

Piranha Cutter

Art.-Nr. 90200

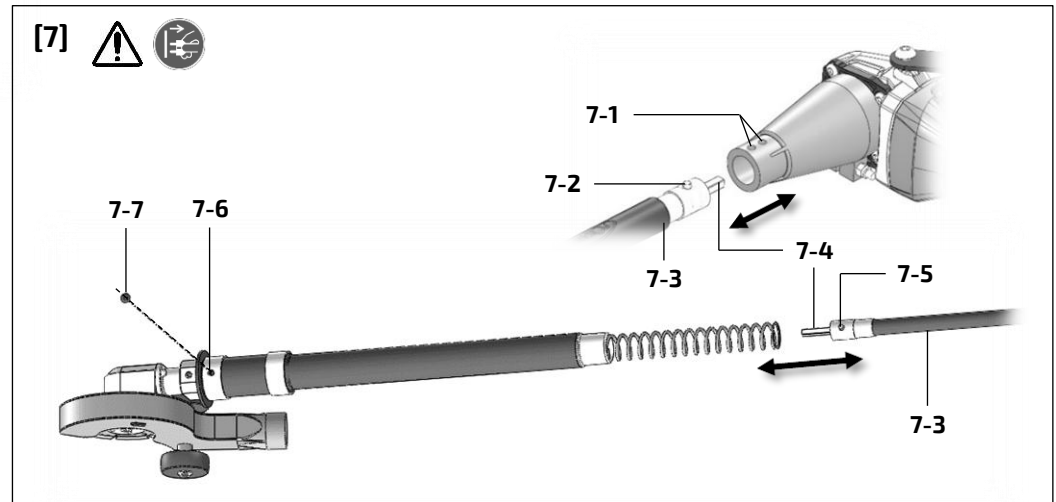
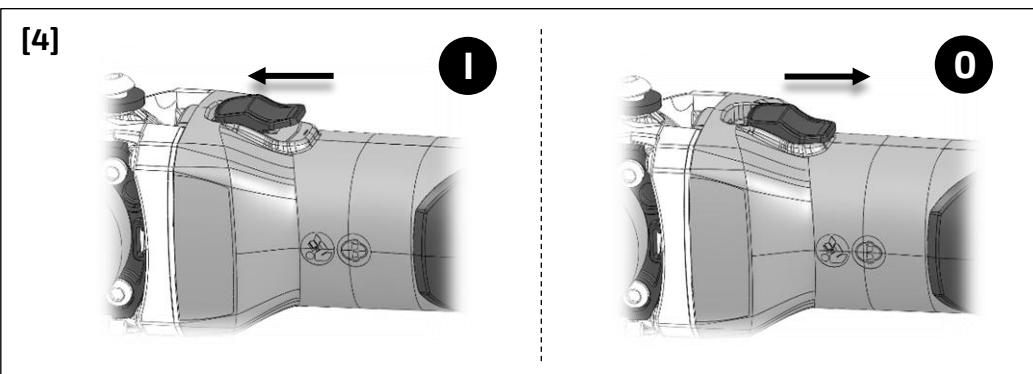
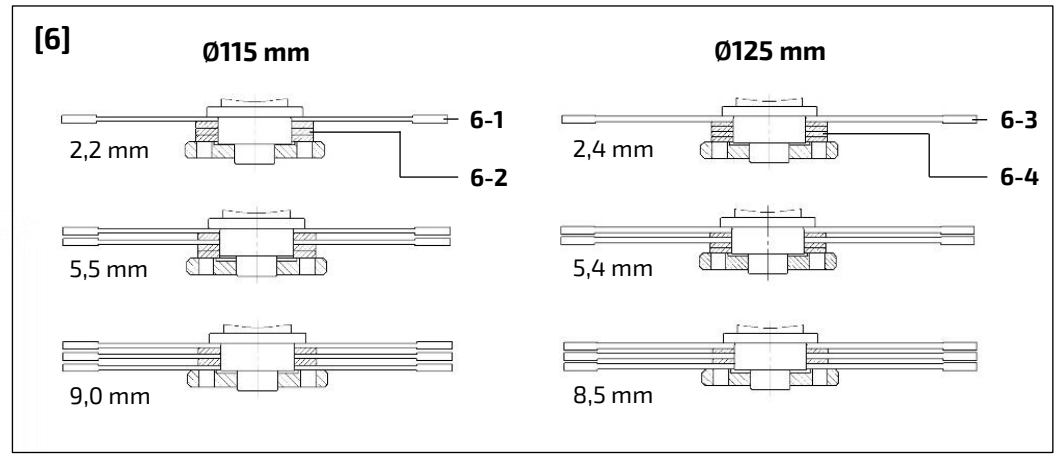
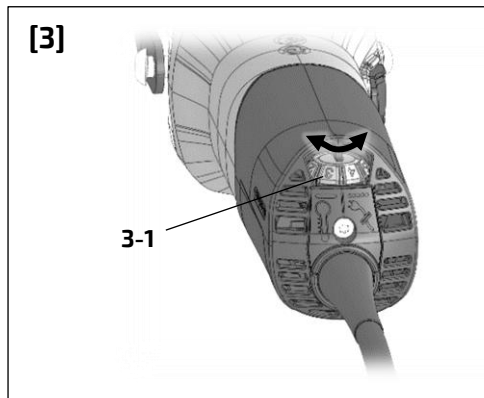
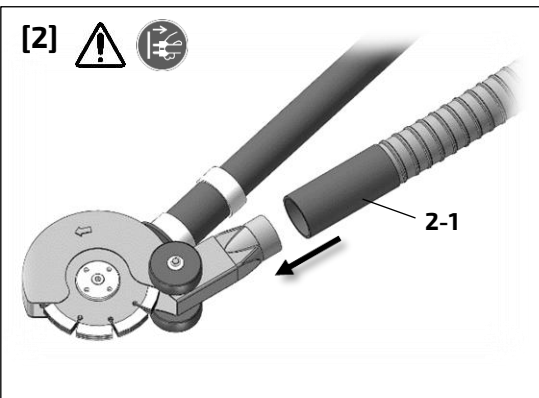
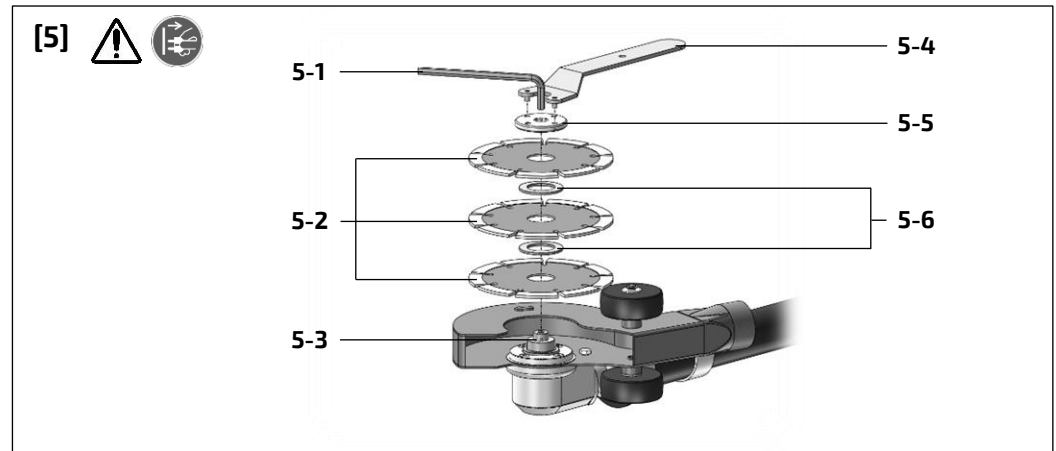
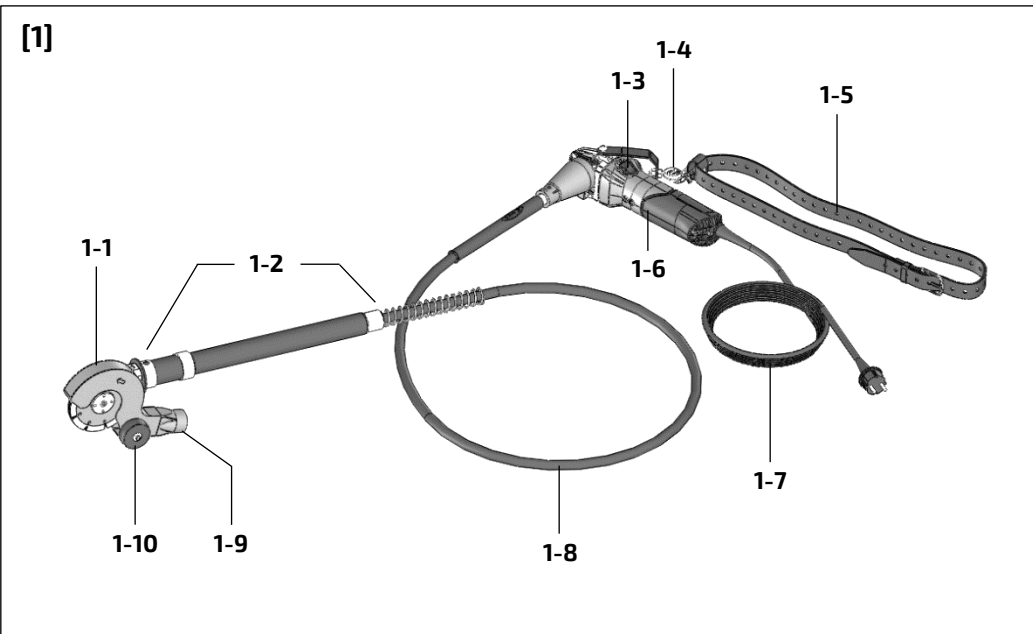


- 1) Rokamat Piranha Cutter (21PC0165)
- 2) 2014/30/EU, 2006/42/EG, 2012/19/EU, 2011/65/EU, 2001/95/EG, EG No. 1907/2006
- 3) EN 60745-1:2009/A11:2010, EN 60745-2-22:2011 + A11:2013; EN ISO 12100:2010-11
- 4) Kammerer GmbH, An der B 10, 75196 Remchingen

Remchingen, 20.12.2021

Beate Kammerer
Head of Technical Documentation





Inhoudsopgave

1. Symbolen.....	3
2. Veiligheidsinstructies	3
3. Beoogd gebruik.....	4
4. Technische gegevens.....	5
5. Apparaat elementen	5
6. Inbedrijfstelling.....	5
7. Gebruiksaanwijzing	5
8. Werken met het elektrische gereedschap	5
9. Onderhoud en verzorging.....	6
10. Reserveonderdelen en accessoires.....	6
11. Bescherming van het milieu.....	6
12. Conformiteitsverklaring.....	6
13. Problemen oplossen	6

1. Symbolen



Neem de tekstpassages met dit symbool in acht voor uw eigen veiligheid en voor de bescherming van uw apparaat!



Waarschuwing voor elektrische schok!



Lees de gebruiksaanwijzing en veiligheidsinstructies! *)



Gebruik een veiligheidsbril! *)



Draag gehoorbescherming!



Gebruik ademhalingsbescherming!



Trek de stekker uit het stopcontact!



Tweehandige bediening *)



Niet bij het huishoudelijk afval doen! *)



Belangrijke opmerkingen/informatie



Beschermingsklasse I *)



Wisselstroom *)



Bevestigt de conformiteit van het elektrische apparaat met de richtlijnen van de Europese Gemeenschap. *)



Bevestigt de conformiteit van het elektrische apparaat met de Britse wetgeving. *)

*) Deze symbolen bevinden zich (ook) op het apparaat.

2. Veiligheidsinstructies

Voor Uw veiligheid



WAARSCHUWING!

Volg alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen op. Het niet in acht nemen van de veiligheidsinformatie en aanwijzingen kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.



Gebruik dit elektrische apparaat pas nadat u deze gebruiksaanwijzing en de bijgevoegde "Algemene veiligheidsinstructies" grondig hebt gelezen en begrepen.

Bewaar alle veiligheidsinformatie en instructies voor toekomstig gebruik. Geef uw elektrische apparaat alleen door samen met deze documenten.

Neem ook de relevante nationale gezondheids- en veiligheidsvoorschriften in acht.

Speciale veiligheidsinstructies

Veiligheidsinstructies voor doorslijpmachines:

- De beschermkap die bij het elektrisch gereedschap hoort, moet stevig worden bevestigd en zodanig worden afgesteld dat maximale veiligheid wordt bereikt, d.w.z. dat het kleinst mogelijke deel van de slijpschijf open is voor de bediener. Houd uzelf en personen in de buurt uit het vlak van de draaiende slijpschijf. De beschermkap is bedoeld om de bediener te beschermen tegen scherven en onbedoeld contact met de slijpschijf.**
- Gebruik alleen met diamant beklede doorslijpschijven voor uw elektrisch gereedschap. Alleen het feit dat u het accessoire op uw elektrisch gereedschap kunt bevestigen, garandeert geen veilig gebruik.**
- Het toelaatbare toerental van het inzetgereedschap moet minstens even hoog zijn als het maximale toerental dat op het elektrische gereedschap staat aangegeven. Accessoires die sneller draaien dan toegestaan kunnen breken en rondvliegen.**
- Slijpschijven mogen alleen worden gebruikt voor de aanbevolen toepassingen. Bijvoorbeeld: Schuur nooit met de zijkant van een**

doorslijpschijf. Doorslijpschijven zijn ontworpen om materiaal te verwijderen met de rand van de schijf. Zijdelingse kracht die op deze slijpschijven wordt uitgeoefend, kan ze breken.

- Gebruik altijd onbeschadigde opspanflenzen van de juiste grootte en vorm voor de door jou gekozen slijpschijf. Geschikte flenzen ondersteunen de slijpschijf en verminderen zo het risico op slijpschijfbreuk.**
- De buitendiameter en dikte van het inzetgereedschap moeten overeenkomen met de afmetingen van je elektrisch gereedschap. Verkeerd gedimensioneerd inzetgereedschap kan niet voldoende worden afgeschermd of gecontroleerd.**
- Slijpschijven en flenzen moeten precies passen op de slijpspindel van je elektrisch gereedschap. Inzetgereedschap dat niet precies op de slijpspil van het elektrische gereedschap past, zal ongelijkmatig draaien, zeer sterk trillen en kan leiden tot controleverlies.**
- Gebruik geen beschadigde schuurschijven. Controleer de slijpschijven voor elk gebruik op afschilfering en scheuren. Als het elektrische gereedschap of de slijpschijf valt, controleer dan of deze beschadigd is of gebruik een onbeschadigde slijpschijf. Nadat u de slijpschijf heeft gecontroleerd en geplaatst, houdt u uzelf en mensen in de omgeving uit het vlak van de draaiende slijpschijf en laat u het apparaat een minuut op maximale snelheid draaien. Beschadigde slijpschijven breken meestal tijdens deze testtijd.**
- Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Gebruik, afhankelijk van de toepassing, volledige gezichtsbescherming, oogbescherming of een veiligheidsbril. Draag indien nodig een stofmasker, gehoorbescherming, beschermende handschoenen of een speciaal schort om kleine slijp- en materiaaldeeltjes van je weg te houden. Ogen moeten worden beschermd tegen rondvliegend puin dat ontstaat tijdens verschillende toepassingen. Stof ademhalingsmaskers moeten het stof filteren dat tijdens het gebruik vrijkomt. Als je lange tijd wordt blootgesteld aan hard geluid, kun je gehoorverlies oplopen.**
- Zorg ervoor dat andere mensen op veilige afstand van je werkgebied blijven. Iedereen die het werkgebied betreedt, moet persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Brokstukken van het werkstuk of gebroken**

inzetgereedschap kunnen wegvliegen en letsel veroorzaken, zelfs buiten het directe werkgebied.

- Houd het elektrische gereedschap alleen vast aan de geïsoleerde grijpvlakken bij werkzaamheden waarbij het inzetgereedschap in contact kan komen met verborgen elektriciteitsleidingen of zijn eigen elektriciteitskabel. Contact met een stroom voerende kabel kan ook metalen onderdelen van het apparaat onder spanning zetten en een elektrische schok veroorzaken.**
- Houd het netsnoer uit de buurt van draaiend inzetgereedschap. Als u de controle over het apparaat verliest, kan het netsnoer worden doorgesneden of vast komen te zitten en kan uw hand of arm vast komen te zitten in het roterende inzetgereedschap.**
- Leg het elektrische gereedschap nooit neer voordat het inzetgereedschap volledig tot stilstand is gekomen. Het roterende inzetgereedschap kan in contact komen met het steunvlak, waardoor u de controle over het elektrische gereedschap verliest.**
- Laat het elektrische gereedschap niet draaien terwijl u het draagt. Uw kleding kan per ongeluk in contact komen met het roterende hulpgereedschap en het hulpgereedschap kan zich in uw lichaam boren.**
- Maak de ventilatiesleuven van uw elektrische gereedschap regelmatig schoon. De motorventilator trekt stof in de behuizing en een grote opeenhoping van metaalstof kan elektrische gevaren veroorzaken.**
- Gebruik het elektrische gereedschap niet in de buurt van brandbare materialen. Vonken kunnen deze materialen ontsteken.**
- Gebruik geen inzetgereedschap waarvoor vloeibare koelmiddelen nodig zijn. Het gebruik van water of andere vloeibare koelmiddelen kan een elektrische schok veroorzaken.**

Terugslag en bijbehorende veiligheidsinstructies

Terugslag is de plotselinge reactie als gevolg van een vastgehaakt of geblokkeerd roterend inzetstuk gereedschap zoals de slijpschijf, schuurschijf, draadborstel enz. Vastlopen of blokkeren leidt tot een abrupte stop van het roterende inzetgereedschap. Dit versnelt een ongecontroleerd elektrisch gereedschap tegen de draairichting van het inzetgereedschap in op het punt van blokkering. Als

bijvoorbeeld een slijpschijf in het werkstuk haakt of blokkeert, kan de rand van de slijpschijf die in het werkstuk steekt vast komen te zitten en ervoor zorgen dat de slijpschijf afbreekt of een terugslag veroorzaakt. De slijpschijf beweegt dan naar de bediener toe of van de bediener af, afhankelijk van de draairichting van de schijf op het punt van vastlopen. Slijpschijven kunnen ook breken. Terugslag is het gevolg van onjuist of verkeerd gebruik van het elektrische gereedschap. Het kan worden voorkomen door de juiste voorzorgsmaatregelen te nemen zoals hieronder beschreven.

- a] **Houd het elektrische gereedschap stevig vast en breng uw lichaam en armen in een positie waarin u de terugslagkrachten kunt opvangen. Gebruik altijd de extra handgreep, indien beschikbaar, om de terugslagkrachten of reactiekoppels tijdens het starten zo goed mogelijk onder controle te houden.** De bediener kan de terugslag- en reactiekrachten onder controle houden door de juiste voorzorgsmaatregelen te nemen.
- b] **Plaats uw hand nooit in de buurt van roterend inzetgereedschap.** Het inzetgereedschap kan tijdens de terugslag over uw hand bewegen.
- c] **Vermijd het gebied voor en achter de draaiende snij schijf.** De terugslag drijft het elektrische gereedschap aan in de tegenovergestelde richting van de beweging van de slijpschijf op het blokkeerpunt.
- d] **Wees vooral voorzichtig bij het werken rond hoeken, scherpe randen, enz. Voorkom dat het inzetgereedschap terugspringt van het werkstuk en vastloopt.** Het roterende inzetgereedschap heeft de neiging vast te lopen in hoeken, bij scherpe randen of wanneer het terugspringt. Dit veroorzaakt controleverlies of terugslag.
- e] **Gebruik geen ketting- of tandzaagblad of een gesegmenteerde diamantschijf met sleuven breder dan 10 mm.** Dergelijk inzetgereedschap veroorzaakt vaak terugslag of verlies van controle over het elektrische gereedschap.
- f] **Blokkeer de snij schijf niet en oefen niet te veel druk uit. Maak geen te diepe sneden.** Overbelasting van de snij schijf verhoogt de spanning en gevoeligheid voor vastlopen of blokkeren en daarmee de kans op terugslag of schuurkorrelbreuk.
- g] **Als de snij schijf vastloopt of je het werk onderbreekt, schakel het gereedschap dan uit en houd het stil totdat de schijf tot stilstand is gekomen. Probeer nooit de snij schijf uit de**

snede te trekken terwijl deze nog beweegt, anders kan er een terugslag ontstaan. Bepaal de oorzaak van het vastlopen en verhelp deze.



- h] **Schakel het elektrische gereedschap niet opnieuw in terwijl het in het werkstuk zit. Laat de snij schijf zijn volledige snelheid bereiken voordat u voorzichtig verder zaagt.** Anders kan de schijf vastlopen, uit het werkstuk springen of een terugslag veroorzaken.
- i] **Ondersteun panelen of grote werkstukken om het risico op terugslag door een vastgelopen snij schijf te minimaliseren.** Grote werkstukken kunnen doorbuigen onder hun eigen gewicht. Het werkstuk moet aan beide kanten van de schijf worden ondersteund, zowel bij de snede als aan de rand.
- j] **Wees vooral voorzichtig bij "Zaksnedes" in bestaande muren of andere verborgen plekken.** De duikende snij schijf kan terugslag veroorzaken bij het snijden in gas- of waterleidingen, elektrische kabels of andere objecten.

Verdere veiligheidsinstructies

Deeltjes die vrijkomen bij het werken met deze machine kunnen stoffen bevatten die kanker, allergische reacties, ademhalingsaandoeningen, geboortefwijkingen of andere schade aan de voortplanting kunnen veroorzaken. Enkele voorbeelden van deze stoffen zijn Lood (in loodhoudende verf), mineraal stof (van bakstenen, beton of iets dergelijks), additieven voor houtbehandeling (chromaat, houtconserveringsmiddelen), sommige houtsoorten (zoals eiken- of beukenstof), metalen, asbest.

Het risico hangt af van hoe lang de gebruiker of mensen in de omgeving worden blootgesteld aan de lading.

Zorg dat er geen deeltjes in het lichaam komen. Verminder de blootstelling aan deze stoffen:

- Zorg ervoor dat de werkplek goed geventileerd is.
- Draag geschikte beschermingsmiddelen zoals ademhalingsmaskers die de microscopisch kleine deeltjes kunnen filteren.
-  Draag een geschikt ademhalingstoestel om je gezondheid te beschermen.
-  Draag altijd een veiligheidsbril vanwege de gevaren tijdens het slijpen.
- Sluit het elektrische gereedschap aan op een geschikt stofzuigsysteem.
- Veeg of blaas stof op.
- Stofzuig of was beschermende kleding. Niet uitblazen, slaan of borstelen.

Vang de geproduceerde deeltjes op bij het punt van oorsprong en voorkom afzetting in de omgeving.

Neem de richtlijnen in acht die van toepassing zijn op uw materiaal, personeel, toepassing en locatie (bijv. gezondheids- en veiligheidsvoorschriften, verwijdering).

Als er tijdens het slijpen explosief of zelfontbrandend stof ontstaat, is het essentieel om de verwerkingsinstructies van de fabrikant van het materiaal op te volgen.

Beschadigde, niet ronde of trillende diamantdoorslijpschijven mogen niet gebruikt worden.

Gebruik altijd een antistatische afzuigslang bij het elektrische gereedschap. Een lichte elektrische schok kan leiden tot een korte schok en uw aandacht verstoren, wat kan leiden tot een ongeval.

Schakel de machine onmiddellijk uit als de veiligheidskoppeling in werking treedt!

De motor mag niet langdurig overbelast worden. Het motorgeluid moet gelijkmatig klinken (niet golvend). Als het motorvermogen fluctueert, kunt u dit akoestisch horen.

Als het apparaat erg warm wordt, neem dan pauzes totdat het is afgekoeld. Laat hiervoor de motor enige tijd stationair draaien op maximaal toerental.

De beschermingslang mag niet geknikt zijn!

Plaats de draaiende motor niet op de vloer! Aangezogen vuil kan schade veroorzaken.

Gebruik alleen originele ROKAMAT-diamantdoorslijpschijven. Andere materialen zijn niet geschikt voor de rotatiesnelheid van de muurverjager en kunnen breken.

Haal de stekker uit het stopcontact voordat u aanpassingen, wijzigingen of onderhoudswerkzaamheden uitvoert

Zorg voor voldoende kabeldoorvoer. Gebruik alleen verlengkabels die zijn goedgekeurd voor gebruik buitenshuis.

Houd de transportkoffer buiten het bereik van kinderen. Kinderen kunnen stikken of zichzelf wurgen als ze met de transportkoffer of de inhoud ervan spelen.

Emissiewaarden

OPMERKING! Waarden voor het A-gewogen geluidsniveau en de totale trillingswaarden zijn te vinden in de tabel "Technische gegevens" op pagina 5.

Het trillingsniveau dat in deze instructies wordt vermeld, is gemeten volgens een gestandaardiseerde testprocedure en kan worden gebruikt om elektrisch gereedschap met elkaar te vergelijken. Het is ook geschikt voor een voorlopige beoordeling van de trillingsbelasting.

LET OP! De opgegeven meetwaarden gelden voor nieuwe apparaten. Geluids- en trillingswaarden veranderen tijdens dagelijks gebruik.

Het opgegeven trillingsniveau vertegenwoordigt de belangrijkste toepassingen van het elektrische gereedschap. Als het elektrische gereedschap echter wordt gebruikt voor andere toepassingen, met ander inzetgereedschap of onvoldoende onderhoud, kan het trillingsniveau afwijken. Dit kan de trillingsbelasting over de gehele werkperiode aanzienlijk verhogen. Voor een nauwkeurige schatting van de trillingsbelasting moet ook rekening worden gehouden met de tijden dat het apparaat is uitgeschakeld of in werking is maar niet daadwerkelijk wordt gebruikt. Dit kan de trillingsbelasting over de gehele werkperiode aanzienlijk verminderen.

Extra veiligheidsmaatregelen ter bescherming tegen trillingen kunnen noodzakelijk zijn.



LET OP! Het geluid dat tijdens het werk wordt geproduceerd, beschadigt uw gehoor.

Draag gehoorbescherming!

3. Beoogd gebruik

De **Piranha Cutter** handbediende muurverjager is bedoeld voor de volgende toepassingen:

- Uitfrozen van gevelstenen
- Uitfrozen van zwembadvoegen
- Frezen van groeven zoals kabelsleuven in metselwerk, steen en beton


Het elektrische gereedschap moet tijdens het gebruik stevig op de geleiderollen rusten. De bewerking mag alleen zonder water worden uitgevoerd. De wall chaser is alleen bedoeld voor gebruik met originele ROKAMAT-diamantschijven en accessoires. De aanwijzingen voor het juiste gebruik van de inzetgereedschappen moeten in acht worden genomen. Het elektrische gereedschap moet in combinatie met een geschikte stofafzuiger worden gebruikt.

Alleen voldoende gekwalificeerd en opgeleid personeel mag met het motorapparaat werken.

Tot het gebruik volgens de voorschriften behoort ook het in acht nemen van de gebruiksaanwijzing, in het bijzonder de veiligheidsinstructies, evenals

de algemeen erkende voorschriften ter voorkoming van ongevallen.

4. Technische gegevens



Muurfrees Piranha Cutter Art.-nr. 90200	
Spanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Vermogen	1500 W
Max. Toerental n	9100 min ⁻¹
Stationair Toerental n ₀	2600-9100 min ⁻¹
Afmeting van de draadspindel	M12x1,5
Gereedschapsdiameter	115/125 mm
Maximum aantal diamantschijven	3
Gewicht handstuk	1,7 kg
Totaal gewicht	5,8 kg
Compacte afmetingen (LxHxB)	800 x 180 x 430 mm
Kabellengte	5,0 m
Beschermingsklasse	I / 
A-gewogen geluidsniveau (zie hoofdstuk 2 onder "Emissiewaarden"):	
Geluidsdruk niveau L _{PA}	102 dB(A)
Geluidsvermogensniveau L _{WA}	113 dB(A)
Onzekerheid K _{PA} , K _{WA}	3,0 dB
Totale trillingswaarde zie hoofdstuk 4 onder "Emissiewaarden"):	
Emissiewaarde a _h	6,4 m/s ²
Onzekerheid K	1,5 m/s ²

5. Apparaat elementen

De gespecificeerde afbeeldingen zijn te vinden in Figuur [1] op pagina 2 van de gebruiksaanwijzing.


- 1-1 Beschermkap
- 1-2 Handgreepbuis (greepoppervlak)
- 1-3 Schuifschakelaar
- 1-4 Karabijnhaak
- 1-5 Spanband
- 1-6 Motor (met greepoppervlak)
- 1-7 Netaansluitkabel
- 1-8 Flexibele as
- 1-9 Zuigmondstuk
- 1-10 Geleiderollen

6. Inbedrijfstelling

  **WAARSCHUWING!**

**Ontoelaatbare spanning of frequentie!
Gevaar voor ongevallen!**
De netspanning en frequentie van de voedingsbron moeten overeenkomen met de specificaties op het typeplaatje.

Sluit het apparaat alleen aan op een geaarde stroombron.

 **OPGELET!**

Voor ingebruikname: Pak het elektrische apparaat en de accessoires uit en controleer of de levering compleet is en of er geen transportschade is.

De aanzuiging aansluiten [2]

Duw de aanzuigslang [2-1] op het aanzuigmondstuk [1-9]. Controleer of deze goed vastzit! Gebruik indien nodig een geschikte adapter. Zie ook hoofdstuk 7.

Bevestiging van de motor




De motor [1-6] mag tijdens het gebruik niet op de grond worden geplaatst, maar moet worden bevestigd aan de karabijnhaak [1-4] van de meegeleverde bevestigingsriem (of schouderriem) [1-5].

In- en uitschakelen van het elektrische gereedschap [4]

Inschakelen: Druk de schuif [1-3] naar voren. Om permanent in te schakelen, drukt u de schuif naar beneden tot hij vastklikt.

Uitschakelen: Druk op het achterste uiteinde van de schakelschuif en laat deze los.

7. Gebruiksaanwijzing


  **WAARSCHUWING!** 

Gevaar voor letsel, elektrische schok!
Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u aan het apparaat gaat werken!

Bevestigen en verwisselen van de diamantschijven [5]

- Plaats de diamantschijf [5-2] op de slijpas [5-3]. **Lijn de draairichtingspijlen op de diamantschijf [5-2] en de machine uit.**
- Plaats de afstandsschijven [5-6] en vervolgens de andere diamantschijf [5-2] en de klemflens [5-5] met de ondersnijding naar beneden.
- Draai de klemflens [5-5] met de wijzers van de klok mee stevig vast met de steeksleutel [5-4] en borg de slijpas [5-3] met de inbussleutel SW5 [5-1].
- Demontage in omgekeerde volgorde.

De groefbreedte instellen (afstand tussen de twee diamantschijven) [6]

 **OPGELET!**

Let op de juiste dikte bij gebruik van afstandsschijven:
Voor diamantschijven 115 mm => 2,0 mm
Voor diamantschijven 125 mm => 1,5 mm

Pas de groefbreedte aan door het aantal diamantschijven en afstandsschijven te veranderen zoals aangegeven in het overzicht.



Voor de afbeeldingen in Fig. [6]:

- 6-1 Diamantschrift **Ø115 mm**
- 6-2 Afstandsschijven 22,2x35x2 (art.-nr. 18440)
- 6-3 Diamantschijf **Ø125 mm**
- 6-4 Afstandsschijven 22,2x35x1,5 (art.-nr. 18441)

Instellen van het toerental [3]

Stel het gewenste toerental in op de instelschijf [3-1] (klein getal = laag toerental; groot getal = hoog toerental).

Aanzuiging

  **WAARSCHUWING!**


Stof is een gevaar voor de gezondheid!
Werk nooit zonder afzuiging. Neem de nationale voorschriften in acht. Draag ademhalingsbescherming!

De stofafzuiging die op onze website wordt aangeboden, is aangepast aan de hoeveelheid stof die wordt geproduceerd en garandeert te allen tijde de nodige afzuigprestaties.

 **OPMERKING!**

Gebruik altijd een antistatische zuigslang! Dit kan de elektrische lading verminderen.

8. Werken met het elektrische gereedschap

 **OPGELET!**


De diamantdoorslijpschijven mogen in eerste instantie niet in contact komen met het te bewerken werkstuk. Start het freesproces pas als de diamantdoorslijpschijven hun volle snelheid hebben bereikt.

Gebruik de machine alleen voor rechte zaagsneden! Het snijden van bochten kan spaanbreuken of splinteren van de diamantdoorslijpschijven veroorzaken, wat kan leiden tot mogelijk letsel bij omstanders.

1. Bevestig de diamantdoorslijpschijven.
2. Sluit het afzuigstelsel aan.
3. Bevestig de motor aan de riem/schouderriem.
4. Steek de stekker in het stopcontact.
5. Stel de gewenste snelheid in.
6. Schakel het afzuigstelsel in.
7. Houd de muurverjager met beide handen vast aan de handgreepbuis.
8. Schakel het apparaat in.
9. Plaats de muurgrijper met beide geleiderollen en duik vervolgens tot de gewenste diepte in de muur/voeg.
10. Trek het apparaat langzaam **naar u toe – niet van u af duwen!**
11. Breek eventueel achtergebleven web tussen twee uitgesneden groeven uit met geschikt gereedschap.




Na het werk

Leg na het schuren het elektrische gereedschap neer.

 **OPGELET!**

Schakel de machine na het werk altijd uit en wacht tot de diamantdoorslijpschijven volledig tot stilstand zijn gekomen voordat u de machine neerzet.

9. Onderhoud en verzorging

  **WAARSCHUWING!** 

Gevaar voor letsel, elektrische schokken!
Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u onderhouds- en reparatiewerkzaamheden uitvoert!

Reparaties aan elektrisch gereedschap mogen alleen worden uitgevoerd door een gekwalificeerde electricien!

Reparaties mogen alleen door een door de fabrikant geautoriseerde werkplaats worden uitgevoerd.

Controleer de netstekker en het netsnoer regelmatig om gevaren te voorkomen en laat deze bij beschadiging alleen door een geautoriseerde werkplaats vervangen.


Draai de schroeven van de behuizing niet los tijdens de garantieperiode. Als u dit wel doet, vervalt de garantieverplichting van de fabrikant.

Reinig de motor regelmatig

Tijdens het werken kunnen zich vreemde voorwerpen ophopen in het elektrische gereedschap. Dit belemmert de koeling van het elektrische apparaat. Geleidende afzettingen kunnen de beschermende isolatie van het elektrische apparaat aantasten en elektrische gevaren en storingen veroorzaken.

Houd alle onderdelen van het apparaat schoon, vooral de bedieningselementen, en reinig alle luchtsleuven. Koppel het elektrische apparaat van tevoren los van de netvoeding en draag een veiligheidsbril en een geschikt stofmasker.

De flexibele as vervangen [7]

 **OPGELET!**

De twee boorgaten voor de drukknop aan de motorzijde worden gebruikt voor lengtecompensatie. De askern moet speling hebben in de lengte en mag niet onder druk staan!

Verwijdering: Druk aan de motorzijde de drukknop [7-2] met gereedschap (bijv. schroevendraaier) in het boorgat [7-1] en trek de bescherm slang [7-3] eruit. De askern [7-4] kan nu worden vervangen. Om de bescherm slang [7-3] te vervangen, moet deze ook aan de zijkant van de gereedschapshouder worden losgemaakt. Verwijder hiervoor de plastic plug [7-7] en draai de bescherm slang [7-3]

totdat de drukknop [7-5] zichtbaar is in het boorgat [7-6]. Druk deze in met een gereedschap (bijv. schroevendraaier) en trek de bescherm slang [7-3] eruit.

Montage: In omgekeerde volgorde. Zorg ervoor dat de askern [7-4] altijd in het vierkant is geschroefd.

Hantering en opslag

Omgevingscondities tijdens gebruik

Temperatuurbereik: +5° C tot +50° C
Vochtigheid: ≤ 85 %, niet-condenserend
Klimaat: droog

Transport en opslag

Temperatuurbereik: -5° C tot +55° C
Vochtigheid: 0 % tot 70 %
Klimaat: droog, overdekt, beschermd tegen dauw

10. Reserveonderdelen en accessoires

Raadpleeg de catalogus van de fabrikant voor meer accessoires, in het bijzonder voor inzetgereedschap. Exploded views en onderdelenlijsten zijn te vinden op onze homepage: www.rokamat.com.

Gebruik alleen originele ROKAMAT reserveonderdelen en inzetgereedschap!

11. Bescherming van het milieu

Het resulterende schuurstof kan schadelijke stoffen bevatten: Op de juiste manier afvoeren.

Voldoe aan de nationale voorschriften voor milieuvriendelijke afvoer en recycling van gebruikte machines, verpakkingen en accessoires.



Voor het VK en EU-landen: elektrisch gereedschap mag niet met het huishoudelijk afval worden weggegooid! In overeenstemming met de WEEE-richtlijn voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en de omzetting daarvan in nationale wetgeving, moet gebruikt elektrisch gereedschap apart worden ingezameld en op milieuvriendelijke wijze worden gerecycled. Om dit te doen, moet u de motor loskoppelen van de rest van het apparaat voordat u het weggooit. Gooi gebruikte apparaten weg door het netsnoer te verwijderen.

Vraag uw gespecialiseerde dealer naar de verwijderingsopties!

12. Konformitätserklärung

Er wordt uitdrukkelijk verklaard dat de op de eerste pagina onder 1) genoemde doorslijpmachine (wall chaser) voldoet aan alle relevante bepalingen van de onder 2) genoemde richtlijnen en verordeningen en dat de onder 3) genoemde geharmoniseerde normen zijn toegepast. De technische documentatie is verkrijgbaar bij de in 4) genoemde gemachtigde documentatievertegenwoordiger.

13. Problemen oplossen

Probleem	Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De motor draait, maar de diamantdoorslijpschijven draaien niet.	Breuk van de golfziel.	Golfziel verwisselen.
De elektronische signaalindicator [3-1] gaat branden en de lastsnelheid neemt af.	De belasting op de machine is te hoog.	Laat de machine stationair draaien totdat de elektronische signaalindicator uitgaat.
Elektronische signaalweergave [3-1] knippert en machine draait niet.	De herstartbeveiliging is geactiveerd. Als de stekker in het stopcontact wordt gestoken terwijl de machine is ingeschakeld of als de stroomtoevoer wordt hersteld na een onderbreking, start de machine niet.	Schakel het apparaat uit en weer in.
Het motorvermogen fluctueert.	Versleten koolborstels.	Vervang koolborstels (per paar).
Machine zonder functie.	Kabelbreuk.	Vervang het netsnoer.
	Spanningsonderbreking.	Schakel het elektrische gereedschap uit en weer in.
Piranha Cutter loopt onrustig in het werkstuk.	Hard metselwerk of harde mortel.	Snelheid verlagen.
	Vreemde voorwerpen tussen snijschijven.	Verwijder vreemde voorwerpen.
	Verkeerde groefbreedte geselecteerd.	Pas de groefbreedte aan.
Overmatige verwijdering van het te verwerken materiaal.	Snelheid te hoog.	Snelheid verlagen.
Elektrostatische lading.	Machine niet geaard.	Gebruik een antistatische zuigslang met een geschikte stofzuiger.
Het zuigeffect is onvoldoende.	Filterelement op de stofafzuiging is verstopt, verstopt.	Regelmatig reinigen van het filterelement.
	Wegwerpzak verkeerd geplaatst/vol.	Installeer de afvalzak op de juiste manier.
	Fzuigvermogen te laag ingesteld op de stofafzuiging.	Stel de zuigkrachtregeling in op een hogere waarde.
	Te hoge snelheid	Snelheid verlagen.
	Zuigslang geblokkeerd of geknikt	Verwijder verstoppingen en verwijder knikken.
	Weggoozak vol.	Gooi weg in een afvalzak.
Beschermhoes beschadigd.	Plaats de beschermkap terug.	

Als er andere problemen optreden dan de genoemde, neem dan contact op met uw ROKAMATklantenservice-werkplaats.