kabels, stekkers of accessoires zoals boren, boorbits, zaagbladen enz., beschadigingen of defecten die voortvloeien uit onjuist gebruik, ongelukken of modificaties, alsook de transportkosten.
- Vallen ook niet onder de garantiebepalingen: beschadigingen en/of defecten die voortvloeien uit onjuist gebruik.
- Wij wijzen tevens alle verantwoordelijkheid af voor elk lichamelijk letsel welke het gevolg is van onjuist gebruik van het toestel.
- Herstellingen mogen enkel gebeuren door een erkende klantenservice voor Powerplus gereedschappen.
- Meer informatie kan u steeds bekomen op het nummer 00 32 3 292 92 90.
- Eventuele transportkosten zijn steeds voor rekening van de klant, tenzij schriftelijk anders overeengekomen werd.
- Tevens kan geen aanspraak gemaakt worden op de garantie wanneer de schade aan het toestel het gevolg is van nalatig onderhoud of overbelasting.
- Zeker uitgesloten van de garantie is schade als gevolg van vochtinsijpeling, overmatige stofindringing, moedwillige beschadiging (met opzet of door grove onachtzaamheid), ondoelmatig gebruik (gebruik voor doeleinden waarvoor het toestel niet geschikt is), onoordeelkundig gebruik (o.a. niet respecteren van de instructies gegeven in de handleiding), ondeskundige montage, blikseminslag, verkeerde netspanning. Deze lijst is niet limitatief.
- De aanvaarding van claims onder garantie geeft in géén geval aanleiding tot verlenging van de garantieperiode noch tot het aanvangen van een nieuwe garantieperiode in geval van een vervanging van het toestel.
- Toestellen of onderdelen die onder waarborg vervangen werden, worden daardoor eigendom van Varo NV.
- We behouden ons het recht voor om elke garantieclaim te weigeren waarbij de aankoop niet kan worden geverifieerd of waarbij het duidelijk is dat het product niet correct werd onderhouden (propere ventilatiesleuven, regelmatig vervangen koolborstels, ...).
- Uw aankoopbon moet worden bewaard als bewijs van de aankoopdatum.
- Uw gereedschap moet als geheel naar uw dealer worden teruggebracht in een aanvaardbare staat van netheid, in zijn originele kunststof koffer (indien van toepassing op het product) en het moet vergezeld zijn van uw bewijs van aankoop.

17 MILIEU

Als uw machine na verloop van tijd aan vervanging toe is, geef het dan niet met het huisvuil mee, maar zorg voor een milieuvriendelijke verwerking. Afval geproduceerd door elektrische machines mag niet behandeld worden als normaal huishoudelijk afval. Zorg voor recycling daar waar passende installaties

bestaan. Raadpleeg de plaatselijke instanties of de verkoper voor adviezen over
inzameling en verwerking.

18 CONFORMITEITSVERKLARING

VARO N.V. - Joseph Van Instraat 9 - BE2500 Lier - BELGIUM, verklaart dat,
Product : UITTREKBARE KAP- EN VERSTEKZAAG OP STATIEF 1400 W
Handelsmerk : POWERplus
Model : POWX07551T

voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van de van
toepassing zijnde Europese Richtlijnen, gebaseerd op de toepassing van Europese
geharmoniseerde normen. Elke niet-toegelaten modificatie van het apparaat maakt deze
verklaring nietig.

Europese Richtlijnen (inclusief, indien van toepassing, hun wijzigingen tot op de datum van
ondertekening);

2011/65/EU
2006/42/EC
2004/108/EC
2000/14/EC Annex V LwA 102dB(A) / 105dB(A)

Europese geharmoniseerde normen (inclusief, indien van toepassing, hun wijzigingen tot op
de datum van ondertekening);

EN61029-1 : 2009
EN61029-2-9 : 2012
EN55014-1 : 2006
EN55014-2 : 1997
EN61000-3-2 : 2006
EN61000-3-11 : 2000

Beheerder van de technische documentatie: Philippe Vankerkhove, VARO – Vic. Van
Rompuy N.V.

Ondergetekende handelt in opdracht van de bedrijfsleider,

Philippe Vankerkhove
Regelgevings- en compliancemanager
Datum : 31/07/2014