

ELRS202108

EMTOP
— Making Difference —

Instructies en gebruikershandleiding



— Making Difference —



Index

1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES
2. PRODUCTBESCHRIJVING
3. TECHNISCHE SPECIFICATIES
4. GEBRUIKSAANWIJZING EN MONTAGE
5. ONDERHOUD EN REINIGING
6. OMGEVING

1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Algemene veiligheidsinstructies

Voorzichtigheid

Lees alle veiligheidswaarschuwingen en alle instructies. Als u niet alle waarschuwingen en instructies opvolgt, kan dit leiden tot een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.



Neem de relevante veiligheidsmaatregelen in acht wanneer u het gereedschap gebruikt. Veilig werken met deze machine is alleen mogelijk als u de bedienings- en veiligheidsinformatie volledig doorleest en de daarin vermelde instructies strikt opvolgt.

Met de term “elektrisch gereedschap” in de waarschuwingen wordt uw op het lichtnet (met snoer) aangesloten elektrische gereedschap of op een accu (snoerloos) elektrisch gereedschap bedoeld.

Om veiligheidsredenen mogen personen die niet met deze gebruiksaanwijzing vertrouwd zijn of die niet over een opleiding beschikken, het product niet gebruiken.

Let op: Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik. Wij zijn niet aansprakelijk voor ongevallen of schade die het gevolg zijn van het negeren van deze handleiding en de veiligheidsinstructies. Vanwege technische productupdates kan dit document zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

1) Veiligheid op de werkplek

- a. Zorg ervoor dat de werkplek schoon en goed verlicht is om ongelukken te voorkomen.
- b. Gebruik geen elektrisch gereedschap in een explosieve omgeving, zoals in de buurt van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof die brand kunnen veroorzaken.
- c. Houd kinderen en andere onbevoegde personen uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap gebruikt. Afleidingen kunnen ervoor zorgen dat u de controle over het gereedschap verliest.

2) Elektrische veiligheid

- a. De stekker van elektrisch gereedschap moet in het stopcontact passen. Wijzig de stekker op geen enkele manier. Door een goede stekker te gebruiken, verkleint u het risico op een elektrische schok.
- b. Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken, zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten. Als uw lichaam geaard is, is het risico op een elektrische schok groter.
- c. Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of natte omstandigheden. Als er water in elektrisch gereedschap komt, is er een groter risico op een elektrische schok.
- d. Gebruik het snoer nooit om het elektrische gereedschap te dragen, te trekken of uit het stopcontact te halen. Houd de kabel uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen.
- e. Wanneer u buitenshuis elektrisch gereedschap gebruikt, gebruik dan een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis.
- f. Beschadigde of in de knoop geraakte snoeren vergroten het risico op een elektrische schok.

- g. De machine is dubbel geïsoleerd volgens EN60745: een aardingskabel is daarom niet nodig.

3) Persoonlijke veiligheid

- a. Blijf altijd alert, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand wanneer u het gereedschap bedient.
- b. Gebruik geen elektrisch gereedschap als u moe bent of onder invloed bent van medicijnen of andere stoffen. Een moment van onoplettendheid bij het gebruik van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- c. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd een oogbescherming. Beschermende uitrusting, zoals een stofmasker, antislipschoenen, een helm of gehoorbescherming, kan, mits onder de juiste omstandigheden gebruikt, het risico op persoonlijk letsel verkleinen. Draag ook geen losse kleding of sieraden.
- d. Voorkom dat het gereedschap onbedoeld wordt ingeschakeld. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-stand staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt en het apparaat verplaatst.
- e. Verwijder eventuele stelsleutels of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt. Een sleutel of moersleutel die aan een draaiend onderdeel van elektrisch gereedschap is bevestigd, kan ernstig letsel veroorzaken.
- f. Indien u gebruik maakt van stofafzuig- en opvangapparatuur, zorg er dan voor dat deze goed zijn aangesloten. Wanneer u deze apparaten op de juiste manier gebruikt, beperkt u de gevaren die door stof worden veroorzaakt.
- g. Zorg te allen tijde voor een goede houding en evenwicht. Hierdoor heeft u in onverwachte situaties betere controle over het elektrische gereedschap.

4) Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

- a. Forceer het gereedschap niet. Gebruik voor elke toepassing het juiste elektrische gereedschap.
- b. Gebruik het elektrische gereedschap niet als de aan/uit-schakelaar niet werkt. Elk elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden bediend, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
- c. Haal de stekker uit het stopcontact voordat u aanpassingen doorvoert, accessoires verwisselt of het gereedschap opbergt, om te voorkomen dat het gereedschap per ongeluk wordt ingeschakeld.
- d. Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires, de boortjes etc. volgens deze instructies, rekening houdend met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Als u het elektrische gereedschap gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het bedoeld is, kan dit leiden tot gevaarlijke situaties.
- e. Bewaar elektrisch gereedschap buiten het bereik van kinderen en laat het gereedschap niet door vreemden bedienen.
- f. Zorg ervoor dat elektrisch gereedschap in goede staat verkeert. Controleer op verkeerde uitlijning of vastlopen van bewegende delen, breuk van onderdelen en andere omstandigheden die de werking van elektrisch gereedschap kunnen beïnvloeden. Laat het elektrische gereedschap repareren als het beschadigd is, voordat u het weer gebruikt. Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.

- g. Houd snijgereedschap scherp en schoon. Goed onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijkanten lopen minder snel vast en zijn gemakkelijker te controleren.

5) Batterijgebruik en -onderhoud

- a) Laad de batterij uitsluitend op met de door de fabrikant aangegeven lader. Een ongeschikte oplader kan brandgevaar opleveren.
- b) Gebruik speciaal daarvoor bestemde batterijen. Bij gebruik van andere batterijen bestaat het risico op letsel of brand.
- c) Wanneer de batterijen niet in gebruik zijn, houd ze dan uit de buurt van andere metalen voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven en andere kleine metalen voorwerpen die een verbinding kunnen maken van de ene pool naar de andere. Als de accupolen kortgesloten worden, kan dit brandwonden of brand veroorzaken.
- d) Onder slechte omstandigheden kan er vloeistof uit de accu lekken; Vermijd contact. Indien er per ongeluk toch contact plaatsvindt, dient u onmiddellijk te spoelen met water. Indien de vloeistof in contact komt met de ogen, dient u eveneens medische hulp in te roepen. Vloeistof die uit de batterij lekt, kan irritatie of brandwonden veroorzaken.
- e) Gebruik geen beschadigde of aangepaste batterijen of gereedschappen. Ze kunnen onvoorspelbaar gedrag vertonen, wat kan leiden tot brand, explosie of risico op letsel.
- f) Stel de batterij of het gereedschap niet bloot aan vuur of extreme hitte. Blootstelling aan vuur of temperaturen boven 130°C kan een explosie veroorzaken.
- g) Volg alle laadinstructies. Laad de accu of het gereedschap niet op buiten het temperatuurbereik dat in de instructies staat aangegeven. Verkeerd opladen of opladen bij temperaturen buiten het aangegeven bereik kan de batterij beschadigen en het risico op brand vergroten.

6) Dienst

- a. Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerd persoon en gebruik vervangende onderdelen die door de fabrikant worden aanbevolen. Hiermee wordt gewaarborgd dat de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd blijft.

Veiligheidssymbolen



Lees voor gebruik de gebruiksaanwijzing.



CE-conformiteit.



Draag een veiligheidsbril, gehoorbescherming en een stofmasker.



Afgedankte elektrische producten mogen niet bij het huisvuil worden gegooid. Lever uw afval in bij de daarvoor bestemde afvalinzamelpunten. Neem contact op met uw gemeente of winkel voor advies over recycling.



Beveiligingswaarschuwing. Gebruik uitsluitend door de fabrikant goedgekeurde accessoires.



Laad de batterij alleen op bij temperaturen onder de 40°C



Recycle batterijen altijd.



Stel de batterijen niet bloot aan hitte of vuur. Brandgevaar.



Stel de batterijen niet bloot aan water.

Veiligheidswaarschuwingen voor accugereedschappen

⚠ Voorzichtigheid

Gebruik uitsluitend batterijen die door de fabrikant zijn goedgekeurd. Het gebruik van ongeschikte batterijen of batterijen die zijn gewijzigd, kan ertoe leiden dat de batterij explodeert. Dit kan brand, persoonlijk letsel en schade veroorzaken. Bovendien vervalt hiermee de garantie op het gereedschap. Bovendien zijn opgeladen en donkere plekken een bron van ongelukken.

⚠ Waarschuwing

- a) Demonteer, open of plet de cellen of batterijen niet.
- b) Houd batterijen buiten het bereik van kinderen. Kinderen moeten toezicht houden op het gebruik van batterijen. Houd kleine batterijen vooral buiten bereik van kleine kinderen.
- c) Raadpleeg onmiddellijk een arts als u een vreemd voorwerp hebt ingeslikt.
- d) Stel cellen en batterijen niet bloot aan hitte. Vermijd direct zonlicht.
- e) Sluit een cel of batterij niet kort. Bewaar cellen of batterijen niet willekeurig in een doos of lade, aangezien ze kortsluiting met elkaar of met andere metalen voorwerpen kunnen veroorzaken.
- f) Haal een cel of batterij pas uit de originele verpakking als u hem gaat gebruiken.
- g) Stel cellen en batterijen niet bloot aan mechanische schokken.
- h) Bij een lekkage mag de vloeistof niet in contact komen met de huid of de ogen. Indien u toch in contact bent gekomen met de stof, spoel dan de plek grondig met water en raadpleeg een arts.
- i) Gebruik geen andere oplader dan de oplader die specifiek voor dit apparaat is meegeleverd.
- j) Let op de (+) en (-) markeringen op de cel, batterij en apparatuur en zorg ervoor dat u ze correct gebruikt.
- k) Gebruik geen cellen of batterijen die niet voor dit apparaat zijn ontworpen.
- l) Meng geen cellen van verschillende fabrikanten, capaciteiten, afmetingen of typen in één apparaat.
- m) Koop altijd een batterij die door de fabrikant van uw apparaat is goedgekeurd.
- n) Houd cellen en batterijen schoon en droog.
- o) Veeg de cel- of batterijpolen schoon met een droge doek als ze vuil zijn geworden.
- p) Secundaire cellen en batterijen moeten voor gebruik worden opgeladen. Gebruik altijd de juiste oplader en raadpleeg de instructies van de fabrikant of de handleiding van de apparatuur voor instructies over het juist opladen.
- q) Laat de batterij niet langdurig opladen als u deze niet gebruikt.
- r) Na langere opslagperioden kan het nodig zijn om cellen of batterijen periodiek op te laden en te ontladen om maximale prestaties te verkrijgen.
- s) Bewaar de originele productdocumentatie voor toekomstig gebruik.
- t) Gebruik de cel of batterij alleen voor de toepassing waarvoor deze bedoeld is.
- u) Verwijder indien mogelijk de batterij uit het apparaat wanneer u het niet gebruikt.
- v) Op de juiste manier afvoeren.

Tips om de batterijduur maximaal te houden

1. Laad de accu op voordat deze volledig leeg is. Wanneer u merkt dat het vermogen van het gereedschap afneemt, stop dan altijd het gereedschap en laad de accu op.
2. Laad een volledig opgeladen batterij nooit op. Overladen verkort de levensduur van de batterij.
3. Laad de batterij op bij kamertemperatuur van 10°C tot 40°C (50°F tot 104°F). Laat een hete accu afkoelen voordat u deze oplaadt.
4. Laad de accu op als u deze gedurende een langere periode (ongeveer langer dan zes maanden) niet gebruikt.

Belangrijke veiligheidsinstructies voor de batterijcartridge

1. Lees voor gebruik van de batterij alle instructies en waarschuwingen op:
 - a. De batterijlader
 - b. Batterij
 - c. Product
2. Demonteer de batterijcartridge niet.
3. Als de gebruiksduur te kort is, stop dan onmiddellijk met het gebruik ervan. Dit kan oververhitting, brandwonden en zelfs een explosie tot gevolg hebben.
4. Als u elektrolyt in uw ogen krijgt, spoel uw ogen dan onmiddellijk met schoon water en raadpleeg een arts. Kan leiden tot verlies van het gezichtsvermogen.
5. Sluit de batterij niet kort:
 - a. Raak de aansluitingen niet aan met geleidend materiaal.
 - b. Bewaar de batterijcartridge niet in een container met andere metalen voorwerpen, zoals spijkers, munten, enz.
 - c. Stel de batterij niet bloot aan water of regen.
Let op: Kortsluiting in de batterij kan een te grote stroomsterkte, oververhitting, mogelijke brandwonden en zelfs een defect veroorzaken.
6. Bewaar het gereedschap en de accu niet op een plaats waar de temperatuur 50°C (122°F) kan bereiken of overschrijden.
7. Verbrand de batterij niet, zelfs niet als deze ernstig beschadigd of volledig op is. De batterij kan in brand exploderen.
8. Zorg ervoor dat u de batterij niet laat vallen of ergens tegenaan stoot.
9. Gebruik geen beschadigde batterij.
10. Lithium-ionbatterijen vallen onder de eisen van de wetgeving inzake gevaarlijke stoffen.
11. Volg de plaatselijke voorschriften met betrekking tot het afvoeren van batterijen.

Let op: Gebruik alleen batterijen die door de fabrikant zijn goedgekeurd. Het gebruik van niet-originele of aangepaste batterijen kan leiden tot een explosie van de batterij of ernstig persoonlijk letsel.

Gereedschaps-/accubeschermingssysteem

Het gereedschap is uitgerust met een gereedschaps-/batterijbeschermingssysteem. Dit systeem schakelt automatisch de stroom naar de motor uit om de levensduur van het gereedschap en de accu te verlengen. Het gereedschap stopt automatisch tijdens het gebruik als het gereedschap of de accu zich aan een van de volgende omstandigheden bevindt:

Overbelastingsbeveiliging

Wanneer de accu zodanig wordt gebruikt dat er een abnormaal hoge stroom wordt verbruikt, stopt het gereedschap automatisch zonder enige waarschuwing. Schakel in deze situatie het gereedschap uit en stop de toepassing die ervoor zorgde dat het gereedschap overbelast raakte. Schakel vervolgens het gereedschap opnieuw in.

Oververhittingsbeveiliging

Wanneer het gereedschap/de accu oververhit raakt, stopt het gereedschap automatisch. Laat in dat geval het gereedschap/de accu afkoelen voordat u het gereedschap weer inschakelt.

Vervoer

Batterijen voldoen aan alle toepasselijke verzendvoorschriften zoals voorgeschreven door de industriële en wettelijke normen.

Bij het vervoeren van batterijen kan brand ontstaan als de batterijpolen onbedoeld in contact komen met geleidende materialen. Zorg er bij het transporteren van batterijen voor dat de batterijpolen goed beschermd en geïsoleerd zijn van materialen die ermee in aanraking kunnen komen en kortsluiting kunnen veroorzaken.

De informatie in dit deel van de handleiding wordt te goeder trouw verstrekt en wordt geacht correct te zijn op het moment dat het document werd opgesteld. Er wordt echter geen enkele garantie, expliciet noch impliciet, gegeven. Het is de verantwoordelijkheid van de koper om ervoor te zorgen dat zijn activiteiten voldoen aan de toepasselijke regelgeving.

Milieubescherming

- Dit product mag niet met het normale huisvuil worden weggegooid.
- Als u op een dag merkt dat uw product vervangen moet worden of als u het niet meer gebruikt, gooi het dan niet bij het huisvuil. Maak dit product beschikbaar voor aparte inzameling.
- Door de gescheiden inzameling van gebruikte producten en verpakkingen kunnen materialen gerecycled en hergebruikt worden. Hergebruik van gerecyclede materialen helpt milieuvervuiling te voorkomen en vermindert de vraag naar grondstoffen.
- De plaatselijke regelgeving kan voorschrijven dat huishoudelijke elektrische producten gescheiden moeten worden ingezameld. Dit kan via gemeentelijke afvalstortplaatsen of door de winkelier wanneer u een nieuw product koopt.

Oplaadbare batterij

Deze batterij gaat lang mee en kan worden opgeladen wanneer deze niet meer voldoende vermogen levert voor taken die voorheen eenvoudig konden worden uitgevoerd. Aan het einde van de levensduur dient u het met de nodige zorg voor het milieu af te voeren:

- Laat de accu volledig leeglopen en haal hem vervolgens uit het gereedschap.
- Lithium-ioncellen zijn recyclebaar. Breng ze naar een lokaal recyclingpunt. Ingezamelde batterijen worden gerecycled of op de juiste manier afgevoerd.

Andere aanvullende waarschuwingen

Waarschuwingen voor snoerloze kettingzagen

- Houd het elektrische gereedschap vast bij de geïsoleerde handgrepen wanneer u een bewerking uitvoert waarbij het snijaccessoire in contact kan komen met verborgen bedrading. Wanneer het snijgereedschap in contact komt met een spanningvoerende draad, kunnen de metalen onderdelen van het elektrische gereedschap onder spanning komen te staan. Dit kan de gebruiker een elektrische schok bezorgen.
- Gebruik de juiste methode om het werkstuk op een stabiel platform te bevestigen en te ondersteunen. Wanneer u het werkstuk met de hand of tegen uw lichaam aan houdt, wordt het instabiel en kunt u de controle verliezen.
- Draag altijd een veiligheidsbril of veiligheidsbril.

- Vermijd het snijden van ongeschikte objecten. Controleer het werkstuk en verwijder het voordat u met het werk begint.
- Zaag geen te groot werkstuk af.
- Controleer of er voldoende ruimte is achter het werkstuk voordat u gaat zagen, zodat het zaagblad niet op de vloer, werkbank, etc. terechtkomt.
- Houd het gereedschap stevig vast.
- Zorg ervoor dat de zaag het werkstuk niet raakt voordat u de schakelaar omzet.
- Houd uw handen uit de buurt van bewegende delen.
- Laat het gereedschap niet aan staan. Gebruik het gereedschap alleen met de hand.
- Schakel de machine altijd uit en wacht tot het zaagblad volledig tot stilstand is gekomen voordat u het zaagblad uit het werkstuk verwijdert.
- Raak de zaag of het werkstuk niet direct na gebruik aan; Ze kunnen extreem heet zijn en uw huid verbranden.
- Laat het gereedschap niet onnodig onbelast draaien.
- Draag altijd een stofmasker dat geschikt is voor het materiaal en de toepassing waarmee u werkt.
- Sommige materialen bevatten chemicaliën die giftig kunnen zijn. Zorg ervoor dat u geen stof inademt en dat u het niet met de huid in aanraking komt. Volg de veiligheidsinformatie van de leverancier van het materiaal.
- Controleer voor gebruik of er zich geen verborgen objecten, zoals elektriciteits-, water- of gasleidingen, in het werkstuk bevinden. Anders kan de zaag ze aanraken, wat kan leiden tot een elektrische schok, elektrische lekkage of gaslekkage.

Resterende risico's



Zelfs als het elektrische gereedschap wordt gebruikt zoals voorgeschreven, is het niet mogelijk om alle resterende risicofactoren te elimineren. De volgende gevaren kunnen ontstaan in verband met de constructie en het ontwerp van het elektrische gereedschap:

- a) Gezondheidsproblemen die ontstaan door trillingsemissie als het elektrische gereedschap gedurende een langere periode wordt gebruikt of niet op de juiste manier wordt beheerd en onderhouden.
- b) Letsel en schade aan eigendommen als gevolg van kapotte accessoires.

Bovendien genereert dit elektrische gereedschap tijdens het gebruik een elektromagnetisch veld. Dit veld kan onder bepaalde omstandigheden interfereren met actieve of passieve medische implantaten.

Om het risico op ernstig letsel te verkleinen, adviseren wij mensen met medische implantaten om hun arts te raadplegen voordat zij dit elektrische gereedschap gebruiken.

Raak de kabel niet aan als deze tijdens het werk beschadigd raakt of wordt doorgesneden. Haal onmiddellijk de stekker van het gereedschap uit het stopcontact. Gebruik het apparaat nooit als het snoer beschadigd is.

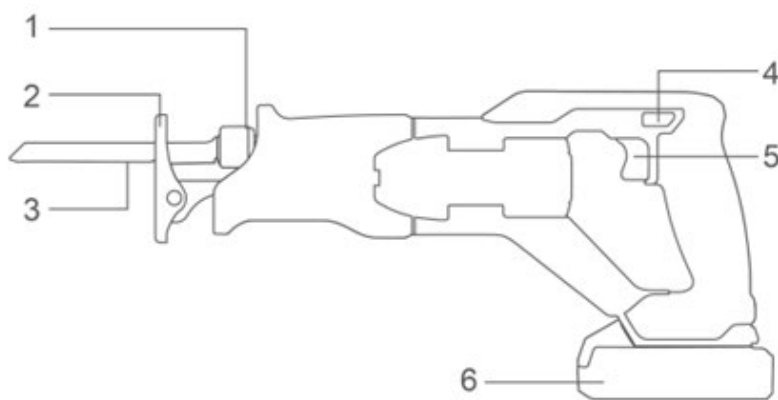
Het apparaat mag niet nat zijn en mag niet in een vochtige omgeving worden gebruikt.

Aandacht

U kunt met deze machine alleen zo veilig mogelijk werken als u de bedienings- en veiligheidsinformatie volledig doorleest en de daarin vermelde instructies strikt opvolgt.

2. PRODUCTBESCHRIJVING

Onderdelen van het product



1. Zaagbladen plaatsen
2. Zapata
3. Sierra
4. Vergrendelknop
5. AAN/UIT-trekker
6. Batterij

Beoogd gebruik

Het elektrische gereedschap is geschikt voor het zagen van hout, kunststof, metaal en bouwmaterialen op een stevige ondergrond. Geschikt voor rechte en gebogen sneden. Bij gebruik van daarvoor bestemde bimetaal zaagbladen is ook ontlasten mogelijk. De aanbevelingen voor het zaagblad moeten in acht worden genomen.

3. TECHNISCHE SPECIFICATIES

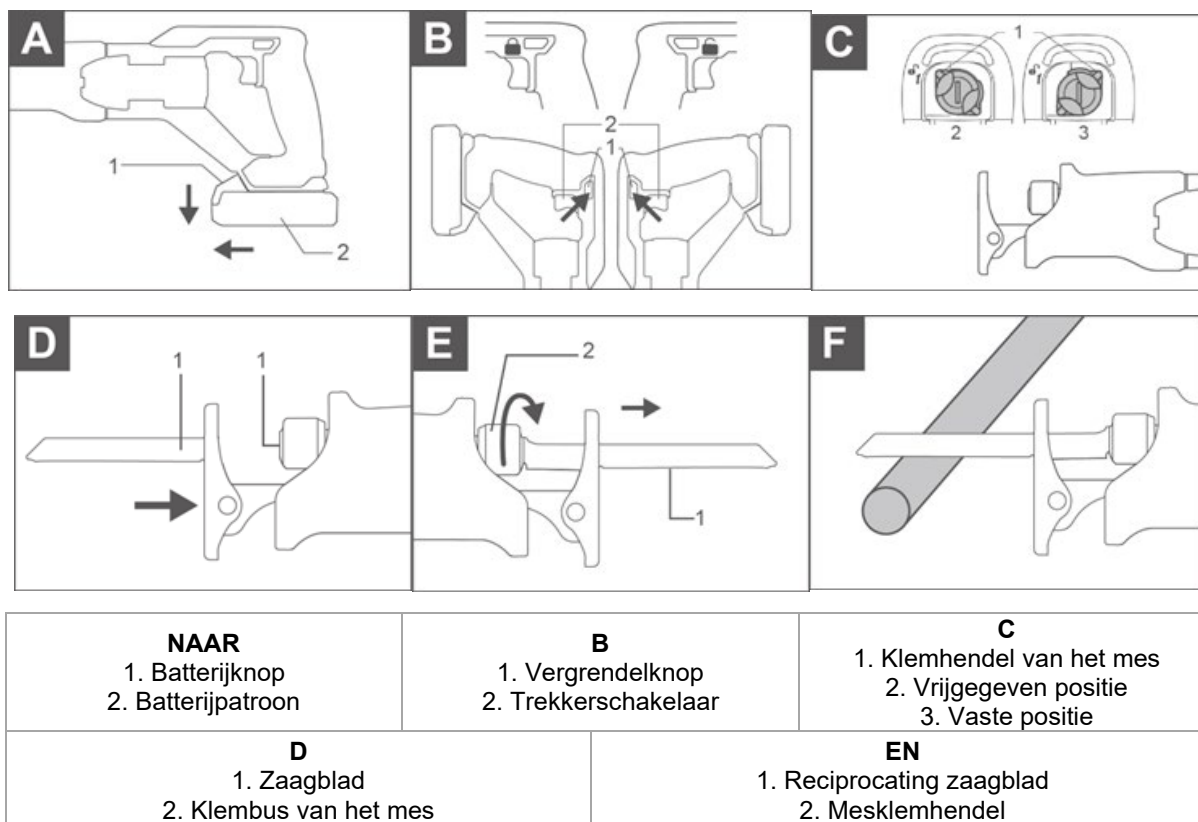
Kenmerken		
Stroom		20V (gelijkstroom)
Onbelast toerental		0-2800/min
Snijcapaciteit	Hout	115 mm (4-1/2")
	Metaal	8 mm (5-16 inch)
Racelengte		20 mm (25/32")

Let op: Controleer het gereedschap, de onderdelen en de accessoires op eventuele transportschade. Neem de tijd om deze handleiding zorgvuldig te lezen en te begrijpen voordat u het apparaat gebruikt.

Opmerking 2: Als gevolg van ons voortdurende onderzoeks- en ontwikkelingsprogramma kunnen de specificaties in dit document zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

4. GEBRUIKSAANWIJZING EN MONTAGE

Informatieve afbeeldingen



Montage-instructies

Aandacht

Zorg er altijd voor dat het gereedschap is uitgeschakeld en de accu is verwijderd voordat u de werking van het gereedschap controleert of afstelt.

Het batterijpatroon plaatsen of verwijderen (Fig. A)

Aandacht

Schakel het gereedschap altijd uit voordat u de accu plaatst of verwijdert.

Houd het gereedschap en de accu stevig vast wanneer u de accu plaatst of verwijdert. Als u het gereedschap en de accu niet goed vastzet, kunnen ze uit uw handen glijpen. Dit kan schade aan het gereedschap en de accu veroorzaken of zelfs persoonlijk letsel veroorzaken.

- Om de batterij te verwijderen, schuift u deze uit het gereedschap terwijl u de knop aan de voorkant van de batterij verschuift.
- Om de batterij te plaatsen, lijnt u het lipje op de batterij uit met de sleuf in de behuizing en schuift u de batterij op zijn plaats. Duw het geheel naar binnen totdat het vastklikt. Als u de rode indicator bovenaan de knop ziet, is deze niet volledig vergrendeld.

Aandacht

Plaats de accu altijd helemaal terug totdat de rode indicator niet meer zichtbaar is. Anders kan het per ongeluk van het gereedschap vallen en letsel bij u of iemand in uw omgeving veroorzaken.

Forceer het plaatsen van de batterij niet. Als de cartridge niet gemakkelijk naar binnen glijdt, is deze niet goed geplaatst.

Actie wijzigen (Fig. B)

Voorzichtigheid

Controleer voordat u de accu in het gereedschap plaatst altijd of de trekkerschakelaar goed werkt en bij het loslaten terugkeert naar de "UIT"-stand.

Wanneer u het gereedschap niet gebruikt, drukt u op de vergrendelknop vanaf kant A om de trekkerschakelaar in de UIT-stand te vergrendelen.

Om te voorkomen dat de trekkerschakelaar per ongeluk wordt ingedrukt, is deze voorzien van een vergrendelknop. Om het gereedschap te starten, drukt u op de vergrendelknop aan kant B en haalt u de trekker over.

Door de druk op de trekkerschakelaar te verhogen, neemt de snelheid van het gereedschap toe. Laat de trekkerschakelaar los om te stoppen. Druk na gebruik altijd op de vergrendelknop vanaf kant A.



Elektrische rem

Dit gereedschap is voorzien van een elektrische rem. Als het gereedschap niet snel stopt nadat u de trekkerschakelaar hebt losgelaten, breng het gereedschap dan naar uw erkende dealer.

Zaagblad monteren of demonteren (Fig. C, D, E)

Voorzichtigheid

Maak altijd alle spanen en vreemde voorwerpen schoon die aan het zaagblad en rond de zaagbladklem vastzitten. Als u dit niet doet, kan het zijn dat het mes niet voldoende wordt vastgedraaid, wat ernstig letsel tot gevolg kan hebben.

Zorg er bij het monteren van het reciprozaagblad altijd voor dat de hendel van de zaagbladklem (onderdeel van de zaagbladklembus) in de ontgrendelde stand staat.  op de isolatieafdekking voordat u het reciprozaagblad plaatst. Als de hendel van de zaagbladklem zich in de vaste stand bevindt, draait u de hendel in de richting van de pijl, zodat u deze in de ontgrendelde stand kunt vergrendelen. .


Afbeelding C

Steek het zaagblad zo ver mogelijk in de zaagbladklem. De zaagbladklembus draait en het zaagblad wordt vastgezet. Zorg ervoor dat het zaagblad niet verwijderd kan worden, ook niet als u probeert het eruit te trekken.

Afbeelding D

Voorzichtigheid

Als u het reciprozaagblad niet diep genoeg in de machine steekt, kan het reciprozaagblad tijdens het gebruik onverwachts loskomen. Dit kan extreem gevaarlijk zijn.

Om het reciprozaagblad te verwijderen, draait u de hendel van de zaagbladklem volledig in de richting van de pijl. Het zaagblad wordt verwijderd en de zaagbladklemhendel wordt in de ontgrendelde positie gezet .

Afbeelding E

⚠ Voorzichtigheid

Houd uw handen en vingers uit de buurt van de hendel tijdens het schakelen. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot persoonlijk letsel.

OPMERKING: Als u het zaagblad verwijdert zonder de hendel van de zaagbladklem volledig te draaien, kan het zijn dat de hendel niet loslaat. ⚠. Draai in dit geval de hendel van de bladklem nogmaals volledig rond en zorg ervoor dat de hendel van de bladklem in de open stand is vergrendeld. ⚠.

OPMERKING 2: Als de klemhendel van het zaagblad zich in het gereedschap bevindt, schakelt u het gereedschap slechts één seconde in om het zaagblad los te maken, zoals in de afbeelding wordt getoond. Verwijder de accu uit het gereedschap voordat u het reciprozaagblad monteert of verwijdert.

Bediening (Fig. F)

Afbeelding F

Druk de schoen stevig tegen het werkstuk. Laat het gereedschap niet stuiten. Breng het reciprozaagblad licht in contact met het werkstuk.

Maak eerst een proefgroef, maar dan op lagere snelheid. Ga vervolgens met een hogere snelheid verder met snijden.

⚠ Waarschuwing

- Druk de schoen tijdens het gebruik altijd stevig tegen het werkstuk. Als de schoen tijdens het slijpen wordt verwijderd of van het werkstuk wordt gehouden, kunnen er sterke trillingen en/of verdraaiingen optreden, waardoor het zaagblad gevaarlijk kan breken.
- Draag altijd handschoenen om uw handen te beschermen tegen hete spanen wanneer u metaal zaagt.
- Zorg ervoor dat u altijd de juiste oogbescherming draagt, die voldoet aan de huidige nationale normen.
- Gebruik altijd een geschikt koelmiddel (snijolie) wanneer u metaal zaagt. Als u dit niet doet, zal het mes voortijdig slijten.

5. ONDERHOUD EN REINIGING

⚠ Voorzichtigheid

Zorg er altijd voor dat het gereedschap is uitgeschakeld en de accu is verwijderd voordat u een inspectie of onderhoud uitvoert.

Let op: Gebruik nooit benzine, wasbenzine, thinner, alcohol of soortgelijke middelen. Er kan verkleuring, vervorming of scheuren optreden.

- Goed onderhoud is essentieel voor een veilige en efficiënte werking.
- Bewaar het apparaat, de gebruiksaanwijzing en eventuele toebehoren in de originele verpakking. Zo heeft u altijd alle informatie en onderdelen bij de hand.
- Verpak het product goed of gebruik de originele verpakking om schade tijdens de verzending te voorkomen. Draag beschermende handschoenen.
- Bewaar het apparaat op een droge, goed geventileerde plaats. Bewaar geen brandstof in de buurt van de machine.

Probleemoplossing

storing	Mogelijke oorzaak	Te ondernemen acties
Als de machine aan staat, werkt de elektromotor niet.	- Schakelaar defect	Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact en neem contact op met een gekwalificeerde specialist.
	- De stroomkabel of bedrading is kapot, de stekker van de stroomkabel is defect;	
	- Er is geen contact met de verzamelaar;	
	- Slijtage/beschadiging van de borstels	
Vorming van een cirkelvormig vuur in de collector	- Slijtage van de borstel/schade aan de borstelhouder; - Storing in de ankerspoel	Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact en neem contact op met een gekwalificeerde specialist. Repareer het apparaat niet zelf.
Tijdens de werkzaamheden komt er rook of een geur van brandend isolatiemateriaal uit de ventilatieopeningen.	- Storing in de spoel van de elektromotor; - Defect aan het elektrische gedeelte van het gereedschap.	
Meer geluid in de versnellingsbak	- Slijtage/breuk van tandwielen of lagers	
Als de machine aan staat, draait de as niet	- Versnellingsbak defect.	

Criteria voor kritieke toestand	Waarschijnlijke oorzaken	Gedrag
Scheuren op de oppervlakken van lager- en behuizingsdelen	Vervorming door metaalvermoeidheid	Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact en neem contact op met een gekwalificeerde specialist. Repareer het apparaat niet zelf.
Het netsnoer of de stekker is beschadigd	Overbelasting of breuk	
Overmatige slijtage of schade aan het motor- of reductormechanisme, of een combinatie van deze tekenen	Vervorming door metaalvermoeidheid	

Lijst met kritieke fouten	Gedrag
Vonken van elektromotoren	Het is noodzakelijk om contact op te nemen met een gekwalificeerde specialist
Het verschijnen van vreemd geluid	Het is noodzakelijk om contact op te nemen met een gekwalificeerde specialist
<i>Indien de storing die in de bovenstaande indicaties wordt weergegeven, wordt geconstateerd, dient u het apparaat los te koppelen van het elektriciteitsnet en contact op te nemen met een gekwalificeerde specialist.</i>	

6. OMGEVING

Bescherm het milieu. Lever de olie die in deze machine zit in bij een recyclingcentrum. Giet gebruikte olie niet in het riool, op land, in rivieren, meren of in de zee.

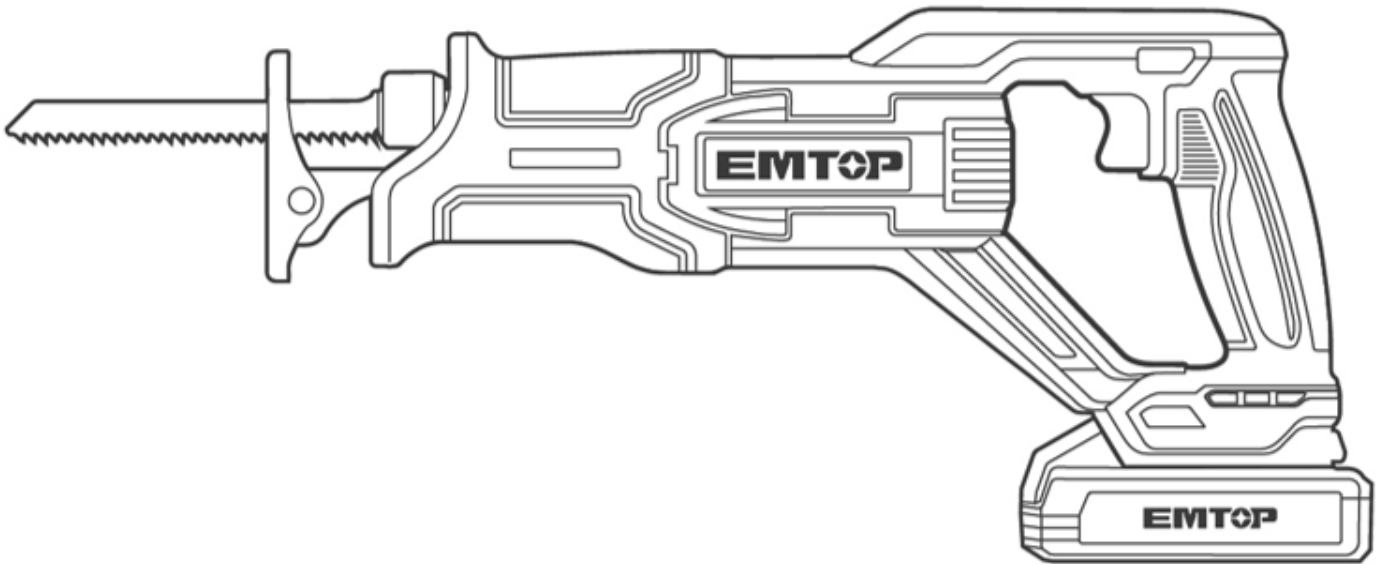
Zorg ervoor dat u uw apparaat op een milieuvriendelijke manier afvoert. Apparaten mogen niet bij het huisvuil worden gegooid. De kunststof- en metalen onderdelen kunnen volgens hun aard worden gesorteerd en gerecycled. De materialen waarvan deze machine is gemaakt, zijn recyclebaar. Gooi de verpakking niet bij het huisvuil. Lever deze verpakking in bij een officieel afvalinzamelpunt.



- Gooi elektrische apparaten niet weg bij het ongesorteerde gemeentelijk afval; Maak gebruik van aparte inzamelpunten.
- Neem contact op met uw gemeente voor informatie over de beschikbare inzamelsystemen.
- Als elektrische apparaten op de vuilstort belanden, kunnen gevaarlijke stoffen in het grondwater lekken en in de voedselketen terechtkomen. Dat kan schadelijk zijn voor uw gezondheid en welzijn.
- Recycle grondstoffen in plaats van ze als afval weg te gooien.
- De machine, de accessoires en de verpakking moeten worden gesorteerd voor milieuvriendelijke recycling.

EMTOP

— Making Difference —



— Making Difference —