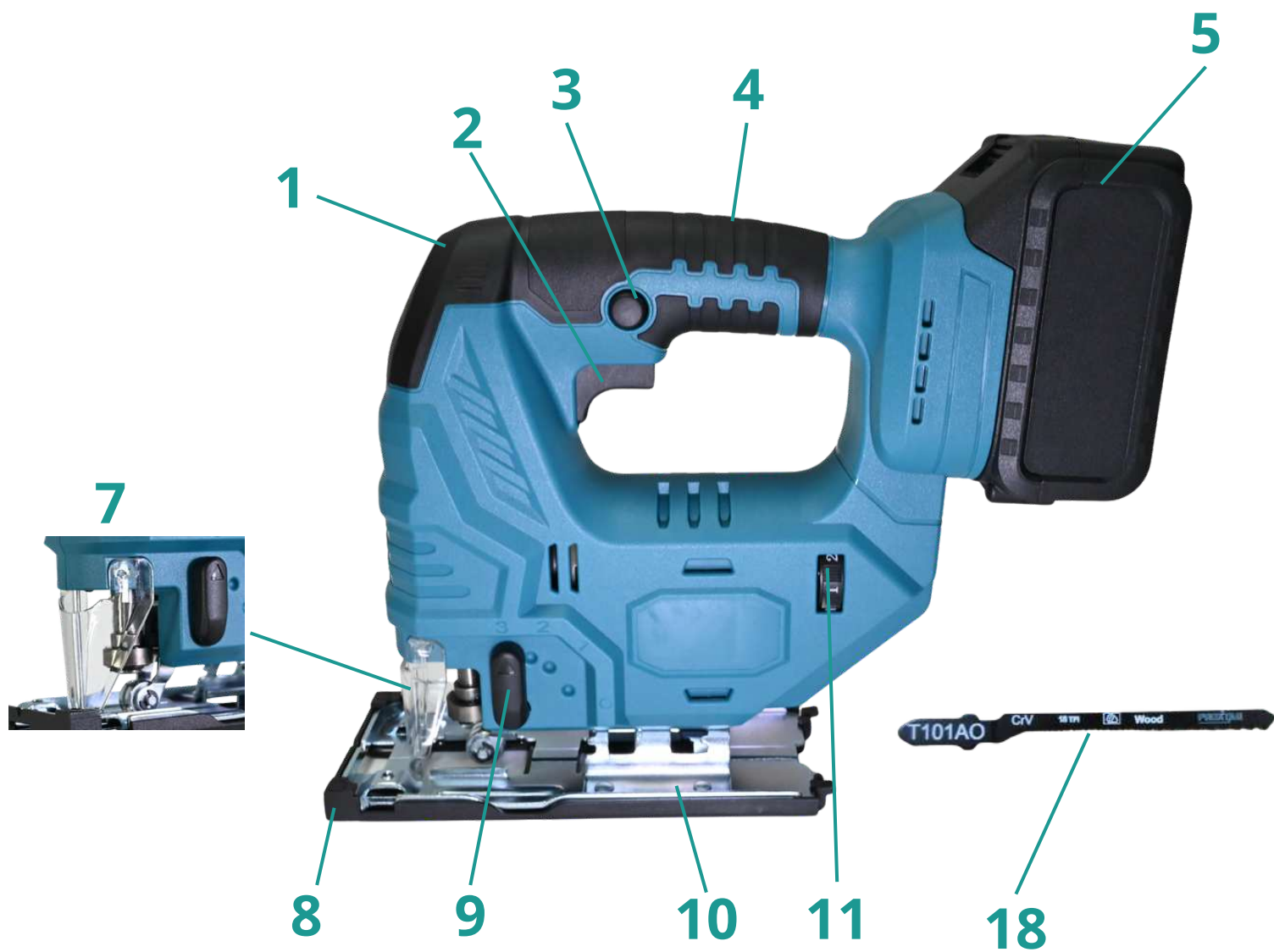


PROXTAR

JIGSAW



A

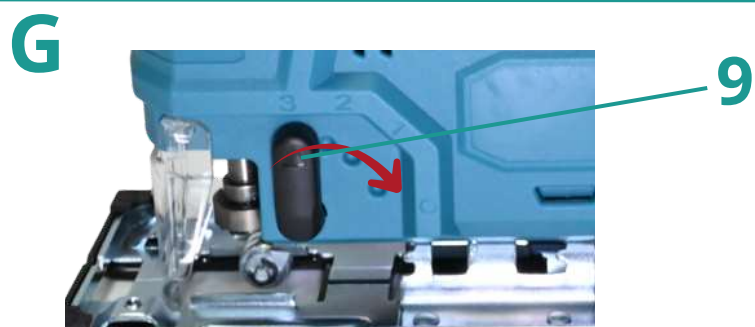
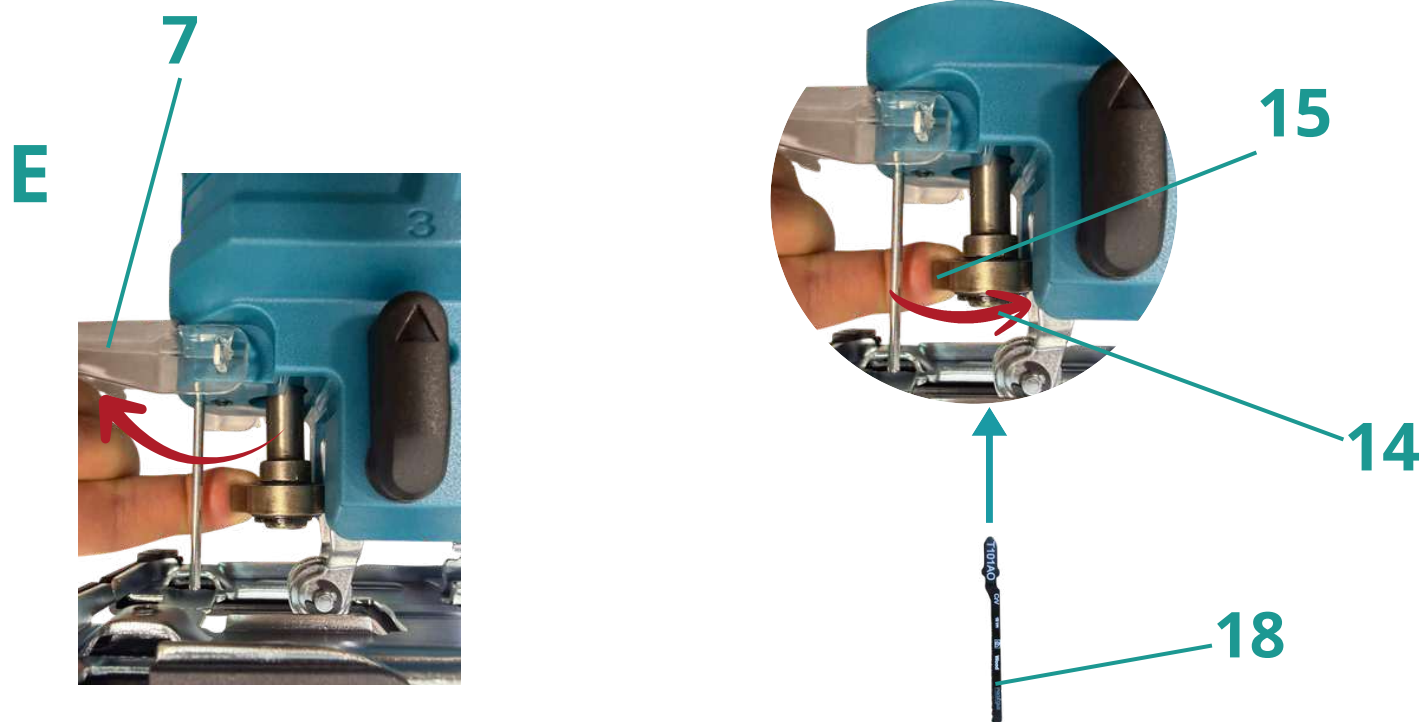
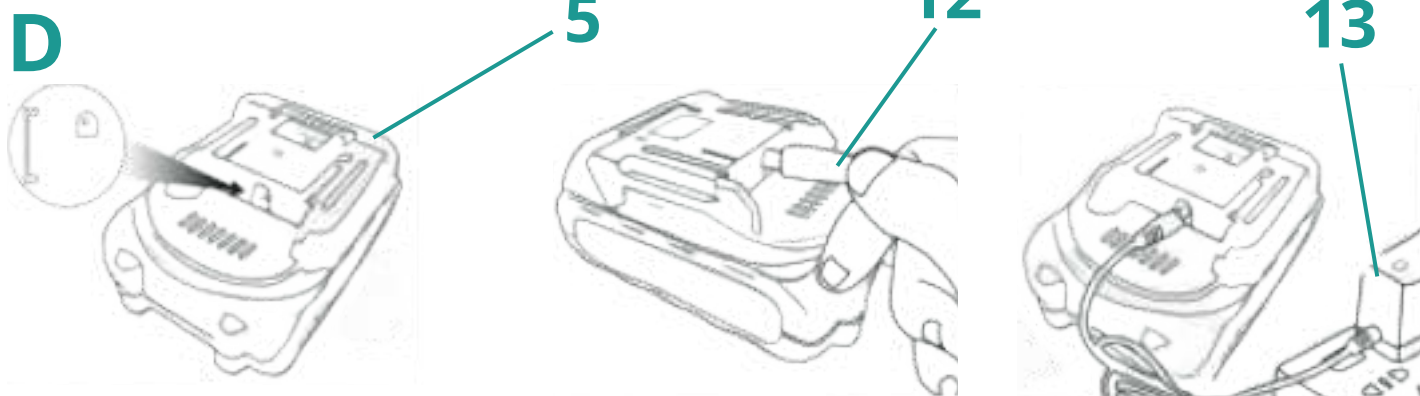


B

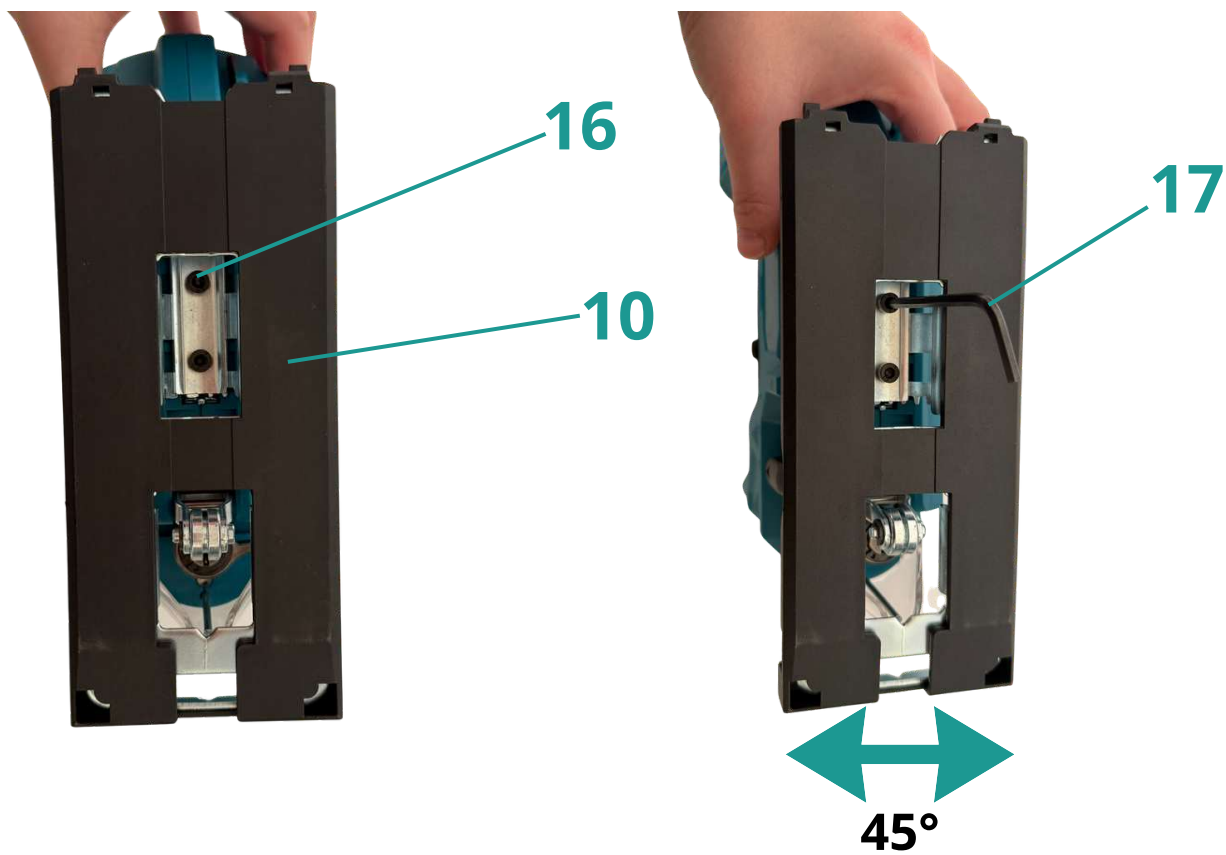


C





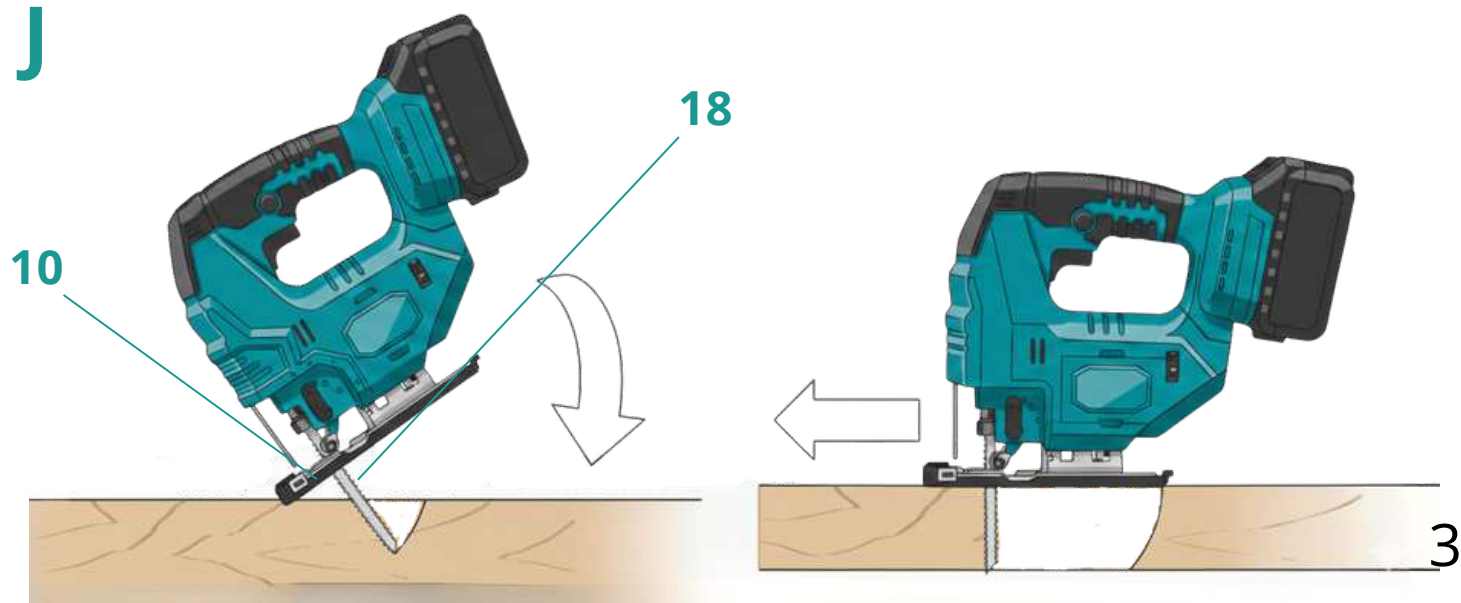
H



I



J





 **Pagina 5 - 17**

 **Page 18 - 30**

Nederlandse handleiding

- 1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES
- 2. TECHNISCHE INFORMATIE
- 3. MONTAGE
- 4. BEDIENING
- 5. ONDERHOUD
- 6. RESTRISICO'S
- 7. RECYCLING
- 8 CONTACTGEGEVENS

Pagina 5 - 12

Pagina 12 -13

Pagina 13- 14

Pagina 14- 15

Pagina 15

Pagina 15

Pagina 16

Pagina 16

Manuel français

- 1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ
- 2. INFORMATIONS TECHNIQUES
- 3. ASSEMBLAGE
- 4. Opération
- 5. ENTRETIEN
- 6. RISQUES RÉSIDUELS
- 7. RECYCLAGE
- 8. INFORMATIONS DE CONTACT

Page 18 - 25

Page 25 - 26

Page 26 - 27

Page 27 - 28

Page 28

Page 28

Page 29

Page 29



We waarderen dat u voor Proxtar heeft gekozen. Onze producten worden met grote zorg ontworpen om te voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen en de specifieke behoeften van onze klanten. Dit resulteert in betrouwbare producten die zelfs onder zware omstandigheden hun kwaliteit behouden.

Proxtar biedt u niet alleen hoogwaardige producten, maar ook uitstekende service. Ons team staat klaar om u advies en instructies te geven.

Voor uw veiligheid en om optimaal gebruik te maken van uw Proxtar-product, raden wij sterk aan deze handleiding aandachtig door te nemen voordat u begint. Het negeren van de adviezen en waarschuwingen kan leiden tot schade aan het product of ernstig letsel.

- Lees deze handleiding zorgvuldig door voor gebruik.
- Bewaar de handleiding op een veilige plaats voor toekomstige referentie.
- De informatie in deze handleiding bevat essentiële aanwijzingen om ernstig letsel of ongevallen te voorkomen.

1. VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Lees zorgvuldig alle bijgevoegde veiligheidsinstructies en waarschuwingen, inclusief de aanvullende informatie. Wanneer deze waarschuwingen en aanwijzingen niet worden opgevolgd, kan dit leiden tot risico's zoals elektrische schokken, brand of ernstig lichamelijk letsel. Bewaar deze instructies goed, zodat u ze op een later moment opnieuw kunt bekijken.

De volgende symbolen worden gebruikt in de gebruikershandleiding of op het product:



Lees de handleiding aandachtig door



Dit apparaat voldoet aan de geldende Europese richtlijnen



Plaats geen elektrische producten bij het huishoudelijk afval (recycle indien mogelijk)



Draag een veiligheidsbril



Draag gehoorbescherming



Draag veiligheidshandschoenen



Gebruik het apparaat binnenshuis, niet blootstellen aan regen



Draag een stofmasker



Deze waarschuwing toont een gevaar



Klasse II apparaat. Dubbel geïsoleerd Een geaarde stekker is niet nodig



Gevaar voor een elektrische schok.



Elektronisch regelbare snelheid



Goed



Fout



Gevaar voor elektrische schok



Houd omstanders/dieren uit de buurt. Tijdens gebruik kunnen er objecten rondvliegen.



Gebruik het elektrisch gereedschap niet in regen

ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

LET OP! Lees alle veiligheidsinstructies en waarschuwingen zorgvuldig door. Het negeren van deze aanwijzingen kan leiden tot gevaarlijke situaties zoals elektrische schokken, brand of ernstig letsel.

Zorg ervoor dat u deze veiligheidsvoorschriften en instructies goed bewaart, zodat u deze later opnieuw kunt raadplegen indien nodig.

Wanneer in deze waarschuwingen wordt gesproken over 'elektrisch gereedschap', wordt daarmee uw apparaat bedoeld dat werkt op netstroom (met snoer) of met een accu (draadloos).



1) Veiligheid op de werkplek

- a)** Zorg ervoor dat uw werkplek altijd netjes en goed verlicht is. Ongelukken gebeuren sneller in een rommelige of slecht verlichte omgeving.
- b)** Gebruik elektrisch gereedschap nooit in een omgeving waar explosiegevaar bestaat, zoals in de buurt van brandbare vloeistoffen, gassen of stof. Vonken van het gereedschap kunnen deze stoffen namelijk doen ontbranden.
- c)** Zorg dat kinderen en omstanders op veilige afstand blijven wanneer u met het elektrische gereedschap werkt. Afleiding kan ertoe leiden dat u de controle over het gereedschap verliest.

2) Elektrische veiligheid

- a)** De stekker van het elektrische gereedschap moet goed passen in het stopcontact. Pas de stekker nooit aan en gebruik geen adapters bij geaard elektrisch gereedschap. Originele stekkers in combinatie met passende stopcontacten verkleinen het risico op een elektrische schok.
- b)** Vermijd contact met geaarde objecten zoals buizen, radiatoren, fornuizen of koelkasten. Het aanraken van dergelijke oppervlakken vergroot de kans op een elektrische schok.
- c)** Stel uw elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of vochtige omstandigheden. Als er water in het apparaat komt, neemt het risico op een elektrische schok toe.
- d)** Behandel het netsnoer zorgvuldig. Gebruik het snoer nooit om het apparaat te dragen, te trekken of de stekker uit het stopcontact te halen. Houd het snoer uit de buurt van warmtebronnen, olie, scherpe randen en bewegende delen. Beschadigde of verwarde snoeren verhogen het gevaar op een elektrische schok.
- e)** Bij gebruik van elektrisch gereedschap buitenshuis dient u een verlengsnoer te kiezen dat geschikt is voor buitengebruik. Dit helpt het risico op elektrische schokken te beperken.

f) Wanneer u in een vochtige omgeving werkt en het gebruik van elektrisch gereedschap onvermijdelijk is, zorg er dan voor dat u altijd een aardlekschakelaar (RCD) gebruikt. Dit biedt extra bescherming tegen elektrische schokken.

3) Persoonlijke veiligheid

- a)** Wees alert en geconcentreerd tijdens het gebruik van elektrisch gereedschap. Gebruik het gereedschap niet als u vermoeid bent of onder invloed van alcohol, drugs of medicijnen staat. Een moment van onoplettendheid met elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig letsel.
- b)** Draag de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming. Afhankelijk van de situatie kan ook een stofmasker, gehoorbescherming, veiligheidsschoenen met antislipzool of een helm noodzakelijk zijn om letsel te voorkomen.
- c)** Voorkom dat het apparaat per ongeluk wordt ingeschakeld. Controleer altijd of de schakelaar in de uit-stand staat voordat u het apparaat aansluit op het stroomnet of de accu, optilt of verplaatst. Een apparaat dragen met de vinger op de schakelaar kan gevaarlijk zijn.
- d)** Verwijder altijd sleutels of stelsleutels voordat u het apparaat inschakelt. Gereedschap dat op een draaiend onderdeel blijft zitten, kan verwondingen veroorzaken.
- e)** Werk altijd vanuit een stabiele houding en zorg voor een goede balans. Zo houdt u betere controle over het apparaat, ook in onverwachte situaties.
- f)** Draag strakke kleding en vermijd loshangende sieraden. Houd haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen. Loshangende zaken kunnen door bewegende delen worden gegrepen.
- g)** Als het apparaat voorzien is van een aansluiting voor stofafzuiging, gebruik deze dan op de juiste manier. Een goed werkend afzuigstelsel verkleint de gezondheidsrisico's van stof.
- h)** Denk niet dat u de veiligheidsregels kunt negeren omdat u ervaring heeft met het gereedschap. Ook een moment van overmoed kan in een oogwenk leiden tot ernstig letsel.



4) Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap

- a)** Overbelast het apparaat niet. Gebruik altijd het juiste gereedschap dat geschikt is voor de taak. Met het juiste gereedschap werkt u efficiënter en veiliger.
 - b)** Gebruik het apparaat niet als de schakelaar defect is. Elektrisch gereedschap dat niet met de schakelaar kan worden in- of uitgeschakeld, is gevaarlijk en moet direct worden gerepareerd.
 - c)** Haal de stekker uit het stopcontact en/of verwijder de accu voordat u het apparaat instelt, accessoires verwisselt of het opbergt. Dit voorkomt dat het apparaat per ongeluk start.
 - d)** Bewaar ongebruikt gereedschap buiten bereik van kinderen. Laat alleen mensen die bekend zijn met het apparaat en deze veiligheidsinstructies ermee werken. Onervaren gebruikers lopen meer risico op ongelukken en kan gevaarlijk zijn.
 - e)** Houd het gereedschap goed onderhouden. Controleer regelmatig of bewegende delen soepel werken, onderdelen niet beschadigd zijn en of het apparaat goed functioneert. Laat het bij gebreken eerst repareren. Slecht onderhouden gereedschap veroorzaakt vaak ongevallen.
 - f)** Zorg dat snij- en zaaggereedschap schoon en scherp is. Goed onderhouden en scherpe messen of bladen werken beter, raken minder snel vast en zijn eenvoudiger te hanteren.
 - g)** Gebruik het elektrisch gereedschap en de bijbehorende accessoires uitsluitend volgens de aanwijzingen en afgestemd op de werkomgeving en het soort klus. Misbruik van het elektrisch gereedschap kan leiden tot gevaarlijke situaties.
 - h)** Zorg ervoor dat de handgrepen en bedieningsoppervlakken altijd droog, schoon en vrij van olie of vet zijn.
- Een gladde greep vermindert uw controle over het gereedschap en kan veilig werken, vooral in onverwachte situaties, in gevaar brengen.

5) Onderhoud

- a)** Laat onderhoud en reparaties aan uw elektrisch gereedschap uitvoeren door een deskundige monteur die uitsluitend originele of gelijkwaardige vervangende onderdelen gebruikt. Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van het apparaat gewaarborgd blijft.

6) Gebruik en verzorging van accu-gereedschap

- a)** Gebruik uitsluitend de oplader die door de fabrikant is voorgeschreven. Het gebruik van een lader die bedoeld is voor een ander type accu kan brandgevaar opleveren.
- b)** Gebruik het gereedschap alleen met de accu's die specifiek voor dat model zijn bedoeld. Het gebruik van niet-geschikte accu's kan leiden tot letsel en brandgevaar.
- c)** Houd accu's die niet in gebruik zijn uit de buurt van metalen voorwerpen zoals sleutels, munten, paperclips, spijkers of schroeven. Deze kunnen een kortsluiting veroorzaken tussen de contacten, wat brand of brandwonden tot gevolg kan hebben.
- d)** Wanneer een accu beschadigd raakt of overbelast wordt, kan er vloeistof vrijkomen. Vermijd huid- en oogcontact met deze vloeistof. Mocht u er toch mee in aanraking komen, spoel dan direct met veel water. Raadpleeg een arts als de vloeistof in uw ogen komt. De accuvloeistof kan irritatie of brandwonden veroorzaken.
- e)** Gebruik geen accu of gereedschap dat beschadigd is of aangepast werd. Beschadigde of gewijzigde accu's kunnen onverwacht gedrag vertonen, wat kan leiden tot brand, explosie of letselgevaar.
- f)** Stel accu's of gereedschap nooit bloot aan open vuur of extreem hoge temperaturen. Blootstelling aan temperaturen boven de 130 °C of aan vlammen kan ertoe leiden dat de accu ontploft.



g) Houd u aan alle instructies met betrekking tot het opladen van de accu. Laad accu's of gereedschap niet op buiten het in de handleiding opgegeven temperatuurbereik. Onjuist opladen of opladen bij ongeschikte temperaturen kan de accu beschadigen en het risico op brand vergroten.

7) Service

a) Laat onderhoud en reparaties aan uw gereedschap uitvoeren door een erkende vakman die uitsluitend originele of gelijkwaardige onderdelen gebruikt. Zo blijft de veiligheid van het gereedschap gewaarborgd.

b) Probeer nooit zelf beschadigde accu's te repareren. Reparaties aan accu's mogen alleen worden uitgevoerd door de fabrikant of een erkend servicecentrum.

VEILIGHEIDSAANWIJZINGEN VOOR DECOUPEERZAGEN

- **Houd het gereedschap altijd vast aan de geïsoleerde handgrepen** wanneer je zaagt op plekken waar verborgen elektrische leidingen kunnen zitten. Als het zaagblad per ongeluk een stroomkabel raakt, kunnen metalen delen van het gereedschap onder spanning komen te staan en kan je een elektrische schok krijgen.
- **Gebruik altijd klemmen of andere stevige hulpmiddelen om het werkstuk goed vast te zetten op een stabiele ondergrond.** Houd het werkstuk nooit met je handen vast of tegen je lichaam, want dit maakt het onstabiel en vergroot de kans dat je de controle verliest tijdens het werken.
- **Houd je handen altijd weg bij de zaaglijn en steek ze nooit onder het werkstuk.** Het zaagblad kan tijdens het zagen gemakkelijk letsel veroorzaken als je ermee in contact komt.
- **Breng het elektrische gereedschap alleen naar het werkstuk toe terwijl het ingeschakeld is.** Doe je dit niet, dan kan het zaagblad of accessoire blijven haken en ontstaat er een risico op terugslag.
- **Zorg ervoor dat de voetplaat tijdens het zagen stabiel ligt en op het werkstuk rust.** Als de zaag scheef komt te staan, kan het blad vastlopen, breken of een terugslag veroorzaken.
- **Zet het elektrische gereedschap uit zodra je klaar bent en haal het zaagblad pas uit de zaagsnede wanneer de machine volledig tot stilstand is gekomen.** Dit voorkomt terugslag en zorgt dat je het apparaat veilig kunt neerleggen.
- **Leg het gereedschap pas weg wanneer het volledig is gestopt.** Als het inzetgereedschap nog draait, kan het ergens achter blijven haken en ervoor zorgen dat je de controle over het apparaat verliest.
- **Gebruik alleen zaagbladen die onbeschadigd, scherp en in goede staat zijn.** Een verbogen of bot zaagblad kan tijdens het zagen breken, de zaagkwaliteit verslechteren of zelfs een terugslag veroorzaken.
- **Rem het zaagblad na het uitschakelen niet af door er van opzij tegenaan te drukken.** Dit kan het blad beschadigen, doen breken of een terugslag veroorzaken.
- **Gebruik het elektrische gereedschap altijd mét de voetplaat.** Als je zonder voetplaat werkt, is de kans groot dat je de controle over het apparaat verliest.
- **Gebruik geschikte detectieapparatuur om te controleren of er geen verborgen stroom-, gas- of waterleidingen aanwezig zijn, of vraag dit na bij het lokale energie- of waterbedrijf.** Het raken van een elektrische leiding kan brand of een schok veroorzaken, een beschadigde gasleiding kan tot een explosie leiden en een kapotte waterleiding zorgt voor materiële schade.
- **Als een accu beschadigd raakt of verkeerd wordt gebruikt, kunnen er schadelijke dampen vrijkomen.** De accu kan hierdoor ontbranden of zelfs exploderen. Zorg voor voldoende frisse lucht en raadpleeg een arts als je klachten krijgt, want deze dampen kunnen de luchtwegen irriteren.
- **Maak de accu nooit open; dit kan kortsluiting veroorzaken en gevaar opleveren.**



- Laat de lader nooit onbeheerd achter terwijl er een accu wordt opgeladen.
- Gebruik de lader niet als het netsnoer, de stekker of de behuizing beschadigd is. Laat deze in dat geval controleren of vervangen door een gekwalificeerd persoon.

Veiligheidsvoorschriften voor de accu

Veiligheidsinstructies voor het gebruik van de accu

a) Lees alle instructies zorgvuldig voordat u de accu gebruikt. Onjuist gebruik kan leiden tot brand, explosie, elektrische schokken of ernstig letsel.

Algemene waarschuwingen

a) Gebruik uitsluitend de originele accu('s) die bij dit apparaat zijn geleverd of door de fabrikant zijn goedgekeurd. Gebruik van niet-originele accu's kan leiden tot gevaarlijke situaties.

b) Houd de accu buiten het bereik van kinderen.

c) Dit product bevat een lithium-ion-accu. Onjuist gebruik of hantering kan leiden tot brand of explosie.

Verboden handelingen

a) Niet openen of demonteren. De accu bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden. Probeer de accu nooit te openen, doorboren of te modificeren.

b) Niet in vuur werpen of verbranden. De accu kan exploderen of giftige dampen vrijgeven.

c) Niet blootstellen aan hoge temperaturen. Bewaar of gebruik de accu niet in de nabijheid van hittebronnen (zoals kachels, ovens of direct zonlicht) of boven 40 °C.

d) Niet onderdompelen in water of andere vloeistoffen. Houd de accu altijd droog. Kortsluiting kan optreden bij contact met vocht.

e) Niet kortsluiten. Raak de accupolen nooit tegelijkertijd aan met geleidende objecten zoals sleutels, munten, metalen sieraden of gereedschap.

f) Niet beschadigen. Laat de accu niet vallen, sla er niet op en vermijd mechanische schokken.

Gebruik en opslag

g) Laad de accu alleen op met de bijgeleverde of door de fabrikant goedgekeurde oplader.

h) Gebruik de accu alleen in combinatie met de daarvoor bestemde apparatuur.

i) Gebruik of laad de accu niet op bij extreme temperaturen (onder 0 °C of boven 40 °C).

j) Bewaar de accu op een droge, koele en goed geventileerde plaats, uit de buurt van brandbare materialen.

k) Verwijder de accu uit het apparaat bij langdurige opslag.

Om de veiligheid te waarborgen en het risico op brand, explosie of defect te minimaliseren, mogen accu's niet worden opgeslagen op de volgende locaties:

a) In voertuigen of gesloten ruimtes bij hoge temperaturen. Denk aan auto's, bestelwagens of opslagcontainers die in de zon staan. In deze omgevingen kunnen temperaturen oplopen tot boven de 60 °C, wat kan leiden tot oververhitting of thermische runaway.

b) In de buurt van open vuur of warmtebronnen. Zoals kachels, ovens, radiatoren of andere hittebronnen. Oververhitting van een accu kan leiden tot brand of explosie.

c) In vochtige of natte omgevingen. Vermijd opslag in badkamers, slecht geventileerde kelders, schuren met lekkage of andere ruimtes met hoge luchtvochtigheid. Vocht verhoogt het risico op interne kortsluiting en corrosie van de accucellen.

d) In ruimten met brandbare of explosieve stoffen. Zoals opslagplaatsen met benzine, oplosmiddelen, gasflessen of verf. In geval van defect of oververhitting kan vonkvorming leiden tot ontsteking van deze stoffen.

e) In direct zonlicht of op vensterbanken. Langdurige blootstelling aan zonlicht kan de accutemperatuur doen stijgen en de levensduur en veiligheid negatief beïnvloeden.



f) In vrieskou of bij temperaturen onder 0 °C. Opslag bij extreme koude kan de prestaties en capaciteit van de accu blijvend aantasten en leiden tot interne schade.

Onderhoud en levensduur

- a)** Laad de accu regelmatig op als u deze langere tijd niet gebruikt om diepe ontlading te voorkomen. Elke 3 tot 6 maanden.
- b)** Controleer de accu regelmatig op tekenen van beschadiging, lekkage of vervorming. Gebruik geen beschadigde accu.
- c)** Een zwellende, oververhitte of lekkende accu mag nooit meer gebruikt worden en moet veilig worden afgevoerd.
- d)** Laad de accu tot ongeveer 50–70% van de capaciteit vóór langdurige opslag. Volledig ontladen of volledig opgeladen opslaan kan de levensduur van de accu nadelig beïnvloeden.

In geval van nood

- a)** Bij rookontwikkeling, geur van verbranding of overmatige hitte: stop onmiddellijk het gebruik, verwijder de accu uit de buurt van ontvlambare materialen en bel de hulpdiensten indien nodig.
- b)** Als elektrolyt in contact komt met de huid of ogen: spoel direct met veel water en raadpleeg onmiddellijk een arts.

Verwijdering en recycling

- a)** Gooi de accu nooit bij het huishoudelijk afval. Lever deze in bij een erkend inzamelpunt voor batterijen volgens de lokale regelgeving.
- b)** Verwijderen van de accu moet volgens de geldende milieuwetgeving en recyclingrichtlijnen gebeuren.

Dit product is uitgerust met een lithium-ion-accu die voldoet aan de volgende veiligheids- en transportnormen:

- a)** UN38.3 – Getest en goedgekeurd voor veilig transport van lithiumcellen en -accu's.
- b)** IEC 62133-2 – Voldoet aan internationale eisen voor veiligheid van draagbare lithium-ion-accu's.
- c)** IMDG-code – Geschikt voor zeetransport onder de Internationale Maritieme Gevaarlijke Goederenvoorschriften.

Opslag van elektrisch gereedschap:

- a)** Bewaar de decoupeerzaag op een droge, stofvrije en goed geventileerde plaats, beschermd tegen direct zonlicht, hoge luchtvochtigheid en extreme temperaturen (bij voorkeur tussen 10 °C en 25 °C).
- b)** Houd het apparaat buiten bereik van kinderen, onbevoegden en dieren.
- c)** Gebruik de originele koffer of beschermhoes indien meegeleverd, om schade aan de behuizing of onderdelen te voorkomen.

Aanpassingen en wijzigingen verboden:

- a)** Het is ten strengste verboden om enige wijziging of aanpassing aan het gereedschap of de accu aan te brengen.
- b)** Elke vorm van demontage, wijziging van beveiligingssystemen of elektronische componenten kan leiden tot gevaarlijke situaties zoals elektrische schokken, brand of letsel.



Deze decoupeerzaag is bedoeld als professioneel elektrisch gereedschap. Houd het gereedschap buiten bereik van kinderen. Als onervaren gebruikers het apparaat bedienen, is toezicht noodzakelijk.

a) Dit product is niet geschikt voor personen (waaronder kinderen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of geestelijke capaciteiten, of met een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen mogen nooit zonder toezicht bij het product, zeker niet als zij ermee zouden kunnen spelen.

Indien u wilt wisselen van accessoires dient u altijd de accu uit het elektrisch gereedschap te halen.

Onderhoud en reiniging van het apparaat

a) Voor een veilige en langdurige werking van dit apparaat is regelmatig onderhoud essentieel. Volg onderstaande instructies zorgvuldig op:

Algemene onderhoudsinstructies

a) Schakel het apparaat altijd uit en verwijder de accu voordat je begint met reiniging, onderhoud of inspectie.

b) Reinig de behuizing uitsluitend met een droge of licht vochtige doek. Gebruik nooit oplosmiddelen, brandbare vloeistoffen, agressieve reinigingsmiddelen of schuurmiddelen.

c) Houd ventilatieopeningen vrij van stof, vuil en verstoppingen om oververhitting te voorkomen.

d) Controleer regelmatig op zichtbare beschadigingen, losse onderdelen of abnormale slijtage. Gebruik het apparaat niet als er schade wordt vastgesteld.

Gebruik van accessoires en onderdelen

a) Gebruik uitsluitend originele accessoires en vervangingsonderdelen die door de fabrikant zijn goedgekeurd. Niet-originele of aangepaste onderdelen kunnen leiden tot gevaarlijke situaties. Vervanging van onderdelen mag uitsluitend worden uitgevoerd door een bevoegd servicepunt of gekwalificeerde technicus.

Verboden onderhoudshandelingen

a) Open het apparaat nooit zelf. De decoupeerzaag bevat geen onderdelen die door de gebruiker onderhouden of gerepareerd mogen worden.

b) Pogingen tot zelfreparatie, wijziging van interne componenten of het omzeilen van beveiligingsmechanismen zijn ten strengste verboden.

c) Onderhoud aan de accu of de interne elektronica mag uitsluitend worden uitgevoerd door een erkend servicecentrum.

2. TECHNISCHE INFORMATIE

Dit gereedschap is ontworpen voor recht en gebogen zaagwerk in verschillende materialen, zoals hout, kunststof, metaal, keramische platen. Je kunt er zowel rechte lijnen als bochten mee zagen, en ook versteksmeden maken tot 45°. Gebruik altijd het juiste type zaagblad dat past bij het materiaal en de toepassing.

Afgebeelde componenten

De onderdelen zijn genummerd overeenkomstig de afbeelding van het elektrische gereedschap op de illustratiepagina.

1. Behuizing
2. Aan/uit schakelaar
3. Veiligheidsschakelaar
4. Handvat
5. Accu
6. Ontgrendelknop accu
7. Beschermkap
8. Zoolplaat afdekking
9. Pendelschakelaar
10. Zoolplaat
11. Snelheid instelling
12. Oplaadkabel
13. Oplader
14. Zaagbladhouder
15. Klemhendel
16. Schroef



17. Inbus

18. Zaagblad

Bedoeld gebruik

Deze decoupeerzaag is bedoeld voor het recht en gebogen zagen van materialen zoals hout, kunststof, metaal, keramiekplaten en rubber. De machine is geschikt voor nauwkeurig zaagwerk en versteksmeden tot 45°. Gebruik altijd het juiste type zaagblad dat past bij het materiaal en de toepassing. Het gereedschap is uitsluitend bedoeld voor doe-het-zelf- en professionele zaagwerkzaamheden zoals beschreven in deze handleiding.

Technische specificaties:

Nominale spanning: 21V

Power: 750W

Onbelast toerental: 1500-2400r/min

Zaagbeweging: 15mm

MAX zaagcapaciteit hout 0° 90mm

MAX zaagcapaciteit metaal 0° 10mm

Trillingen Zagen metalen plaat:

19.2 m/s² K= 1,5 m/s²

Trillingen zaagplaat:

19.2 m/s² K= 1,5m/s²

Geluidsdruk LPA: 90 dB(A) K= 5dB(A)

Geluidsniveau LWA: 98 dB(A) K= 5dB(A)

Batterij

Accu type: Lithium-Ion

Voltage 21V

Vermogen: 4.0 Ah

Aanbevolen lader: ProXtar lader: DW-168 08 (standaard meegeleverd)

Input lader: 100-240VAC 50/60Hz

Output lader: 21V 1A

Gebruik uitsluitend de accu's die zijn meegeleverd. Bij vragen over de accu raadpleeg ProXtar.



3. MONTAGE

Verwijder altijd eerst de accu, voordat er werkzaamheden aan het elektrisch gereedschap worden uitgevoerd.

De accu in de machine plaatsen (Afbeelding B)

Let altijd op dat het oppervlak van de accu schoon en droog is van stof, vuil of water, voordat u deze in het apparaat of lader aansluit.

1. Schuif de accu in de onderkant van het apparaat (5) bekijk afbeelding B
2. Schuif de accu door, totdat u een klik hoort.

Verwijderen van de accu (afbeelding C)

1. Druk op de ontgrendelknop van de accu (6)
2. Haal vervolgens de accu uit het apparaat.

De accu opladen met de meegeleverde lader (afbeelding D)

1. Verwijder de accu (5) uit de machine.
2. Steek vervolgens de oplaadkabel (12) in de accu (5).
3. Steek de stekker van uw lader (13) in een stopcontact. Rood betekent laden en groen is vol.

Laat de lader niet in de stekker als u geen accu aan het opladen bent. Ontkoppel de lader van de accu ook als de accu volledig opgeladen is. Haal de stekker uit het stopcontact.

Het kan 4-6 uur duren voordat de accu volledig opgeladen is. U herkent dit als het lampje van de lader (13) groen is.

Als de machine langere tijd niet gebruikt wordt is het aan te raden om de accu volledig geladen te bewaren.

Het zaagblad vervangen



- Draag altijd beschermde handschoenen als u het zaagblad gaat monteren. Er ontstaat gevaar bij aanraking.
- Gebruik alleen zaagbladen waarvan de typische gegevens overeenkomen met degene die in de instructies staan.

Zaagblad monteren afbeelding E



Verwijder altijd eerst de accu!

Maak de zaagbladhouder altijd eerst schoon van houten of metalen splinters.

1. Duw de beschermkap (7) open.
2. Draai de klemhendel zover mogelijk open (15) en houd deze in de positie dat deze het meest open staat.
3. Steek vervolgens het zaagblad (18) in de zaagbladhouder (14). Controleer of deze stevig is bevestigd en of de tanden in de juiste zaagrichting wijzen.
4. Laat de klemhendel los. LET OP: de klemhendel moet volledig terugschieten. Schiet de klemhendel niet volledig terug, duw het zaagblad dan licht aan totdat de klemhendel automatisch in de juiste positie terugkeert en het zaagblad volledig is vergrendeld. Controleer tot slot of het zaagblad correct is bevestigd. De achterzijde van het zaagblad moet stevig in het midden van de geleideroller zitten en het zaagblad mag niet loskomen tijdens gebruik.

Gebruik altijd het juiste zaagblad voor ieder materiaal.

Zaagblad verwijderen afbeelding E

Verwijder altijd de accu!

1. Draai de klemhendel (15) zover mogelijk open en houd deze open.
2. Haal het zaagblad eruit.
3. De klemhendel kan losgelaten worden.

4. BEDIENING

Aan en uitzetten van het apparaat afbeelding F

- De machine kan u eenvoudig aanzetten door de beveiliging knop (3) in te drukken en vervolgens tegelijkertijd de aan/uit knop in te drukken (2).
- De machine schakelt automatisch uit als u de aan/uit knop (2) loslaat.

Instellen van pendelschakelaar (9) Afbeelding G

Met de pendelschakelaar stelt u in hoe de tanden van het zaagblad in het materiaal zagen. De pendelschakelaar beschikt over 4 standen.

0 Geen pendelbeweging

1 Kleine pendelbeweging

2 Gemiddelde pendelbeweging

3 Grote pendelbeweging

De juiste pendelstand verschilt per klus en kunt u het beste zelf bepalen door kort te testen. Houd daarbij het volgende aan:

- Voor een nette, gladde zaagsnede kiest u een lage pendelstand of schakelt u de pendelfunctie helemaal uit.
- Bij dun materiaal, zoals plaatwerk, moet de pendelbeweging uitgeschakeld worden om rafels te voorkomen.
- In harde materialen, zoals staal, gebruikt u alleen een lichte pendelbeweging.
- In zachte materialen of bij zagen met de houtnerf mee kan de pendelstand zo hoog mogelijk worden ingesteld voor de snelste zaagvoortgang.



De verstekhoek instellen afbeelding H

Verwijder altijd eerst de accu!

De voetplaat kan tot 45°, naar rechts of links gedraaid worden.

1. Draai de schroef (16) los met de meegeleverde inbussleutel (17).
2. Stel de zoolplaat (10) af in de gewenste afstelling.
3. Draai de schroef weer vast met de inbussleutel

Snelheid instellen Afbeelding I

1. U kan de snelheid van het elektrisch gereedschap gemakkelijk instellen door aan de snelheidsregelaar te draaien (11). Het apparaat beschikt over 7 snelheden. Minimaal, 1, 2, 3, 4, 5 en max
2. Welke snelheid nodig is hangt af van het materiaal en kan door middel van een zaagtest vastgesteld worden.

Invallend zagen (Afbeelding J)

- **Alleen zachte materialen, zoals hout, gipsplaten etc. Mogen invallend bewerkt worden! LET OP! Invallend zagen vraagt om oefening!**

1. Stel de verstekhoek in op 0° (invallend zagen is alleen toegestaan bij 0°).
2. Gebruik voor invallend zagen altijd een kort zaagblad.
3. Plaats de decoupeerzaag op het werkstuk met de voorste rand van de voetplaat (10), maar zorg dat het zaagblad (18) het materiaal nog niet raakt.
4. Schakel de zaag in terwijl de voetplaat stevig op het werkstuk rust en het zaagblad nog vrij hangt.
5. Druk de zaag gecontroleerd naar beneden zodat het zaagblad langzaam in het werkstuk valt.
6. Zodra de voetplaat volledig vlak op het werkstuk ligt, zaag rustig verder langs de gewenste zaaglijn in verticale stand.
7. Maak de zaagsnede af terwijl u de zaag stevig met de voetplaat op het werkstuk houdt.
8. Schakel de zaag uit en til deze pas op zodra het zaagblad volledig tot stilstand is gekomen.

5 ONDERHOUD



Zet de machine altijd uit en verwijder het accupack voordat u begint met schoonmaken of onderhoudswerkzaamheden.

Maak de behuizing regelmatig schoon met een zachte, droge doek, het liefst na iedere klus. Controleer daarbij of de ventilatieopeningen vrij zijn van stof en vuil. Bij vuil dat lastig te verwijderen is, kunt u een doek met een beetje mild sop gebruiken. Vermijd agressieve schoonmaakmiddelen zoals benzine, alcohol of ammonia; deze kunnen het kunststof van de machine aantasten.

6 RESTRISICO'S

Voorzichtig – Restrisico's

Ook bij correct gebruik blijven er restrisico's verbonden aan dit elektrisch gereedschap:

- Longletsels indien geen geschikt stofmasker wordt gedragen bij werkzaamheden waarbij stof vrijkomt.
- Gehoorschade indien geen passende gehoorbescherming wordt gebruikt.
- Gezondheidsschade door hand-arm-trillingen bij langdurig gebruik zonder onderbreking of bij onoordeelkundig gebruik/onderhoud van het toestel.

Bescherm uzelf tegen trillingen door het gereedschap en de accessoires in goede staat te houden, uw handen warm te houden en uw werkzaamheden regelmatig af te wisselen.

7 RECYCLING

Zet elektrisch gereedschap aan het einde van zijn levensduur niet bij het reguliere afval, maar breng deze naar een door de overheid aangewezen inzamelpunt voor recycling. Deze symbolen geven aan dat dit product niet bij het normale afval mag worden weggegooid.



Plaats geen elektrische producten bij het huishoudelijk afval (recycle indien mogelijk)

8 Contactgegevens

Bedrijfsnaam: JSM-Agency

Merknaam: ProXtar

Adres: Argonweg 17, 3812RB, Amersfoort

KvK nummer: 88133532

2025 Copyright JSM-Agency

Deze handleiding is auteursrechtelijk beschermd. Het is niet toegestaan om de tekst of afbeeldingen te kopiëren, verspreiden of wijzigen zonder vooraf toestemming te vragen aan de auteurs. Ongeoorloofd gebruik kan juridische gevolgen hebben, zoals een schadevergoeding. Neem contact op met de auteurs als je toestemming wilt vragen voor het gebruik van deze handleiding of delen ervan.

Trillingsniveau

De in deze handleiding vermelde trillingswaarde is vastgesteld met behulp van een genormaliseerde meetprocedure volgens EN 62841. Deze meetmethode maakt het mogelijk om twee machines objectief met elkaar te vergelijken en geeft een indicatie van de trillingsbelasting tijdens gebruik voor de beschreven toepassingen.

- Wanneer de machine wordt ingezet voor andere werkzaamheden of in combinatie met afwijkende, ongeschikte of onvoldoende onderhouden accessoires, kan de feitelijke trillingsbelasting hoger uitvallen dan de opgegeven waarde.
- Als de machine ingeschakeld is maar geen bewerking uitvoert, of volledig is uitgeschakeld, zal de daadwerkelijke blootstelling aan trillingen doorgaans lager zijn dan de vermelde meetwaarde.



Conformiteits verklaring

CE EU-Conformiteitsverklaring

Wij:
Bedrijfsnaam JSM-Agency
Straatnaam Argonweg 17
Postcode 3812RB
Stad Amersfoort
Land Nederland

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant

Verklaren dat dit document van toepassing is op de volgende product(en):

Productnaam Decoupeerzaag
Merknaam ProXtar
Modelnummer BL-JS-1

Europese richtlijnen/verordeningen (inclusief, indien van toepassing, hun wijzigingen tot de datum van ondertekening):

2014/30/EU
2006/42/EC
2011/65/EU

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

EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 62841-1:2015/A11:2022
EN 62841-2-11:2016/A1:2020 EN IEC 63000:2018

Notified Body (indien gebruikt)

4 Cijferig Nummer

De ondergetekende treedt op namens de CEO van de vennootschap,

Julian Prinsen, CEO
04-12-2025
Amersfoort

Nous vous remercions d'avoir choisi Proxtar. Nos produits sont conçus avec soin pour répondre aux normes de qualité les plus exigeantes et aux besoins spécifiques de nos clients. Il en résulte des produits fiables qui conservent leurs performances même dans des conditions difficiles.

Proxtar vous offre non seulement des produits de haute qualité, mais aussi un excellent service. Notre équipe est à votre disposition pour vous conseiller et vous guider.

Pour votre sécurité et pour tirer le meilleur parti de votre produit Proxtar, nous vous recommandons vivement de lire attentivement ce manuel avant toute utilisation. Le non-respect des conseils et des avertissements peut endommager le produit ou entraîner des blessures graves.

- Veuillez lire attentivement ce manuel avant utilisation.

- Veuillez conserver ce manuel en lieu sûr pour toute consultation ultérieure.

- Ce manuel contient des instructions essentielles pour prévenir les blessures graves et les accidents.

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veuillez lire attentivement toutes les consignes de sécurité et les avertissements ci-joints, ainsi que les informations complémentaires. Le non-respect de ces consignes et avertissements peut entraîner des risques tels que choc électrique, incendie ou blessures graves. Conservez ces instructions en lieu sûr pour toute consultation ultérieure.

Les symboles suivants sont utilisés dans le manuel d'utilisation ou sur le produit :



Lisez attentivement le manuel.



Cet appareil est conforme aux directives européennes applicables.



Ne jetez pas les produits électriques avec les ordures ménagères (recyclez-les si possible).



Portez des lunettes de sécurité



Portez une protection auditive



Portez des gants de sécurité



Utilisez l'appareil à l'intérieur, ne l'exposez pas à la pluie.



Portez un masque anti-poussière



Ce signal d'avertissement indique un danger



Appareil de classe II. Double isolation. Prise de terre non requise.



Risque de choc électrique.



Vitesse réglable électroniquement



Bien



Faux



Risque d'électrocution



Tenir à distance les personnes présentes et les animaux. Des objets peuvent être projetés pendant l'utilisation.



N'utilisez pas d'outils électriques sous la pluie.

CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ POUR LES OUTILS ÉLECTRIQUES

ATTENTION ! Lisez attentivement toutes les consignes de sécurité et les avertissements. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des situations dangereuses telles qu'un choc électrique, un incendie ou des blessures graves.

Conservez ces consignes de sécurité et ces avertissements pour toute consultation ultérieure.

Lorsque ces avertissements font référence aux « outils électriques », il s'agit de votre outil filaire ou sans fil.

1) Sécurité au travail

a) Veillez à ce que votre espace de travail soit toujours propre et bien éclairé. Les accidents sont plus fréquents dans un environnement encombré ou mal éclairé.

b) N'utilisez jamais d'outil électrique dans des atmosphères potentiellement explosives, comme à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les étincelles produites par l'outil pourraient enflammer ces substances.

c) Maintenez les enfants et les personnes présentes à une distance de sécurité lorsque vous utilisez un outil électrique. Toute distraction peut vous faire perdre le contrôle.

2) Sécurité électrique

a) La fiche de l'outil électrique doit être correctement insérée dans la prise. Ne modifiez jamais la fiche et n'utilisez jamais d'adaptateurs avec des outils électriques reliés à la terre. L'utilisation de fiches d'origine et de prises compatibles réduit le risque d'électrocution.

b) Évitez tout contact avec des objets reliés à la terre tels que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières ou les réfrigérateurs. Le contact avec ces surfaces augmente le risque d'électrocution.

c) N'exposez pas votre outil électrique à la pluie ou à l'humidité. L'eau qui s'infiltre dans l'appareil augmente le risque d'électrocution.

d) Manipulez le cordon d'alimentation avec précaution. Ne vous en servez jamais pour transporter, tirer ou débrancher l'appareil. Tenez le cordon éloigné des sources de chaleur, de l'huile, des arêtes vives et des pièces mobiles. Un cordon endommagé ou emmêlé augmente le risque d'électrocution.

e) Lorsque vous utilisez des outils électriques à l'extérieur, choisissez une rallonge adaptée à un usage extérieur. Cela contribuera à réduire le risque d'électrocution.

f) Lorsque vous travaillez dans un environnement humide et que l'utilisation d'outils électriques est inévitable, veillez toujours à utiliser un dispositif différentiel résiduel (DDR). Celui-ci offre une protection supplémentaire contre les chocs électriques.

3) Sécurité personnelle

a) Restez vigilant et concentré lorsque vous utilisez des outils électriques. N'utilisez pas d'outils si vous êtes fatigué ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.

b) Portez l'équipement de protection individuelle approprié. Portez toujours des lunettes de protection. Selon la situation, un masque anti-poussière, une protection auditive, des chaussures de sécurité à semelles antidérapantes ou un casque de chantier peuvent également être nécessaires pour prévenir les blessures.

c) Évitez toute mise en marche accidentelle de l'appareil. Vérifiez toujours que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'appareil à l'alimentation ou à la batterie, de le soulever ou de le déplacer. Il est dangereux de transporter un appareil avec le doigt sur l'interrupteur.

d) Retirez toujours les clés et les outils avant de mettre l'appareil en marche. Les outils laissés sur une pièce en rotation peuvent provoquer des blessures.

e) Travaillez toujours dans une position stable et gardez un bon équilibre. Cela vous permettra de mieux contrôler l'appareil, même en cas d'imprévu.

f) Portez des vêtements ajustés et évitez les bijoux amples. Tenez vos cheveux, vos vêtements et vos gants éloignés des pièces mobiles. Des objets peuvent se coincer dans ces pièces.

g) Si l'appareil est équipé d'un système d'aspiration des poussières, utilisez-le correctement. Un système d'aspiration fonctionnant correctement réduit les risques pour la santé liés à la poussière.

h) Ne pensez pas que vous pouvez ignorer les règles de sécurité simplement parce que vous avez l'habitude d'utiliser l'appareil. Un excès de confiance peut entraîner des blessures graves en un instant.

4) Utilisation et entretien des outils électriques

a) Ne surchargez pas l'outil. Utilisez toujours l'outil adapté à la tâche. Les bons outils vous permettront de travailler plus efficacement et en toute sécurité.

b) N'utilisez pas l'appareil si l'interrupteur est défectueux. Les outils électriques qui ne peuvent être allumés ou éteints avec l'interrupteur sont dangereux et doivent être réparés immédiatement.

c) Débranchez l'appareil et/ou retirez la batterie avant de le régler, de changer d'accessoires ou de le ranger. Cela évite tout démarrage accidentel.

d) Rangez les outils non utilisés hors de portée des enfants. Seules les personnes qui connaissent l'appareil et ces consignes de sécurité sont autorisées à l'utiliser. Les utilisateurs inexpérimentés augmentent les risques d'accidents et peuvent être dangereux.

e) Veillez à bien entretenir l'outil électrique. Vérifiez régulièrement que les pièces mobiles fonctionnent correctement, qu'elles ne sont pas endommagées et que l'outil fonctionne correctement. En cas de défaut, faites-le réparer. Les outils mal entretenus sont souvent la cause d'accidents.

f) Gardez vos outils de coupe et de sciage propres et affûtés. Des lames bien entretenues et affûtées sont plus performantes, moins susceptibles de se bloquer et plus faciles à manier.

g) Utilisez l'outil électrique et ses accessoires uniquement conformément aux instructions et en fonction de l'environnement de travail et du type de tâche. Une mauvaise utilisation de l'outil électrique peut engendrer des situations dangereuses.

h) Gardez les poignées et les surfaces de travail sèches, propres et exemptes d'huile ou de graisse.

Une prise en main glissante réduit votre contrôle de l'outil et peut compromettre la sécurité, notamment en cas d'imprévu.

5) Entretien

a) Faites entretenir et réparer votre outil électrique par un technicien qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange d'origine ou équivalentes. Ceci garantit la sécurité de l'outil.

6) Utilisation et entretien des outils sans fil

a) Utilisez uniquement le chargeur spécifié par le fabricant. L'utilisation d'un chargeur conçu pour un autre type de batterie peut présenter un risque d'incendie.

b) Utilisez l'outil uniquement avec des batteries spécifiquement conçues pour ce modèle.

L'utilisation de batteries non adaptées peut entraîner des blessures et un risque d'incendie.

c) Tenez les batteries non utilisées éloignées des objets métalliques tels que clés, pièces de monnaie, trombones, clous ou vis. Ces objets peuvent provoquer un court-circuit entre les contacts, entraînant un incendie ou des brûlures.

d) Si une batterie est endommagée ou surchargée, elle peut fuir. Évitez tout contact avec la peau et les yeux. En cas de contact, rincez immédiatement et abondamment à l'eau. Consultez un médecin si le liquide entre en contact avec vos yeux. Le liquide de batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures. N'hésitez pas à me contacter si vous souhaitez que d'autres passages soient modifiés !

e) N'utilisez pas une batterie ou un outil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible, ce qui peut entraîner un incendie, une explosion ou des blessures.

f) N'exposez jamais les batteries ou les outils à des flammes nues ou à des températures extrêmement élevées. L'exposition à des températures supérieures à 130 °C ou à des flammes peut provoquer l'explosion de la batterie.

g) Suivez toutes les instructions relatives à la charge de la batterie. Ne chargez pas les batteries ni les outils en dehors de la plage de températures spécifiée dans le manuel. Une charge incorrecte ou à des températures inadaptées peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

7) Entretien

a) Faites entretenir et réparer votre outil par un professionnel qualifié utilisant exclusivement des pièces d'origine ou équivalentes. Ceci garantit la sécurité de l'outil.

b) N'essayez jamais de réparer vous-même des batteries endommagées. Les réparations de batteries doivent être effectuées uniquement par le fabricant ou un centre de service agréé.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LES SCIES SAUTÉES

- **Tenez toujours l'outil par les poignées isolées lorsque vous sciez dans des zones où des fils électriques peuvent être dissimulés.** Si la lame de scie entre accidentellement en contact avec un fil sous tension, les parties métalliques de l'outil peuvent devenir conductrices et vous risquez une électrocution.
- **Utilisez toujours des serre-joints ou d'autres outils robustes pour fixer la pièce à usiner sur une surface stable.** Ne tenez jamais la pièce à la main ou contre votre corps, car cela la rend instable et augmente le risque de perte de contrôle pendant le travail.
- **Gardez toujours vos mains à distance de la ligne de coupe et ne les placez jamais sous la pièce à travailler.** La lame de scie peut facilement vous blesser si vous entrez en contact avec elle pendant le sciage.
- **N'approchez la pièce à travailler que lorsque l'outil électrique est allumé.** Dans le cas contraire, la lame de scie ou l'accessoire risque de se coincer, créant un risque de rebond.
- **Assurez-vous que la semelle est stable et repose bien sur la pièce à usiner pendant le sciage.** Si la scie se déséquilibre, la lame risque de se bloquer, de se casser ou de provoquer un rebond.
- **Éteignez l'outil électrique une fois le travail terminé et ne retirez la lame de scie de la coupe que lorsque la machine est complètement arrêtée.** Cela évite le rebond et vous permet de poser l'outil en toute sécurité.
- **Ne posez pas l'outil tant qu'il n'est pas complètement arrêté.** S'il est encore en rotation, il risque de se coincer et vous pourriez en perdre le contrôle.
- **Utilisez uniquement des lames de scie non endommagées, bien affûtées et en bon état.** Une lame tordue ou émoussée peut se casser pendant la coupe, nuire à la qualité de la coupe, voire provoquer un rebond.
- **Après avoir éteint la lame de scie, ne la ralentissez pas en poussant latéralement.** Cela pourrait endommager la lame, la casser ou provoquer un rebond.
- **Utilisez toujours les outils électriques avec la plaque de base.** Travailler sans la plaque de base augmente le risque de perte de contrôle de l'outil.
- **Utilisez un détecteur approprié pour vérifier la présence de conduites d'électricité, de gaz ou d'eau dissimulées, ou contactez votre fournisseur de services publics.** Toucher une ligne électrique peut provoquer un incendie ou une électrocution, une conduite de gaz endommagée peut entraîner une explosion et une conduite d'eau rompue peut causer des dégâts matériels.
- **Une batterie endommagée ou mal utilisée peut dégager des fumées nocives. Cela peut provoquer son inflammation, voire son explosion.** Assurez-vous de bénéficier d'une bonne ventilation et consultez un médecin si vous ressentez des symptômes, car ces fumées peuvent irriter les voies respiratoires.
- **N'ouvrez jamais la batterie, car cela pourrait provoquer un court-circuit et être dangereux.**



- **Les objets pointus, comme les clous ou les tournevis, ou une forte pression extérieure peuvent endommager la batterie.** Cela peut provoquer un court-circuit interne, susceptible d'entraîner un dégagement de fumée, une surchauffe, un incendie, voire une explosion.
- **Utilisez cette batterie uniquement avec des appareils du même fabricant.** Ce n'est qu'ainsi qu'elle sera correctement protégée contre les surcharges dangereuses.
- **Tenez la batterie éloignée des sources de chaleur telles que la lumière directe du soleil, le feu, la poussière, l'eau et l'humidité.** L'exposition à ces éléments peut provoquer un court-circuit, voire une explosion.

Sécurité électrique

Sécurité électrique – Risques liés aux câbles dissimulés

Lors de travaux dans les murs, les plafonds ou les sols, il existe un risque de contact avec des conduites électriques, de gaz ou d'eau dissimulées. Cela peut entraîner des blessures graves, un incendie ou une électrocution.

- Utilisez uniquement des outils électriques à poignées isolées lorsque vous travaillez dans ou à proximité de structures susceptibles de contenir des câbles dissimulés.
- Inspectez toujours la zone de travail au préalable à l'aide d'un détecteur de câbles adapté (par exemple, un détecteur de câbles) afin de localiser les conduites d'électricité, de gaz ou d'eau dissimulées.
- Évitez de percer les murs, les plafonds ou les planchers sans une connaissance approfondie de la structure interne ou des plans.
- Lorsque vous travaillez à proximité de lignes électriques, respectez la distance minimale prescrite et coupez l'alimentation électrique si nécessaire.
- En cas de doute, consultez toujours un installateur ou un spécialiste qualifié avant de commencer les travaux.

Sécurité des chargeurs de batterie

Consignes de sécurité importantes pour les chargeurs de batterie

Lisez attentivement ces instructions avant d'utiliser le chargeur. Une utilisation incorrecte peut entraîner des blessures, endommager le produit ou créer des situations dangereuses. Conservez ces informations pour référence ultérieure.

- Utilisez le chargeur uniquement pour charger des batteries rechargeables du type spécifié dans ce manuel. L'utilisation avec d'autres types de batteries peut entraîner un incendie, une explosion ou des blessures.
- Ne débranchez jamais le chargeur en tirant sur le cordon. Saisissez toujours la fiche. Tirer sur le cordon peut endommager le cordon d'alimentation ou la fiche.
- Maintenez le cordon d'alimentation dégagé pendant l'utilisation. Ne le laissez pas pendre sur les surfaces de travail ou présenter un risque de chute.
- N'immergez jamais le chargeur dans l'eau ou tout autre liquide. N'utilisez pas l'appareil dans des environnements humides ou mouillés.
- Gardez le chargeur propre et exempt de poussière, de particules métalliques, de papier aluminium et d'autres matériaux conducteurs. Ces éléments peuvent provoquer un court-circuit s'ils entrent en contact avec les contacts de charge.
- Ne chargez jamais de batteries endommagées ou visiblement déformées.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec le chargeur. Ce n'est pas un jouet et il doit être tenu hors de leur portée.
- Ne couvrez pas le chargeur pendant son utilisation. Assurez une ventilation adéquate pour éviter toute surchauffe.
- Débranchez toujours le chargeur de la prise murale lorsqu'il n'est pas utilisé ou lors du retrait ou de l'installation de la batterie.
- Utilisez uniquement des chargeurs de marque ProXtar d'origine. L'utilisation de chargeurs non certifiés peut causer des dommages.



- Ne laissez jamais le chargeur sans surveillance pendant la charge d'une batterie.
- N'utilisez pas le chargeur si le cordon d'alimentation, la prise ou le boîtier sont endommagés. Faites-le vérifier ou remplacer par un technicien qualifié.

Consignes de sécurité relatives aux piles

Consignes de sécurité relatives aux piles

a) Lisez attentivement toutes les instructions avant d'utiliser la batterie. Une utilisation incorrecte peut entraîner un incendie, une explosion, un choc électrique ou des blessures graves.

Avertissements généraux

a) Utilisez uniquement les piles d'origine fournies avec cet appareil ou approuvées par le fabricant. L'utilisation de piles non originales peut entraîner des situations dangereuses.

b) Gardez la pile hors de portée des enfants.

c) Ce produit contient une batterie lithium-ion. Une utilisation ou une manipulation incorrecte peut provoquer un incendie ou une explosion.

Verboden handelingen

Actions interdites

a) Ne pas ouvrir ni démonter. La batterie ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Ne jamais tenter de l'ouvrir, de la perforer ou de la modifier.

b) Ne pas jeter au feu ni l'incinérer. La batterie pourrait exploser ou dégager des fumées toxiques.

c) Ne pas exposer à des températures élevées. Ne pas stocker ni utiliser la batterie à proximité de sources de chaleur (radiateurs, fours, lumière directe du soleil) ni à une température supérieure à 40 °C (104 °F).

d) Ne pas immerger dans l'eau ou tout autre liquide. Toujours garder la batterie au sec. Le contact avec l'humidité peut provoquer un court-circuit.

e) Ne pas court-circuiter. Ne jamais toucher simultanément les bornes de la batterie avec des objets conducteurs tels que des clés, des pièces de monnaie, des bijoux en métal ou des outils.

f) Ne pas endommager. Ne pas laisser tomber la batterie, ni la heurter, et éviter les chocs mécaniques. Utilisation et stockage

g) Charger la batterie uniquement avec le chargeur fourni ou un chargeur approuvé par le fabricant.

h) Utiliser la batterie uniquement avec l'équipement prévu à cet effet.

i) Ne pas utiliser ni charger la batterie à des températures extrêmes (inférieures à 0 °C ou supérieures à 40 °C).

j) Stocker la batterie dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des matériaux inflammables.

k) Retirer la batterie de l'appareil en cas de stockage prolongé.

Pour des raisons de sécurité et afin de minimiser les risques d'incendie, d'explosion ou de dysfonctionnement, les batteries ne doivent pas être stockées aux endroits suivants :

a) Dans les véhicules ou les espaces clos à haute température. Pensez aux voitures, aux fourgonnettes ou aux conteneurs de stockage exposés au soleil. Dans ces environnements, les températures peuvent dépasser 60 °C, ce qui peut entraîner une surchauffe ou un emballement thermique.

b) À proximité de flammes nues ou de sources de chaleur, telles que les cuisinières, les fours, les radiateurs ou autres sources de chaleur. La surchauffe d'une batterie peut provoquer un incendie ou une explosion.

c) Dans les environnements humides. Évitez de stocker la batterie dans les salles de bains, les sous-sols mal ventilés, les remises présentant des fuites ou tout autre endroit à forte humidité. L'humidité augmente le risque de courts-circuits internes et de corrosion des éléments de la batterie.

d) Dans les zones contenant des substances inflammables ou explosives, telles que les zones de stockage d'essence, de solvants, de bouteilles de gaz ou de peinture. En cas de dysfonctionnement ou de surchauffe, des étincelles peuvent enflammer ces substances.

e) En plein soleil ou sur les rebords de fenêtres. Une exposition prolongée au soleil peut augmenter la température de la batterie et nuire à sa durée de vie et à sa sécurité.

f) Dans des conditions de gel ou à des températures inférieures à 0 °C. Le stockage à des températures extrêmement basses peut affecter de façon permanente les performances et la capacité de la batterie et entraîner des dommages internes.

Entretien et durée de vie

a) Rechargez régulièrement la batterie si vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée afin d'éviter une décharge profonde. Faites-le tous les 3 à 6 mois.

b) Vérifiez régulièrement l'état de la batterie et recherchez tout signe de dommage, de fuite ou de déformation. N'utilisez pas une batterie endommagée.

c) Une batterie gonflée, ayant surchauffé ou présentant une fuite ne doit plus jamais être utilisée et doit être éliminée en toute sécurité.

d) Chargez la batterie à environ 50 à 70 % de sa capacité avant un stockage prolongé. La stocker complètement déchargée ou complètement chargée peut réduire sa durée de vie.

En cas d'urgence

a) En cas de fumée, d'odeur de brûlé ou de chaleur excessive : cesser immédiatement l'utilisation, éloigner la batterie des matériaux inflammables et appeler les services d'urgence si nécessaire.

b) En cas de contact de l'électrolyte avec la peau ou les yeux : rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin sans délai.

Enlèvement et recyclage

a) Ne jetez jamais la pile avec les ordures ménagères. Déposez-la dans un point de collecte agréé, conformément à la réglementation locale.

b) Recyclez la pile conformément à la législation environnementale et aux consignes de recyclage en vigueur.

Ce produit est équipé d'une batterie lithium-ion conforme aux normes de sécurité et de transport suivantes :

a) UN38.3 – Testée et approuvée pour le transport en toute sécurité des piles et batteries au lithium.

b) IEC 62133-2 – Conforme aux exigences internationales de sécurité des batteries lithium-ion portables.

c) Code IMDG – Adapté au transport maritime conformément à la réglementation maritime internationale sur les marchandises dangereuses.

Rangement des outils électriques :

a) Rangez la scie sauteuse dans un endroit sec, à l'abri de la poussière et bien ventilé, protégé de la lumière directe du soleil, de l'humidité élevée et des températures extrêmes (de préférence entre 10 °C et 25 °C).

b) Gardez l'appareil hors de portée des enfants, des personnes non autorisées et des animaux.

c) Utilisez l'étui ou la housse de protection d'origine, le cas échéant, pour éviter d'endommager le boîtier ou les composants.

Modifications et altérations interdites :

a) Toute modification ou altération de l'outil ou de la batterie est strictement interdite.

b) Tout démontage ou altération des systèmes de sécurité ou des composants électroniques peut entraîner des situations dangereuses telles que choc électrique, incendie ou blessure.



Cette scie sauteuse est conçue comme un outil électroportatif professionnel. Gardez cet outil hors de portée des enfants. La surveillance d'un adulte est requise lors de son utilisation par des personnes inexpérimentées.

a) Ce produit n'est pas destiné aux personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient supervisées par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants ne doivent jamais être laissés sans surveillance à proximité du produit, surtout s'ils pourraient jouer avec.

Lors du changement d'accessoires, retirez toujours la batterie de l'outil électrique.

Entretien et nettoyage de l'appareil

a) Un entretien régulier est essentiel au bon fonctionnement et à la longévité de cet appareil. Suivez attentivement les instructions ci-dessous

:Consignes générales d'entretien

a) Mettez toujours l'appareil hors tension et retirez la batterie avant de le nettoyer, de l'entretenir ou de l'inspecter.

b) Nettoyez le boîtier uniquement avec un chiffon sec ou légèrement humide. N'utilisez jamais de solvants, de liquides inflammables, de produits de nettoyage agressifs ni d'abrasifs.

c) Veillez à ce que les ouvertures de ventilation soient dégagées de poussière, de saleté et d'obstructions afin d'éviter toute surchauffe.

d) Vérifiez régulièrement l'absence de dommages visibles, de pièces desserrées ou d'usure anormale. N'utilisez pas l'appareil si vous constatez des dommages.

Utilisation des accessoires et des pièces

a) Utilisez uniquement des accessoires d'origine et des pièces de rechange approuvées par le fabricant. L'utilisation de pièces non originales ou modifiées peut engendrer des situations dangereuses. Le remplacement des pièces doit être effectué exclusivement par un centre de service agréé ou un technicien qualifié.

Opérations de maintenance interdites

a) N'ouvrez jamais l'appareil vous-même. La scie sauteuse ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur.

b) Toute tentative de réparation, modification des composants internes ou contournement des dispositifs de sécurité est strictement interdit.

c) L'entretien de la batterie ou des composants électroniques internes doit être effectué exclusivement par un centre de service agréé.

2. INFORMATIONS TECHNIQUES

Cet outil est conçu pour réaliser des coupes droites et courbes dans divers matériaux, tels que le bois, le plastique, le métal, la céramique et le caoutchouc. Il permet de réaliser des coupes droites et courbes, ainsi que des coupes d'onglet jusqu'à 45°. Utilisez toujours la lame de scie adaptée au matériau et à l'application.

Composants illustrés

Les pièces sont numérotées conformément à l'illustration de l'outil électrique figurant sur la page d'illustration.

1. Boîtier
2. Interrupteur marche/arrêt
3. Interrupteur de sécurité
4. Poignée
5. Batterie
6. Bouton de déverrouillage de la batterie
7. Couvercle de protection
8. Couvercle de la plaque de base
9. Interrupteur à pendule
10. Plaque de base
11. Variateur de vitesse
12. Câble de charge
13. Chargeur
14. Porte-lame de scie
15. Levier de serrage
16. Vis
17. clé Allen
18. lame de scie



Utilisation prévue

Cette scie sauteuse est conçue pour les coupes droites et courbes dans des matériaux tels que bois, le plastique, le métal, la céramique et le caoutchouc. Elle convient aux travaux de sciage de précision et aux coupes d'onglet jusqu'à 45°. Utilisez toujours la lame de scie adaptée au matériau et à l'application. Cet outil est destiné exclusivement aux travaux de sciage, aussi bien pour les particuliers que pour les professionnels, conformément aux instructions de ce manuel.



Caractéristiques techniques :

Tension nominale : 21 V

Puissance : 750 W

Vitesse à vide : 1 500-2 400 tr/min

Course de coupe : 15 mm

Capacité de coupe maximale (bois, angle de 0°) : 90 mm

Capacité de coupe maximale (métal, angle de 0°) : 10 mm

Vibrations lors du sciage d'une plaque métallique : $19,2 \text{ m/s}^2 \text{ K} = 1,5 \text{ m/s}^2$

Vibrations de la scie à métaux : $19,2 \text{ m/s}^2 \text{ K} = 1,5 \text{ m/s}^2$

Pression acoustique LPA : 90 dB(A) K = 5 dB(A)

Niveau acoustique LWA : 98 dB(A) K = 5 dB(A)

Batterie

Type de batterie : Lithium-ion

Tension : 21 V

Capacité : 4,0 Ah

Chargeur recommandé : Chargeur ProXtar : DW-168-08 (fourni de série)

Entrée du chargeur : 100-240 V CA, 50/60 Hz

Sortie du chargeur : 21 V, 1 A



Utilisez uniquement les batteries fournies. Pour toute question concernant la batterie, veuillez contacter ProXtar.

3. ASSEMBLAGE

Retirez toujours la batterie avant d'effectuer toute intervention sur l'outil électrique.

Installation de la batterie dans l'appareil (Figure B)

Assurez-vous toujours que la surface de la batterie est propre et sèche, exempte de poussière, de saleté ou d'eau, avant de la connecter à l'appareil ou au chargeur.

1. Faites glisser la batterie dans le compartiment situé au bas de l'appareil (5), comme illustré sur la Figure B.
2. Faites glisser la batterie jusqu'à entendre un clic.

Retrait de la batterie (Figure C)

1. Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la batterie (6).
2. Retirez ensuite la batterie de l'appareil.

Chargez la batterie à l'aide du chargeur fourni (figure D).

1. Retirez la batterie (5) de l'appareil.
2. Branchez ensuite le câble de charge (12) à la batterie (5).
3. Branchez le chargeur (13) à une prise murale. Le voyant rouge indique que la batterie est en charge et le voyant vert qu'elle est pleine.

Ne laissez pas le chargeur branché lorsque la batterie n'est pas en charge. Débranchez le chargeur de la batterie, même lorsque celle-ci est complètement chargée.

La batterie peut mettre entre 4 et 6 heures pour se charger complètement. Le voyant du chargeur (13) deviendra vert lorsque la charge sera terminée.



Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, il est recommandé de stocker la batterie complètement chargée.

Remplacement de la lame de scie



- Portez toujours des gants de protection lors de l'installation de la lame de scie. Tout contact avec la lame peut être dangereux.
- Utilisez uniquement des lames de scie dont les spécifications correspondent à celles indiquées dans la notice.



Installation de la lame de scie (Image E)



Retirez toujours la batterie en premier !

Nettoyez toujours le porte-lame de scie de tout copeau de bois ou de métal.

1. Ouvrez le couvercle de protection (7).
2. Ouvrez le levier de serrage au maximum (15) et maintenez-le en position ouverte.
3. Insérez ensuite la lame (18) de scie dans le porte-lame (14). Vérifiez qu'elle est bien fixée et que les dents sont orientées correctement.
4. Relâchez le levier de serrage. ATTENTION : le levier de serrage doit revenir complètement en position. Si le levier ne revient pas entièrement, poussez légèrement la lame de scie jusqu'à ce que le levier revienne automatiquement dans la bonne position et que la lame soit entièrement verrouillée. Vérifiez enfin que la lame de scie est correctement fixée. L'arrière de la lame doit être solidement positionné au centre du galet de guidage et la lame ne doit pas se desserrer pendant l'utilisation.

Utilisez toujours la lame de scie adaptée à chaque matériau.

Retrait de la lame de scie (Figure E)

Retirez toujours la batterie en premier !

1. Ouvrez le levier de serrage (15) au maximum et maintenez-le ouvert.
2. Retirez la lame de scie.
3. Vous pouvez maintenant relâcher le levier



4. Opération

Mise en marche et arrêt de l'appareil (figure F)

1. Pour allumer l'appareil, appuyez simultanément sur le bouton de sécurité (3) et sur le bouton marche/arrêt (2).
2. L'appareil s'éteint automatiquement lorsque vous relâchez le bouton marche/arrêt (2).

Réglage du commutateur à pendule (9)

Figure G

Le commutateur à pendule permet de régler la façon dont les dents de la lame de scie coupent le matériau. Il possède 4 positions :

- 0 : Aucun mouvement du pendule
- 1 : Mouvement du pendule faible
- 2 : Mouvement du pendule moyen
- 3 : Mouvement du pendule important

Le réglage orbital optimal varie selon la tâche et se détermine idéalement par un court essai. Voici quelques points à retenir :

- Pour une coupe nette et lisse, choisissez un réglage orbital faible ou désactivez complètement la fonction orbitale.
- Pour les matériaux fins, comme la tôle, désactivez le mouvement orbital pour éviter l'effilochage.
- Pour les matériaux durs, comme l'acier, utilisez un léger mouvement orbital.
- Pour les matériaux tendres ou lors de la coupe dans le sens du fil du bois, vous pouvez régler le réglage orbital au maximum pour une coupe plus rapide.

Réglage de l'image de l'angle d'onglet H

Retirez toujours la batterie en premier !

La plaque de base peut pivoter jusqu'à 45° dans le sens horaire ou antihoraire.

1. Desserrez la vis (16) à l'aide de la clé Allen (17) fournie.
2. Réglez la semelle (10) selon l'angle souhaité.
3. Resserrez la vis avec la clé Allen.

Réglage de la vitesse (Figure I)

1. Vous pouvez facilement régler la vitesse de l'outil électrique en tournant la molette de réglage (10). L'outil dispose de 7 vitesses : minimale, 1, 2, 3, 4, 5 et maximale.
2. La vitesse requise dépend du matériau et peut être déterminée par un essai de sciage.

Coupe en plongée (Figure J)

Seuls les matériaux tendres, comme le bois, les plaques de plâtre, etc., peuvent être coupés en plongée ! ATTENTION ! La coupe en plongée nécessite de l'entraînement !

1. Réglez l'angle d'onglet à 0° (la coupe en plongée n'est autorisée qu'à 0°).
2. Utilisez toujours une lame de scie courte pour la coupe en plongée.
3. Placez la scie sauteuse sur la pièce à usiner, le bord avant de la semelle (10) étant en contact avec le matériau. Assurez-vous que la lame (18) ne touche pas encore le matériau.
4. Mettez la scie en marche, la semelle reposant fermement sur la pièce et la lame pendant librement.
5. Appuyez sur la scie de manière contrôlée afin que la lame s'engage lentement dans la pièce.
6. Une fois la semelle bien à plat sur la pièce, continuez à scier régulièrement le long de la ligne de coupe souhaitée, en position verticale.
7. Terminez la coupe en maintenant fermement la scie, la semelle reposant sur la pièce.
8. Éteignez la scie et ne la soulevez pas tant que la lame n'est pas complètement arrêtée.



5. Entretien

Toujours éteindre l'appareil et retirer la batterie avant de le nettoyer ou d'effectuer toute opération d'entretien.

Nettoyez régulièrement le boîtier avec un chiffon doux et sec, de préférence après chaque utilisation. Vérifiez que les ouvertures de ventilation sont exemptes de poussière et de saletés. Pour les saletés tenaces, vous pouvez utiliser un chiffon imbibé d'un peu d'eau savonneuse.

Évitez les produits de nettoyage agressifs tels que l'essence, l'alcool ou l'ammoniaque ; ils peuvent endommager le plastique de l'appareil.

6 Risques résiduels

Attention – Risques résiduels

Même en cas d'utilisation correcte, cet outil électrique présente des risques résiduels :

1. Lésions pulmonaires si un masque anti-poussière adapté n'est pas porté lors de travaux dans un environnement poussiéreux.
2. Dommages auditifs si une protection auditive appropriée n'est pas utilisée.
3. Dangers pour la santé dus aux vibrations main-bras lors d'une utilisation prolongée et ininterrompue ou d'une utilisation/entretien inadéquat de l'outil.

Protégez-vous des vibrations en maintenant l'outil et ses accessoires en bon état, en gardant vos mains au chaud et en variant régulièrement vos tâches.

7. Recyclage

Ne jetez pas les outils électriques avec les ordures ménagères en fin de vie, mais déposez-les dans un point de collecte prévu à cet effet.



Ces symboles indiquent que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.

Ne jetez pas les appareils électriques avec les ordures ménagères (recyclez-les si possible).

8. Informations de contact

Nom de l'entreprise : JSM-Agency

Marque : ProXtar

Adresse : Argonweg 17, 3812RB

Amersfoort

Numéro d'immatriculation au registre du commerce : 88133532

© 2025 JSM-Agency

Ce manuel est protégé par le droit d'auteur. Toute reproduction, distribution ou modification du texte ou des images est interdite sans l'autorisation préalable des auteurs. Toute utilisation non autorisée peut entraîner des poursuites judiciaires, notamment le versement de dommages et intérêts. Veuillez contacter les auteurs pour toute demande d'autorisation d'utilisation de ce manuel ou d'extraits de celui-ci.

Niveau de vibration

La valeur d'émission de vibration indiquée dans ce manuel a été déterminée conformément à une méthode d'essai normalisée selon la norme EN 62841. Cette méthode permet de comparer objectivement deux machines entre elles et fournit une estimation de l'exposition aux vibrations lors de l'utilisation de la machine pour les applications spécifiées.

- L'utilisation de la machine pour d'autres applications ou avec des accessoires différents, inadaptés ou insuffisamment entretenus peut entraîner une augmentation significative du niveau réel d'exposition aux vibrations.

- Lorsque la machine est éteinte ou fonctionne sans effectuer de travail, l'exposition effective aux vibrations peut être sensiblement inférieure à la valeur mesurée indiquée.



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ



UE - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous :

Nom de l'entreprise JSM-Agency
Nom de la rue Argonweg 17
Code postal 3812RB
Ville Amersfoort
Pays Nederland

Cette déclaration de conformité est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant.

Déclare que ce document s'applique au(x) produit(s) suivant(s) :

Nom du produit Scie sauteuse
Nom de la marque ProXtar
Numéro de modèle BL-JS-1

Directives/règlements européens (y compris, le cas échéant, leurs modifications jusqu'à la date de signature) :

2014/30/EU
2006/42/EC
2011/65/EU

Normes européennes harmonisées (y compris, le cas échéant, leurs amendements jusqu'à la date de signature) :

EN IEC 55014-1:2021, EN IEC 55014-2:2021, EN 62841-1:2015/A11:2022
EN 62841-2-11:2016/A1:2020 EN IEC 63000:2018

Organisme notifié (si utilisé)

Numéro à 4 chiffres

Le soussigné agit au nom du PDG de la société,

Julian Prinsen, CEO
04-12-2025
Amersfoort