

1	AVSEDD ANVÄNDNING	3
2	BESKRIVNING (FIG. A)	3
3	FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL	3
4	SYMBOLER.....	4
5	ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELEKTRISKA VERKTYG.....	4
5.1	<i>Arbetsplatsen.....</i>	<i>4</i>
5.2	<i>Elektrisk säkerhet.....</i>	<i>4</i>
5.3	<i>Personlig säkerhet.....</i>	<i>5</i>
5.4	<i>Användning och skötsel av elektriska verktyg</i>	<i>5</i>
5.5	<i>Service.....</i>	<i>6</i>
6	SÄRSKILDA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR STICKSÅGAR..	6
7	EXTRA SÄKERHETSINSTRUKTION FÖR ATT UNDVIKA KAST 7	
7.1	<i>Orsaker till kast:.....</i>	<i>7</i>
8	EXTRA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR BATTERIER OCH LADDARE	7
8.1	<i>Batterier.....</i>	<i>7</i>
8.2	<i>Laddare</i>	<i>8</i>
9	LADDNING OCH MONTERING ELLER BORTTAGNING AV BATTERI	8
9.1	<i>Laddarindikationer (Fig. 1).....</i>	<i>8</i>
9.2	<i>Borttagning/montering av batteri (Fig. 2).....</i>	<i>8</i>
9.3	<i>Indikator för batterinivå (Fig. 3)</i>	<i>8</i>
10	ANVÄNDNING	9
10.1	<i>Byte av sågblad (Fig. 4).....</i>	<i>9</i>
10.2	<i>Omställning för vinkelsågning (Fig. 5)</i>	<i>9</i>
10.3	<i>Igångsättning och avstängning (Fig. 6).....</i>	<i>9</i>
10.4	<i>Inställning av pendelväljaren (Fig. 7).....</i>	<i>9</i>
10.5	<i>LED-arbetslampa (Fig. 8).....</i>	<i>9</i>
10.6	<i>Justera det parallella stödet (Fig. 9).....</i>	<i>10</i>
11	ANVÄNDNING	10

11.1	Särskilda anmärkningar för sticksågning	10
11.1.1	Sågning i trä	10
11.1.2	Sågning i metall	10
11.1.3	Sågning i plast	10
12	RENGÖRING OCH UNDERHÅLL	11
12.1	Rengöring.....	11
12.2	Underhåll.....	11
13	TEKNISKA DATA	11
14	GARANTI.....	12
15	MILJÖHÄNSYN.....	12

STICKSÅG 20 V
POWXB50020**1 AVSEDD ANVÄNDNING**

Verktøget är konstruerat för sågning i trä, metall, plaster och andra syntetiska material. Lämpar sig inte för professionellt bruk.



WARNING! För din egen säkerhet, läs denna bruksanvisning och de allmänna säkerhetsanvisningarna noga innan du börjar använda apparaten. Om detta elektriska verktyg överläts till någon annan, ska denna bruksanvisning alltid medfölja.

2 BESKRIVNING (FIG. A)

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. PÅ/AV omkopplare | 8. Laddare |
| 2. LED-arbetslampa | 9. Batteripaket med indikator för batterinivå |
| 3. Pendelväljare | 10. Knapp för frigöring av batteripaket |
| 4. Styrvals | 11. Justerbar fotplatta |
| 5. Bladklämma för snabbkoppling | 12. Låsvred för kantstöd |
| 6. Sågblad | 13. Kantstöd |
| 7. Skydd | |

3 FÖRPACKNINGSSINNEHÅLL

- Avlägsna allt förpackningsmaterial.
- Avlägsna resterande förpacknings- eller transportstöd (om sådant finns).
- Kontrollera att innehållet i förpackningen är komplett.
- Undersök apparaten, nätsladden, stickkontakten och alla tillbehör att inga skador uppstått under transporten.
- Förvara om möjligt förpackningsmaterialet till garantitidens slut. Bortskaffa det därefter via det lokala systemet för avfallshantering.



WARNING: Förpackningsmaterial är inga leksaker! Barn får under inga omständigheter tillåtas leka med plastpåsar! Det finns risk för kvävning!

1x sticksåg
1x bruksanvisning
1x kantstöd
1x batteri

1x laddare
1x dammutsugsadapter
1x sexkantnyckel
9x sågblad



Om komponenter skulle saknas eller vara skadade, tag kontakt med din återförsäljare.

4 SYMBOLER

Följande symboler används i bruksanvisningen och/eller på maskinen:

	Anger risk för person- eller maskinskada.		Uppfyller kraven i tillämpliga europeiska direktiv.
	Studera bruksanvisningen före användning.		Maskin klass II – dubbel isolering, jordad kontakt behövs ej (laddaren).
	Omgivningstemperatur max. 40 °C (batteripacken).		Laddare och batteripack får inte utsättas för vatten eller fukt.
	Batteripack och laddare endast för inomhusbruk.		Batteripack och laddare får inte brännas upp.
	Bär hörselskydd.		Bär andningsskydd vid dammbildning.
	Obligatoriskt att bära skyddsglasögon.		

5 ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ELEKTRISKA VERKTYG

Studera noga samtliga säkerhetsanvisningar och andra anvisningar. Uraktlåtenhet att följa säkerhetsanvisningar och andra anvisningar kan medföra risk för elektriska stötar, brand och/eller allvarliga personskador. Spar alla säkerhetsanvisningar och andra anvisningar för framtida konsultation. Den nedan använda termen „elektriskt verktyg“ i säkerhetsanvisningarna avser nätdrivna elektriska verktyg (med nätkabel) eller batteridrivna (sladdlösa) elektriska verktyg.

5.1 Arbetsplatsen

- Håll arbetsplatsen i god ordning och väl upplyst. Oordning och dåligt upplysta arbetsplatser inbjuder till olyckor.
- Arbeta inte med elektriska verktyg i en omgivning där explosionsrisk föreligger, där det finns lättantändliga vätskor, gaser eller damm. Elektriska verktyg alstrar gnistor som kan antända damm och ångor.
- Håll barn och kringstående personer på avstånd vid arbete med det elektriska verktyget. Ett ögonblicks ouppmärksamhet kan få dig att tappa kontrollen över verktyget.

5.2 Elektrisk säkerhet

- Kontrollera alltid att nätspänningen överensstämmer med den på märkplåten angivna.
- Verktygets stickkontakt måste passa till eluttaget. Stickkontakten får under inga omständigheter ändras. Använd inga adapterkontakter tillsammans med skyddsjordade verktyg. Originalkontakter som inte ändrats och eluttag som överensstämmer med dessa minskar risken för elektriska stötar som kan vara dödliga.

- Undvik kroppskontakt med jordade föremål som rörledningar, värmeelement, spisar och kylskåp. Det föreligger större risk för elektriska stötar om din kropp är jordad.
- Håll verktyget borta från regn och fuktiga förhållanden. Vatten som trängt in i ett elektriskt verktyg ökar risken för elektriska stötar.
- Se till att inga skador uppstår på nätsladden. Bär aldrig eller häng upp verktyget i nätsladden och dra aldrig i den för att dra ur stickkontakten. Håll sladden borta från stark värme, olja, vassa föremål och rörliga delar. Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elektriska stötar.
- När det elektriska verktyget används utomhus ska uteslutande förlängningskablar avsedda för utomhusbruk användas. Användningen av en för utomhusbruk avsedd förlängningskabel minskar risken för elektriska stötar.
- Om det elektriska verktyget måste användas där det är fuktigt, anslut det till ett uttag som är skyddat av jordfelsbrytare. Användningen av jordfelsbrytare minskar risken för elektriska stötar.

5.3 Personlig säkerhet

- Var uppmärksam. Koncentrera dig på vad du håller på med och använd sunt förnuft när du arbetar med ett elektriskt verktyg. Använd inte ett elektriskt verktyg då du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblicks ouppmärksamhet medan du arbetar med verktyget kan resultera i allvarliga personskador.
- Använd säkerhetsutrustning. Bär alltid skyddsglasögon. Säkerhetsutrustning som dammskyddsmask, halkfria säkerhetsskodon, skyddshjälm och hörselskydd, beroende på arbetets art, minskar risken för personskador.
- Undvik att verktyget sätts igång oavsiktligt. Kontrollera att strömbrytaren står i från-läge innan nätkontakten sätts i eluttaget. Att bära verktyget med fingret på strömbrytaren eller att sätta i nätkontakten med strömbrytaren i till-läge kan leda till olyckor.
- Avlägsna justerverktyg eller nycklar innan maskinen startas. Nycklar som lämnats kvarsittande i anslutning till någon rörlig del av verktyget kan resultera i personskador.
- Sträck dig inte för långt. Stå alltid säkert och med god balans i alla situationer. Detta medger bättre kontroll av det elektriska verktyget i oförutsedda situationer.
- Bär lämplig kläddel. Bär inte löst åtsittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från det elektriska verktyget. Löst åtsittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- Om det finns anordningar för att ansluta dammutsugnings- och dammuppsamlingsutrustning, se till att dessa är anslutna och används på rätt sätt. Användningen av sådan utrustning minskar med damm förknippade risker.

5.4 Användning och skötsel av elektriska verktyg

- Forcera inte det motordrivna verktyget. Använd det elektriska verktyg som bäst motsvarar det arbete som ska utföras. Med rätt verktyg, som får arbeta i den takt det är avsett för, utförs arbetet bättre och säkrare.
- Använd inte elektriska verktyg om strömbrytaren inte fungerar. Ett elektriskt verktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farligt att använda och måste repareras.
- Dra nätkontakten ur eluttaget innan några inställningar av verktyget företas, före byte av arbetsverktyg, och då verktyget läggs åt sidan. Dessa förebyggande säkerhetsåtgärder förhindrar att verktyget oavsiktligt startas.
- Förvara elektriska verktyg som inte används utom räckhåll för barn. Låt inte personer som inte är förtrogna med det elektriska verktyget eller som inte studerat dessa anvisningar använda verktyget. Elektriska verktyg kan vara farliga i händerna på oerfarna användare.
- Underhåll omsorgsfullt det elektriska verktyget. Kontrollera att rörliga delar fungerar oklanderligt och inte kärvar, och att de inte har sprickor eller skador som kan inverka menligt på verktygets funktion. Om verktyget har delar som är skadade, låt reparera det innan det åter används. Många olyckor orsakas av att man använder dåligt underhållna elektriska verktyg.

- Håll skärande verktyg skarpa och rena. Riktigt underhållna skärverktyg med skarpa skärkanter är mindre benägna att kärva eller fastna och lättare att bemästra.
- Använd det elektriska verktyget, dess tillbehör och arbetsverktyg, i överensstämmelse med dessa anvisningar och på det sätt som avsetts med denna speciella typ av verktyg, med beaktande av arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras. Användningen av elektriska verktyg för andra ändamål än de de är avsedda för kan leda till olyckstillbud.

5.5 Service

- Låt endast kvalificerat fackfolk reparera verktyget med användande av originalreservdelar. Detta för att garantera att verktygets säkerhetsstandards vidmakthålls.

6 SÄRSKILDA SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR STICKSÅGAR



OBS! Användningen av andra tillbehör eller annan extra utrustning än vad som rekommenderas i denna användarmanual eller som medföljer vid leveransen kan medföra risk för personskador.

- Bär hörselskydd vid användningen av sticksågar. Exponering för buller kan leda till hörselskador.
- Använd aldrig sticksågen till att bearbeta asbest eller material innehållande asbest.
- Lämna inte elektriska verktyg inkopplade utan tillsyn. Dra alltid nätkontakten ur eluttaget och lägg inte verktyget ifrån dig eller lämna det, innan det har stannat helt och hållet.
- Vid långt hår måste detta täckas över. Bär endast tätt åtsittande kläder vid arbetet.
- Var försiktig vid arbete i väggar. Om åverkan skulle uppstå på elektriska ledningar, gasledningar eller vattenledningar kan det ge upphov till mycket farliga situationer. Använd en därför avsedd detektor för att undersöka om det finns några ledningar dolda inom arbetsområdet.
- Fäst arbetsstycket säkert. Arbetsstycket sitter endast säkert om det satts fast med spännanordningar eller ett skruvståd.



Varning! Sågbladen kan bli mycket heta.

- Sågblad ska alltid vara skarpa och utan skador. Byt omgående ut spruckna eller böjda sågblad.
- Arbeta lugnt och med jämn hastighet med sticksågen. På så sätt undviker du olyckor och sågbladet och sticksågen håller längre.
- Får inte användas för kapning av rör eller kablar.
- Använd inte spruckna, trubbiga eller skadade blad.
- Starta inte sågen om inget blad är installerat.
- Kontrollera att ingenting blockerar ytan under föremålet som ska kapas.
- Försök inte kapa föremål som är tjockare än det bladets maximala kapdjup, eller när det finns otillräckligt med utrymme för bladet under föremålet.
- Sågens metalldelar kan bli ledande om sågen kommer i kontakt med strömförande ledningar. Därför ska du bara hålla sågen i det isolerade handtaget.
- Kontrollera att ventilationshålen inte är blockerade.
- Ta aldrig bort damm, blockeringar eller liknande från arbetsytan när bladet är i rörelse.
- Stoppa aldrig sågbladet genom att lägga tryck på sågen eller på sidan av bladet.
- Lyft inte upp sågen från föremålet som kapas om bladet fortfarande rör på sig.
- Placera aldrig sågen på ett bord eller en arbetsbänk om den inte har stannat helt.
- Sågbladet fortsätter att röra på sig en kort stund efter att maskinen stängts av.
- När det finns en risk att sågtillbehöret kan komma i kontakt med dolda ledningar eller sin egen strömsladd ska du hålla elverktyget i de isolerade greppytorna. Om sågtillbehöret

kommer i kontakt med en strömförande ledning kan elverktygets exponerade metalldelar bli strömförande och ge användaren elstötar.

7 EXTRA SÄKERHETSINSTRUKTION FÖR ATT UNDVIKA KAST

7.1 Orsaker till kast:

- Kast kan inträffa plötsligt om sågbladet kläms, fastnar eller är feljusterat, och kan få sågen att okontrollerat lyftas upp och ut ur arbetsstycket mot operatören.
- *Förebyggande av kast*
- Håll sågen i ett fast grepp med båda händerna och placera armarna för att motstå kraften vid ett eventuellt kast. Placera kroppen på endera sidan om såglinjen, inte i linje med såglinjen.
- Om bladet fastnar, eller om du avbryter ett snitt av någon anledning, släpp avtryckaren och håll sågen orörlig i materialet tills bladet stannat helt. För att undvika kast, försök aldrig ta bort sågen från arbetet eller dra sågen bakåt medan bladet är i rörelse.
- Om man måste starta om en såg i arbetsstycket, centrera sågbladet i sågspåret och kontrollera att sågtänderna inte sitter fast i materialet.
- Sätt stöd under stora paneler för att minimera risken för klämning och kast.
- Använd inte slöa eller skadade sågblad. Slöa eller felaktigt inställda blad kan ge upphov till ett smalt sågspår och orsaka överdriven friktion, att bladet fastnar och kast.
- Låsspakarna för sågdjup och vinkelsågning måste vara åtdragna och säkra innan ett snitt påbörjas. Om justeringar görs under sågning kan det orsaka klämning och risk för kast.
- Var extra försiktig vid sågning i befintliga väggar eller andra dolda arbetsytor. Bladet kan komma åt osynliga föremål som kan orsaka kast.

8 EXTRA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER FÖR BATTERIER OCH LADDARE

8.1 Batterier

- Försök aldrig att av någon anledning öppna ett batteri.
- Förvara inte batterier eller batteripack på platser där temperaturen kan överstiga 40 °C.
- Ladda endast vid en omgivningstemperatur mellan 4 °C och 40 °C.
- Förvara batterierna på ett kallt och torrt ställe (5–20 °C). Förvara aldrig batterier i urladdat tillstånd.
- Det är bäst för Li-Ion-batterier när de regelbundet laddas ur och åter laddas upp (minst 4 gånger om året). Den ideala laddningen för långvarig lagring av Li-Ion-batterier är 40% av kapaciteten.
- När du kasserar batterier, följ instruktionerna i avsnittet "Miljöhänsyn".
- Se till att du inte orsakar kortslutning. En direkt eller oavsiktlig kontakt med metallföremål mellan den positiva (+) och negativa (-) polen kortsluter batteriet och ger upphov till en intensiv ström som orsakar värmeutveckling och som kan leda till att batterihöljet spricker och fattar eld.
- Se till att batterierna inte utsätts för värme. Om batterierna upphettas till över 100 °C, kan tätning, isoleringsseparatorer och andra polymerkomponenter skadas, vilket kan resultera i att elektrolyten läcker ut och/eller intern kortslutning vilket leder till värmealstring som kan orsaka att batteriet brister och fattar eld. Dessutom får batterierna inte kasseras genom att kasta dem i elden. De kan explodera eller häftig brand kan uppstå.
- Under extrema förhållanden kan batteriläckage inträffa. När du märker vätska på batteriet, gör följande:
 - Torka försiktigt bort vätskan med en trasa. Undvik kontakt med huden.
 - Om vätskan kommit i kontakt med hud eller ögon, följ instruktionerna nedan:
 - ✓ Skölj genast med vatten. Neutralisera med en mild syra, t.ex. citronsaft eller vinäger.
 - ✓ Om vätskan kommit i kontakt med ögonen, skölj rikligt med rent vatten i minst 10 minuter. Konsultera en läkare.



Brandfara! Undvik att kortsluta polerna på ett urtaget batteri. Batterier får inte eldas upp.

8.2 Laddare

- Försök aldrig att ladda icke-uppladdningsbara batterier.
- Låt omedelbart byta ut defekta sladdar.
- Laddaren får inte utsättas för vatten eller fukt.
- Laddaren får inte öppnas.
- Försök inte sticka in något i laddaren.
- Laddaren är uteslutande avsedd för användning inomhus.

9 LADDNING OCH MONTERING ELLER BORTTAGNING AV BATTERI

9.1 Laddarindikationer (Fig. 1)

Anslut laddaren till nätströmmen:

- Lyser grönt: klar för laddning.
- Lyser rött: laddar.
- Lyser grönt: laddad.
- Lyser grönt och rött: batteri eller laddare skadad.



Obs! Om batteriet inte passar ska du koppla ur det och kontrollera att batteripaketet är av korrekt modell för laddaren enligt specifikationstabellen. Ladda inga andra batteripaket eller batteripaket som inte passar i laddaren.

1. Håll koll på laddaren och batteripaketet när de är anslutna till varandra.
2. Koppla ur laddaren från nätströmmen och från batteripaketet när laddningen är färdig.
3. Låt batteripaketet svalna helt innan du använder det.
4. Förvara laddaren och batteripaketet inomhus och oåtkomligt för barn.



OBS! Om batteriet är varmt efter längre användning i verktyget ska du låta det svalna till rumstemperatur före laddning. Detta förlänger batterienas livslängd.

9.2 Borttagning/montering av batteri (Fig. 2)



WARNING! Innan du gör några justeringar ska du se till att verktyget är avstängd eller ta bort batteripaketet.

- Håll i verktyget med ena handen och batteripaketet (9) med den andra.
- Gör så här för att montera batteriet: tryck och skjut in batteripaketet i batteriporten, och se till att frigöringsspärren på baksidan av batteriet klickar på plats och att batteriet sitter ordentligt innan du börjar använda verktyget.
- Gör så här för att ta bort batteriet: Tryck in batteriets frigöringsspärr samtidigt som du drar ut batteripaketet.

9.3 Indikator för batterinivå (Fig. 3)

Det finns indikatorer för batterinivå på batteripaketet. Du kan kontrollera batterinivån genom att trycka på knappen. Innan du använder maskinen ska du trycka på omkopplaren för att kontrollera om batteriet har tillräckligt med laddning för att maskinen ska fungera korrekt. De tre lysindikatorerna visar batterinivån:

Tre lysindikatorer är tända: Batteriet är fulladdat.

Två lysindikatorer är tända: Batteriet är 60 %laddat.
En lysindikator är tänd: Batteriet är nästan urladdat.

10 ANVÄNDNING

10.1 Byte av sågblad (Fig. 4)

Koppla loss batteripacken (9) från den sladdlösa sticksågen.

- Dra i spaken till snabbbytesbladfästet.
- Skjut sågbladet (6) i styrspåret med sågtänderna pekande framåt. Se till att sågbladets bakre kant är väl inpassad i bladfästet (5) och släpp sedan upp spaken till snabbbytesbladfästet.



OBS: Se noga till att sågbladets bakre kant är väl inpassad i skåran på styrrullen (4).

- Sätt tillbaka batteripacken (9) på sticksågen och kontrollera att sågen fungerar som den ska innan du börjar såga i något material.

10.2 Omställning för vinkelsågning (Fig. 5)

- Lossa skruvarna till fotplattan med justeringsnyckeln för vinkelsågning som återfinns undertill på verktyget.
- Flytta fotplattan åt vänster eller höger och luta den i önskad vinkel (från 0° till 45°) vilken kan avläsas på lutningsvinkelskalan.
- Dra åter åt skruvarna till fotplattan med hjälp av nyckeln.
- Kontrollera att fotplattan sitter stadigt.

10.3 Igångsättning och avstängning (Fig. 6)

- Anslut batteripacken (9) till sticksågen och se till att den sitter säkert.
- För att starta sticksågen tryck på avtryckarströmbrytaren (1).

10.4 Inställning av pendelväljaren (Fig. 7)

Sticksågen är utrustad med fyra pendelfunktioner, en för rak sågning och tre för kurvsågning. Vid kurvsågning är pendelfunktionen mer aggressiv och avsedd för sågning i mjukare material som trä eller plast. Pendelfunktionen för kurvsågning medger snabbare sågning, men med grövre snittkvalitet. Vid kurvsågning rör sig bladet också framåt vid pendelrörelsen förutom den upp- och nedåtgående rörelsen.



Obs! Metall eller hårda träslag ska aldrig sågas med kurvsågningsfunktionerna.

För att ställa om sågfunktion, vrid pendelväljaren mellan de fyra lägena: 0, I, II och III. Läge 0 är för rak sågning (nedläge). Lägena I, II och III är för kurvsågning. Pendelrörelsen blir mer aggressiv när väljaren vrids från I till III; III är den mest aggressiva pendelfunktionen.

10.5 LED-arbetslampa (Fig. 8)

LED-arbetslampan (2) kan tändas när du startar verktyget, vilket håller arbetsytan upplyst för att kunna göra en ordentlig första kontroll. Den lyser även under användning.



WARNING! Titta inte direkt in i ljusstrålen. Rikta aldrig strålen mot någon person eller något föremål som inte är arbetsstycket.



Rikta inte strålen mot personer och se till att den inte riktas mot en persons ögon längre än 0,25 sekunder.

10.6 Justera det parallella stödet (Fig. 9)

Med kantstödet (a) kan du såga parallellt med en kant. Det maximala avståndet är 15 cm.

- Lossa låsvredet (12) och sätt in det parallella stödet i hållarna i såg-/basplattan (11).
- Dra åt låsvredet för kantstödet.

11 ANVÄNDNING

Använd aldrig ett blad som inte lämpar sig för arbetet som ska utföras och föremålet som ska kapas.

Håll sågen framför dig med ett fast grepp om handtaget. Se noga till att sågbladet inte vidrör någonting när du startar sågen. Se till att objektet är stabilt eller fastspänt och att såglinjen är tydligt markerad. Anslut när så är möjligt munstycket till ett dammsugssystem till dammutsugsadaptern. Starta sågen.

Sätt fotplattan på det som ska sågas, och för sågbladet så att det kommer i kontakt med såglinjen. Fortsätt sågningen men utöva inte större tryck än nödvändigt på sågbladet. Undvik sidotryck på sågbladet.

11.1 Särskilda anmärkningar för sticksågning

Placera fotplattan på objektet så att sågbladet är vertikalt och korrekt placerat i förhållande till såglinjen utan att vidröra den. Starta sågen och luta den försiktigt samtidigt som du stödjer den med fotplattan tills sågbladet vidrör objektet vid såglinjen. Låt sågbladet arbeta sig genom materialet. Fortsätt att tippa sågen nedåt tills fotplattan är dikt mot materialet och sågbladet är vinkelrätt mot detta. Vid behov, borra ett hål med lämplig diameter i objektet att använda som startpunkt.

11.1.1 Sågning i trä

Kontrollera att träet inte innehåller spikar eller andra metallföremål. Bär alltid dammskyddsmask.

11.1.2 Sågning i metall

Vi rekommenderar att smörja materialet och sågbladet med skärolja för att skydda verktyget och undvika överhettning. Stötta objektet med tråklossar på vardera sidan.

11.1.3 Sågning i plast

Gör ett test först för att kontrollera om materialet tål den värme som alstras vid sågningen.



Viktigt! Kontrollera regelbundet alla skruvar på sågen, särskilt de som håller sågbladet. Dra åt när så erfordras.

12 RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

12.1 Rengöring

- Håll maskinens ventilationsspringor rena så att motorn inte överhettas.
- Rengör maskinhöljet regelbundet med en mjuk trasa, helst efter varje användning.
- Håll ventilationsspringorna fria från damm och smuts.
- Vid svår nedsmutsning kan du fukta trasan lätt med tvålatten.
- Använd aldrig lösningsmedel, t.ex. bensin, alkohol, ammoniaklösning etc. Dessa kan skada maskinens plastdelar.

12.2 Underhåll

- Våra maskiner är konstruerade att göra tjänst under lång tid med ett minimum av underhåll. Varsam skötsel av maskinen och regelbunden rengöring bidrar till att maskinen kontinuerligt fungerar tillfredsställande.

13 TEKNISKA DATA

Märkspänning	20 V
Varvtal	1000-3000 r/min
LED arbetsbelysning	Ja
Antal LED-lampor	1
Pendellägen	4
Ställbar fotplatta	Ja
Slaglängd	25,4 mm
Sågkapacitet stål	6 mm
Sågkapacitet trä	100 mm
Sågkapacitet plast	10 mm
Bladfäste	T
Snabbytessågblad	Ja
Fotplattans material	Järn
Batterianslutning	Skjut-på
Batterikapacitet	20V – 2000 mAh
Laddarens nominala uteffekt	20 V – 2 A

14 GARANTI

- Produkten garanteras för en 36 månaders period gällande från den förste användarens inköpsdatum.
- Garantin täcker alla material- och tillverkningsfel med undantag för batterier och laddare. Den omfattar inte heller: defekter uppkomna på normala förslitningsdelar såsom kullager, borstar, kablar, stickkontakter eller tillbehör som borrar, bits, sågklingor etc.; vidare skador eller defekter som uppkommit genom vanvård, olyckor eller vidtagna förändringar av produkten; ej heller kostnader för transport.
- Skador och/eller defekter som uppkommit på grund av felaktig användning av verktyget omfattas inte av garantibestämmelserna.
- Vi fransäger oss allt ansvar för eventuell kroppsskada som uppstått på grund av felaktig användning av verktyget.
- Reparationer får endast utföras av en auktoriserad serviceverkstad för Powerplus verktyg.
- Ytterligare information kan erhållas per telefon på nummer 0032-3-292 92 90.
- Eventuella transportkostnader skall betalas av kunden, om inte annat har avtalats skriftligen.
- Likaledes kan inga garantianspråk ställas om skadan på apparaten uppkommit som en följd av åsidosatt underhåll eller överbelastning.
- Absolut undantagna från garantin är skador uppkomna genom vätska som trängt in, överdrivet utsättande för damm, medveten skada (avsiktlig eller genom grov vårdslöshet), olämplig användning (användning för ändamål för vilka apparaten inte lämpar sig), okunnig användning (t.ex. utan att respektera i denna bruksanvisning givna anvisningar), osakkunnig montering, blixtnedslag, felaktig nätspänning. Denna uppräknning gör inte anspråk på att vara fullständig.
- Godkända garantianspråk kan inte medföra förlängning av garantiperioden eller påbörjande av en ny garantiperiod i den händelse apparaten ersatts med en ny.
- Apparat eller delar som bytts ut under garantin, blir därigenom Varo NV:s egendom.
- Vi förbehåller oss rätten att avvisa alla garantiansökningar där inköpet inte kan bestyrkas eller om det står klart att produkten inte underhållits på rätt sätt (rena ventilationsspringor, kolborstarna regelbundet servade...)
- Inköpskvittot måste sparas som bevis för inköpsdatum.
- Verktyget, som inte får ha tagits isär, måste returneras till återförsäljaren i acceptabelt rengjort skick i sin ursprungliga formplastförpackning (om tillämpligt för produkten) tillsammans med inköpsbeviset.
- För att säkerställa att verktyget fungerar optimalt ska det laddas minst 1 gång i månaden.

15 MILJÖHÄNSYN



När utrustningen efter långvarigt bruk tjänat ut och behöver ersättas, får den inte slängas med hushållssoporna, utan ska deponeras på ett miljömässigt säkert sätt. Avfall härrörande från elektrisk utrustning får inte slängas med hushållssoporna. Lämna elektrisk och elektronisk utrustning på avsedda uppsamlingsplatser för återvinning. Kontakta lokala myndigheter eller din lokala återförsäljare för information om hur förbrukade produkter ska returneras.