

# Gebruikershandleiding

## Dubbele slijpmachine

62852



*Afgebeeld product kan per model enigszins afwijken*

Vóór ingebruikname de handleiding en veiligheidsvoorschriften lezen en toepassen!

Onder voorbehoud van technische aanpassingen!

Vanwege constante technische ontwikkelingen kunnen afbeeldingen, het stappenplan en technische gegevens enigszins afwijken.

Actualisatie van dit document

Heeft u tips ter verbetering van dit document of heeft u een fout in de handleiding vastgesteld, dan vernemen wij dit graag van u. Neemt u hiervoor contact op met onze klantenservice.



De informatie in dit document kan te allen tijde zonder aankondiging vooraf gewijzigd worden. Het is niet toegestaan dit document zonder schriftelijke toestemming vooraf te kopiëren of op welke manier dan ook (deels) te vermenigvuldigen. Alle rechten zijn voorbehouden.

*WilTec Wildanger Technik GmbH* is niet aansprakelijk voor eventuele fouten in deze gebruiksaanwijzing of de daaraan aangesloten overzichten en schema's.

Hoewel *WilTec Wildanger Technik GmbH* met de grootst mogelijke zorg deze gebruikershandleiding heeft samengesteld, zodat deze volledig, foutloos en actueel is, kunnen fouten niet uitgesloten worden. Heeft u een fout in deze handleiding ontdekt of wilt u ons een tip ter verbetering meedelen, dan vernemen wij deze graag van u.

U kunt een e-mail sturen aan het onderstaand e-mailadres:

[service@wiltec.info](mailto:service@wiltec.info)

of gebruik het contactformulier op onze website:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

De actuele versie van deze handleiding is in meerdere talen te vinden in onze webshop:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Ons postadres is:

*WilTec Wildanger Technik GmbH*  
Königsbenden 12  
52249 Eschweiler  
Duitsland

Indien u een product wilt terugsturen ter reclamatie, reparatie, ruiling of om welke reden dan ook, verzoeken wij u het onderstaand adres te gebruiken. Let op! Om een snelle afhandeling van uw retourzending of ruiling te kunnen verwezenlijken, verzoeken wij u in elk geval ons Serviceteam te contacteren alvorens u het product terugzendt. Gebruik hiervoor het onderstaand adres en/of contactgegevens.

Retouren  
*WilTec Wildanger Technik GmbH*  
Königsbenden 28  
52249 Eschweiler

E-mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0 - Fax: +49 2403 55592-15



## Inleiding

Wij danken u voor de aanschaf van dit hoogwaardig product. Om het risico op ongelukken en letsel zo veel mogelijk uit te sluiten, verzoeken wij u te allen tijde de basisveiligheidsvoorschriften in acht te nemen bij ingebruikname van dit product. Leest u alstublieft deze gebruikershandleiding zorgvuldig door en stel zeker dat u de inhoud ervan begrepen heeft.

Bewaar deze handleiding zorgvuldig.

Dubbele slijpmachines zijn bedoeld voor het ontbramen, slijpen en scherp maken van uit staal en staal-legeringen bestaande werkstukken en/of objecten. Het apparaat mag uitsluitend gebruikt worden waarvoor het bedoeld is met inachtneming van de in deze handleiding beschreven technische gegevens en veiligheidsaanwijzingen. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade naar aanleiding van het niet in acht nemen van de veiligheidsaanwijzingen of door een onjuist gebruik van het apparaat.

## Pas op! Letselgevaar!

- Breng nooit uw handen in de buurt van de slijpschijven.
- Draaiende schijven en een onjuiste plaatsing van het werkstuk kunnen tot letsel aan uw vingers en handen leiden.
- Ondanks het in acht nemen van alle voorzorgsmaatregelen en veiligheidsvoorschriften kunnen er tijdens het gebruik nog restgevaaren bestaan. Dit zijn bijvoorbeeld:
  - het wegschieten van delen van werkstukken;
  - het wegschieten van onderdelen van het apparaat (bij beschadigde apparaten);
  - geluidsoverlast;
  - stofontwikkeling.

## Vereisten gebruiker

- De gebruiker moet voor het gebruik van het apparaat met volle aandacht de gebruikershandleiding gelezen en begrepen hebben.
- Het apparaat mag uitsluitend gebruikt worden door personen ouder dan 16 jaar. Een uitzondering hierop geldt voor jongeren waarbij het gebruik van het apparaat in het kader van een opleiding en/of cursus onmisbaar is. Deze personen moeten onder direct toezicht van een leraar of begeleider staan.
- Voor het gebruik van het apparaat is het belangrijk dat de gebruiker door een ervaren persoon over het gebruik van het apparaat onderwezen wordt. De gebruiker kan ook gebruik maken van de handleiding.
- De gebruiker is bij ongelukken en/of gevaren verantwoordelijk en aansprakelijk voor de aanwezigheid van en schade aan derden.

## Veiligheidsvoorschriften

### *Algemene veiligheidsvoorschriften*

- Neem altijd de stekker uit het stopcontact voordat u werkzaamheden aan het apparaat gaat doorvoeren.
- Draag correcte en veilige werkkleding. Denk hierbij aan een veiligheidsbril, werkhandschoenen, gehoorbeschermers, mondkapje, etc.
- Grijp nooit in de slijper of tussen de slijpschijven.
- Bescherm het apparaat tegen vocht en vorst. Stel het apparaat nooit bloot aan regen.
- Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of sieraden en bindt lange haren vast.
- Het apparaat is niet geschikt voor natslijpen.
- Houd kinderen en omstanders tijdens het gebruik van het apparaat ver van uw werkplek (minimaal 5 meter).
- Let op delen die weg kunnen schieten.



## Algemene veiligheidsaanwijzingen voor elektrische apparaten

### Waarschuwing!

- **Leest u alle veiligheids- en gebruiksaanwijzingen.** Het niet in acht nemen van deze aanwijzingen kan tot stroomschokken, brand en/of zwaar letsel leiden.
- **Bewaar alle veiligheids- en gebruiksaanwijzingen op voor toekomstige raadpleging.** Met het begrip "elektrowerktuig" worden volgende apparaten bedoeld: een direct op het stroomnetwerk aangesloten apparaat (met netsnoer); een door een accu van stroom voorzien apparaat (geen snoer, wel accu).

### Veiligheid op de werkplek

- Houd uw werkplek schoon, opgeruimd en goed verlicht. Onopgeruimde of niet goed verlichte werkplekken verhogen het risico op ongelukken.
- Werk nooit met een elektrowerktuig in een omgeving met explosiegevaar of een ruimte waar zich ook brandbare vloeistoffen, gassen of andere gevaarlijke stoffen bevinden. Elektrowerktuigen kunnen vonken creëren die gassen en vloeistoffen zouden kunnen aansteken.
- Houd kinderen en omstanders ver tijdens het gebruik van het apparaat. Afleiding kan ertoe leiden dat u de controle over het apparaat verliest.

### Elektrische veiligheid

- Aanpassingen aan de kabel of stekker zijn in geen enkel geval toegestaan. Gebruik bij geaard elektrisch gereedschap geen stekkeradapters.
- Vermijd contact met geaarde oppervlakten of objecten, zoals buizen, leidingen, koelkasten etc. Dit verhoogt het risico op stroomschokken.
- Stel het apparaat niet bloot aan water, regen of vocht. Het binnendringen van water of vocht verhoogt de kans op stroomschokken.
- Gebruik de stroomkabel waar het voor bedoeld is en niet anders. Trek niet aan de kabel van het apparaat en gebruik de kabel niet om het apparaat ermee te dragen, te transporteren of op te hangen. Stel de kabel van het apparaat niet bloot aan hitte, olie en/of scherpe en bewegende voorwerpen. Zorg ervoor dat de kabel niet klemt of knikt. Dit verhoogt namelijk het risico op stroomschokken.
- Gebruik een geschikte verlengkabel, indien dit noodzakelijk is. Het gebruik van een correcte en gecertificeerde verlengkabel reduceert het gevaar op stroomschokken aanzienlijk.
- Indien het gebruik van het apparaat in een vochtige omgeving onvermijdbaar is, zorg er dan voor dat er een aardlekschakelaar aanwezig is. Een aardlekschakelaar vermindert de kans op stroomschokken.

### Veiligheid van personen

- Wees waakzaam en richt uw volledige concentratie op het apparaat en uw werkzaamheden. Gebruik het apparaat niet wanneer u moe, uitgeput of onder invloed van alcohol, drugs of medische middelen bent. Slechts een kleine, korte afleiding kan tot ongelukken met (zwaar) letsel leiden.
- Draag geschikte en beschermende werkkleding. Draag altijd een veiligheidsbril, een mondkapje tegen stof, oorbeschermers tegen gehoorbeschadiging, een veiligheidshelm en veilige, slipvrije werkschoenen. Deze uitrusting draagt bij aan juiste en veilige werkkleding en vermindert letselgevaar.
- Voorkom dat het apparaat onverwachts opstart. Zorg ervoor dat het apparaat uitgeschakeld is voordat u de stekker in het stopcontact steekt, de stekker eruit haalt of het apparaat draagt. Vermijd dat tijdens het dragen van het apparaat uw vinger bij de aan-/uitknop zit of het apparaat op het stroomnetwerk aansluit. Dit kan tot zware ongelukken leiden.
- Controleer vóór het inschakelen van het apparaat of alle instelsleutels en -schroeven van het apparaat zijn verwijderd. Deze voorwerpen kunnen door de bewegende onderdelen van het apparaat geraakt worden. Dit kan tot schade aan eigendommen en/of zwaar letsel leiden.
- Zorg voor een correcte werkhouding. Sta altijd stabiel en veilig en houd altijd uw evenwicht vast. Zo kunt u het apparaat ook in onverwachte situaties controleren.



- Indien de werkplaats is uitgerust met een stofafzuigsysteem, zorg er dan voor dat dit systeem correct aangesloten is en naar behoren functioneert. Met een goed functionerend stofafzuigsysteem creëert u een veiligere werkplek. Zo reduceert u het risico op ongelukken.

#### *Gebruik en behandeling van het apparaat*

- Overbelast het apparaat niet. Gebruik het juiste gereedschap voor uw werkzaamheden, zodat uw werk beter en veiliger geschiedt.
- Gebruik geen elektrowerktuigen waarvan de aan-/uitschakelaar defect is. Een apparaat dat niet in- en/of uitgeschakeld kan worden is gevaarlijk en dient direct gerepareerd te worden.
- Koppel het apparaat altijd los van de stroomvoorziening wanneer u instellingen wilt aanpassen, onderdelen wilt vervangen of het apparaat gaat opslaan. Zo voorkomt u dat het apparaat ongewild inschakelt.
- Bewaar de slijpmachine buiten het bereik van kinderen en laat personen die geen kennis van het apparaat hebben en de inhoud van deze handleiding niet kennen, in geen enkel geval met het apparaat werken. Bediening door personen die geen kennis ervan hebben, kan tot gevaarlijke situaties leiden.
- Onderhoud het apparaat zorgvuldig. Controleer regelmatig of alle bewegende delen probleemloos functioneren en niet klemmen. Controleer ook of onderdelen gebroken en/of beschadigd zijn waardoor het apparaat negatief kan worden beïnvloed. Laat beschadigde of kapotte onderdelen vervangen voordat u het apparaat in gebruik neemt. Slecht onderhoud van elektrische apparaten is een veelvoorkomende oorzaak van ongelukken.
- Houd het slijpgedeelte scherp en schoon. Door het onderhouden van dit gedeelte voorkomt u dat objecten of onderdelen gaan klemmen.
- Gebruik elektrowerktuigen, onderdelen, toebehoren en overige gereedschappen op een correcte manier en volgens de voorgeschreven aanwijzingen. Let hierbij ook op de arbeidsomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. Het verkeerd of oneigenlijk gebruik van gereedschappen en elektrowerktuigen kan tot gevaarlijke situaties leiden.

#### *Apparaatspecifieke veiligheidsaanwijzingen*

**Let op!** Het gebruik van het apparaat is uitsluitend met aardlekschakelaar (max. 30 mA) toegestaan. Het apparaat dient aan een 230 V-stopcontact met 16 A afzekering aangesloten te worden.

**Waarschuwing!** Stof dat bij de werkzaamheden vrijkomt is slecht voor de gezondheid wanneer deze in het lichaam komt. Voorkom dat stof in uw lichaam komt door het gebruik van een stofafzuiging en het dragen van een mondkapje. Verwijder stof dat zich op de werkplek opgehoopt heeft.

- Zorg ervoor dat de slijpmachine tijdens het gebruik op een loodrechte, vaste ondergrond staat en bevestigd is (bijv. werkbank).
- Laat het apparaat nooit zonder toezicht achter. Indien u het apparaat verlaat, zorg er dan eerst voor dat deze uitgeschakeld en de stekker van het stopcontact verwijderd is.
- Controleer voor ieder gebruik of alle schroef- en steekverbindingen en veiligheidsinrichtingen goed vast zitten en dat de bewegende delen niet belemmerd of geblokkeerd worden.
- Het is ten strengste verboden de veiligheidsinrichtingen van het apparaat af te bouwen, te verwijderen of te vervangen door het aanbrengen van andere veiligheidsinrichtingen.
- Gebruik het apparaat niet wanneer deze beschadigd is of veiligheidssystemen niet werken. Vervang eerst alle defecte, versleten en/of beschadigde onderdelen.
- Problemen aan veiligheidssystemen van het apparaat of de slijpschijven dienen direct aan de voor de werkveiligheid verantwoordelijke persoon gemeld te worden.
- Voor ieder gebruik dient u het apparaat, de stroomkabel, verlengkabel en stekker op beschadigingen en slijtage te controleren. Laat beschadigde onderdelen door een vakkundig persoon vervangen of repareren.
- Zorg voordat u het apparaat inschakelt ervoor dat de slijpschijven correct bevestigd zijn. Maak voor uw eigen veiligheid gebruik van ondersteunende gereedschappen, zoals een loep of werkstukhouder.
- Het is ten strengste verboden spaanders en splinters te verwijderen wanneer het apparaat nog in werking is.
- Gebruik geen botte, beschadigde of vervormde slijpschijven.

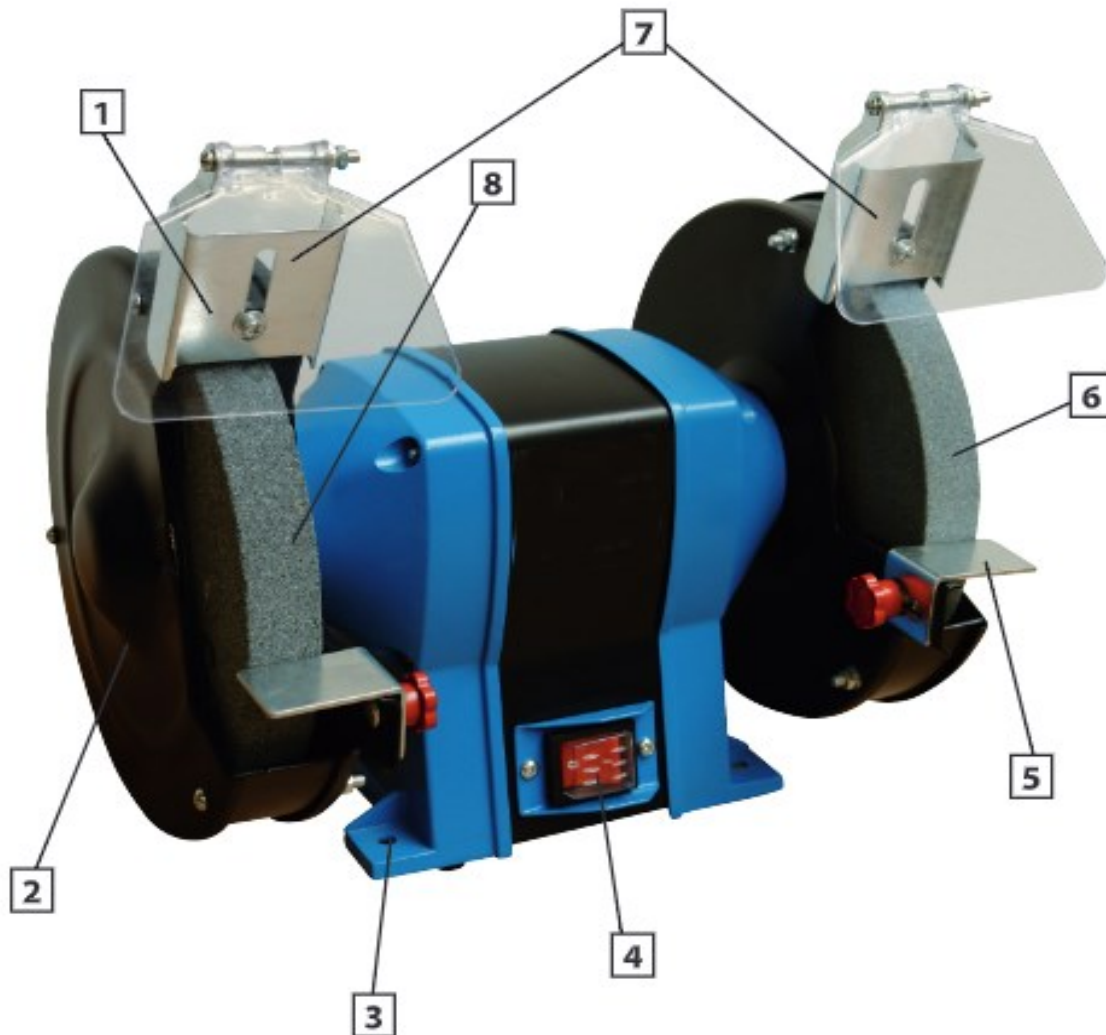


- Gebruik de slijpschijf die voor het te bewerken object geschikt is.
- Slijpschijven die niet aan de in deze handleiding voorgeschreven technische gegevens voldoen mogen niet worden gebruikt.
- De maximaal aangegeven snelheid van de slijpschijf mag niet overschreden worden.
- Ter voorkoming van brandgevaar dient u alle onderhouds- en reinigingsvoorschriften in acht te nemen. Ook de aanwijzingen voor het verwijderen van stof en spaan dienen opgevolgd te worden.
- Zorg ervoor dat de gebruikte flenzen geschikt zijn en overeenkomen met de door de fabrikant opgegeven grootte.
- Schakel bij blokkade van de machine het apparaat uit. Trek de stroomkabel uit het stopcontact voordat u de klemmende stukken verwijdert.
- Controleer regelmatig de afstelling van de vonkenopvangster en stem deze af op de mate van slijtage van de slijpschijf. Houd de afstand tussen de vonkenbeschermer en slijpschijf zo klein mogelijk (niet meer dan 2 cm).
- De instelling van de werkstuksteun dient regelmatig gecontroleerd en op de mate van slijtage van de slijpschijf afgestemd te worden.
- Niet met koude slijpschijf slijpen. Laat de slijpschijf voor het begin van uw werkzaamheden minimaal een minuut warmdraaien.
- Slijp niet aan de zijvlakken van de slijpschijf, maar uitsluitend aan de voorkant.
- Koelvloeistof mag niet direct op de slijpschijf aangebracht worden. Dit kan de bindingssterkte van de slijpschijf aantasten en tot defecten leiden.
- Slijpschijf uitsluitend op het vlakke gedeelte uitrichten.
- Het slijpen genereert hitte. Raak het werkstuk niet aan voordat het voldoende afgekoeld is.

#### **Belangrijke aanwijzingen!**

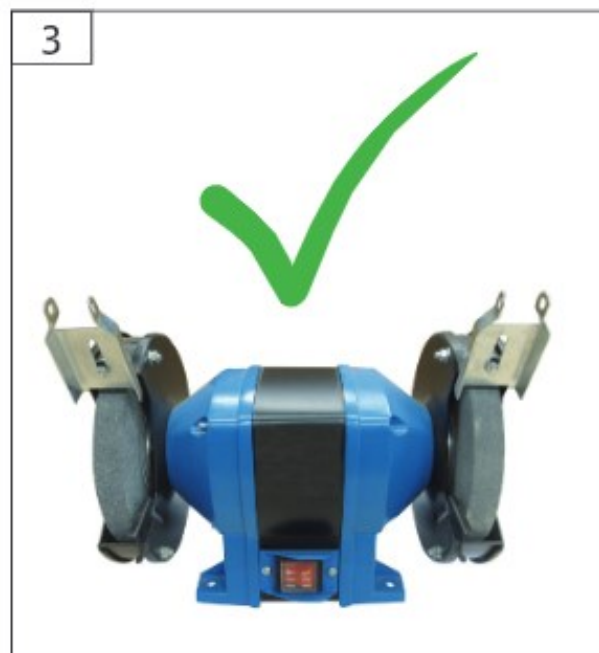
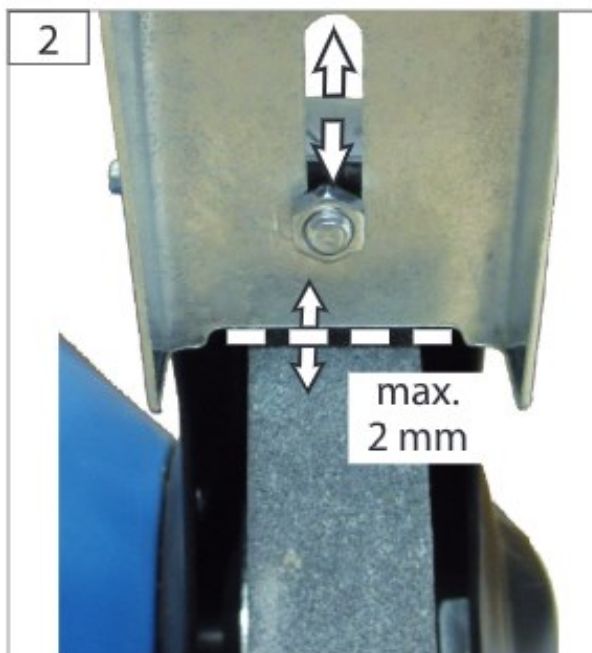
- Indien de motor overbelast dreigt te raken, zal het zich automatisch uitschakelen. Na een koelperiode kan het apparaat weer ingeschakeld worden. De koelperiode kan variëren.
- Houd het te bewerken object of werkstuk met een tang of ander geschikt gereedschap vast om het risico op ongelukken te verminderen.

## Hoofdcomponenten

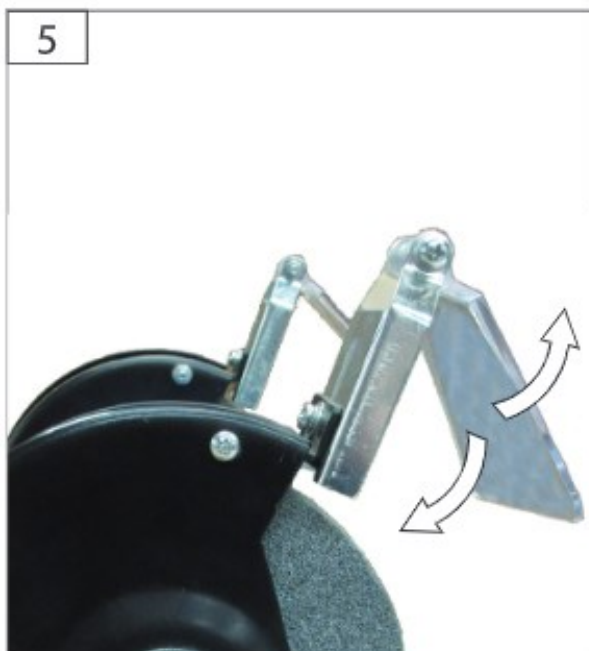
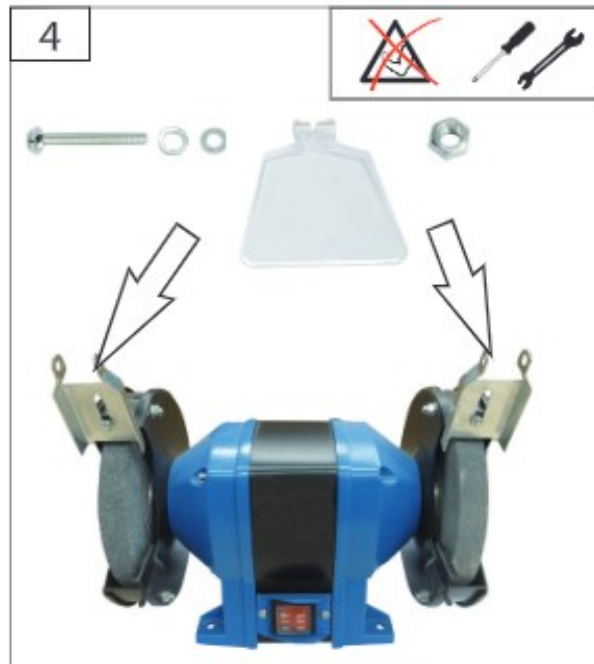


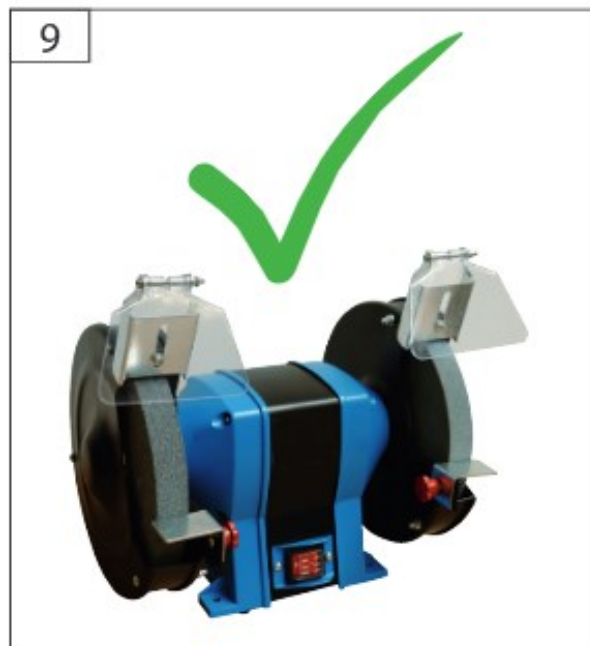
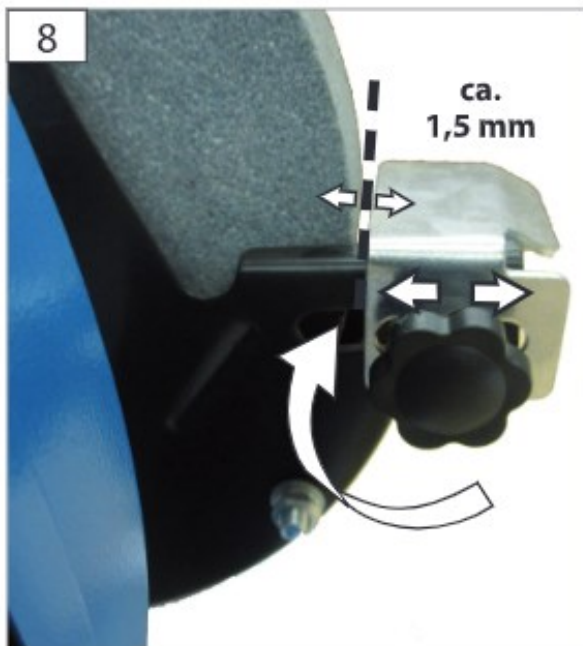
Nr.	Betekening	Nr.	Betekening
1	Spatglas	5	Werkstuksteun
2	Slijpschijfkappen	6	Slijpschijf
3	Gaten voor werkbankmontage	7	Vonkenopvanger
4	In- en uitschakelaar	8	Slijpschijf

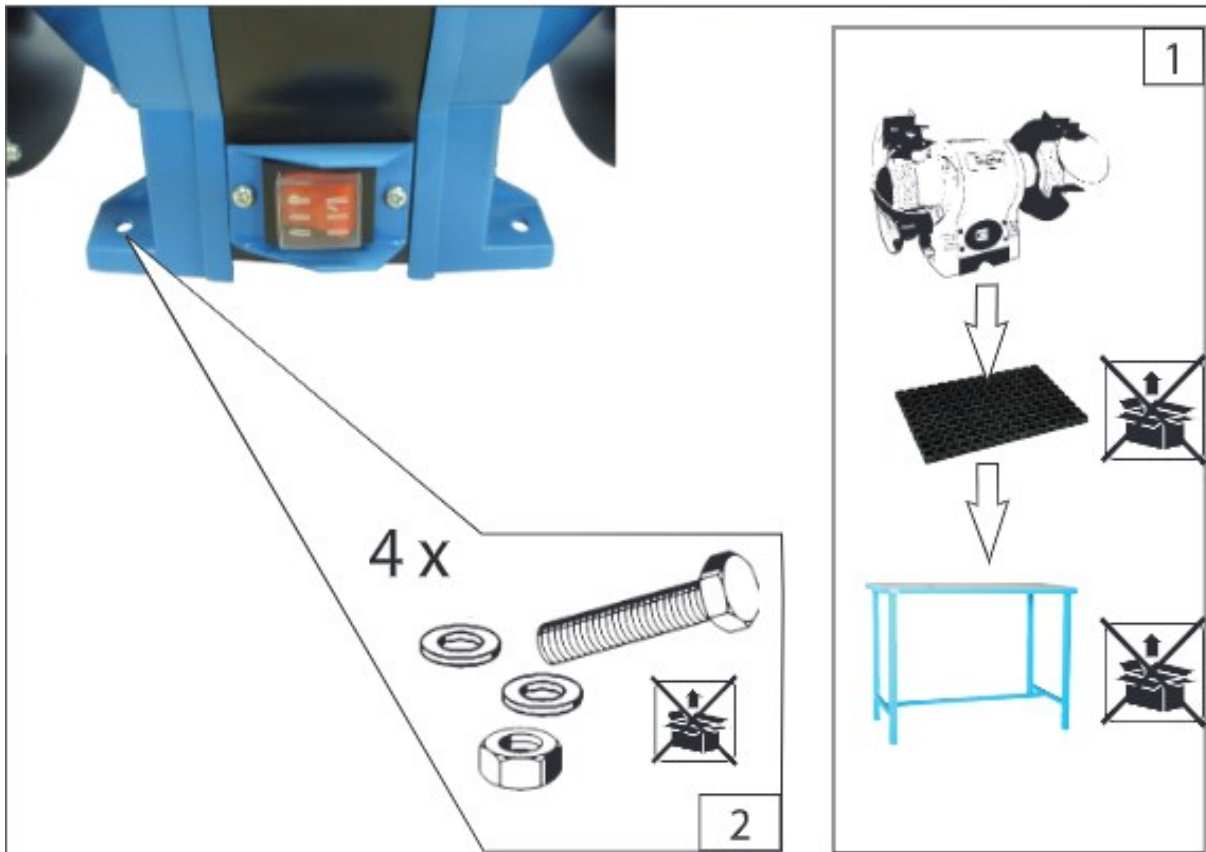
## Montage



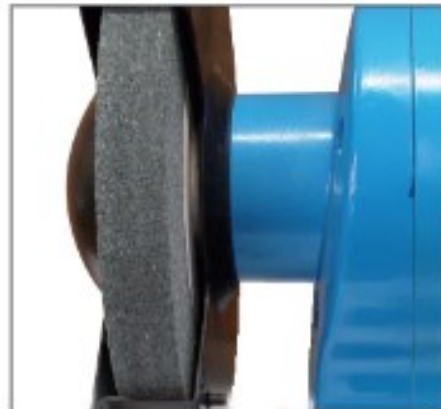
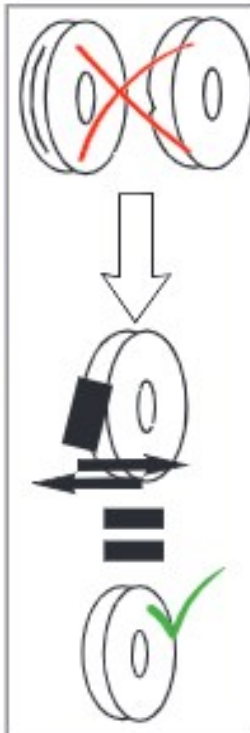




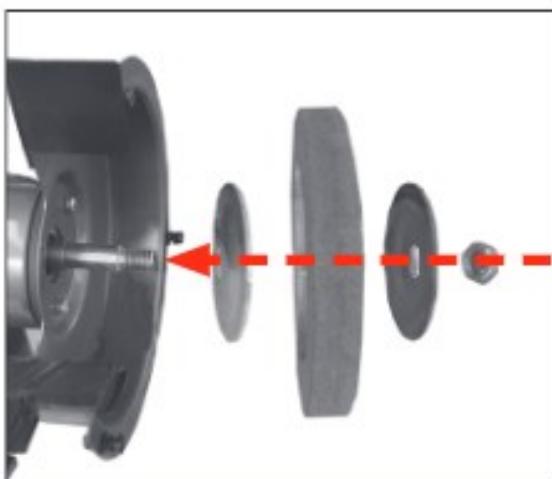
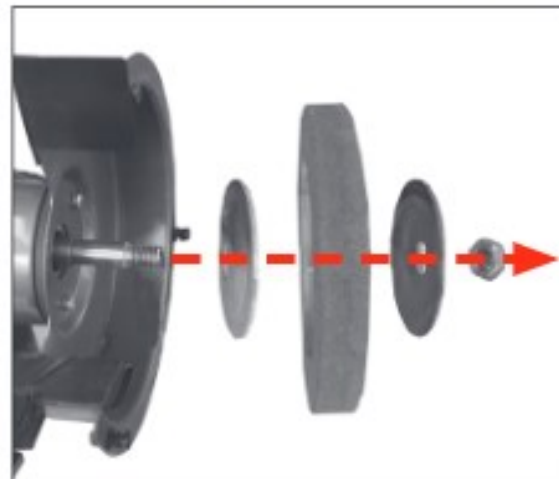
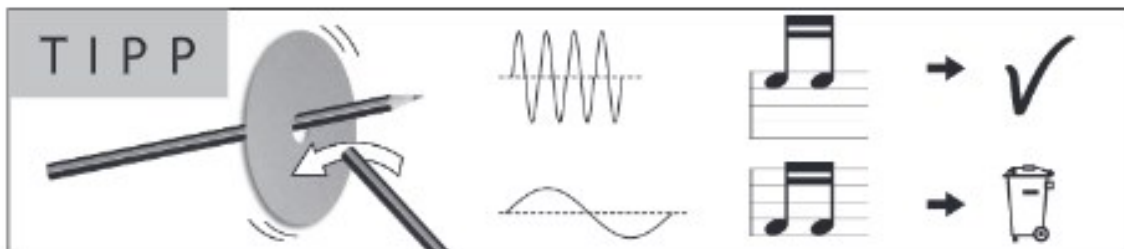




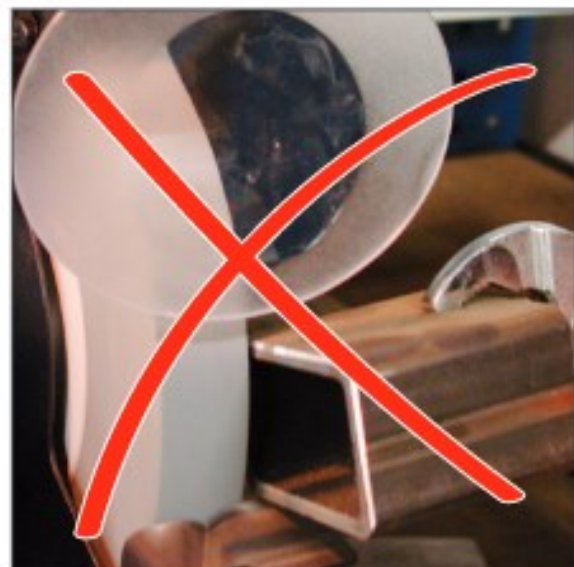
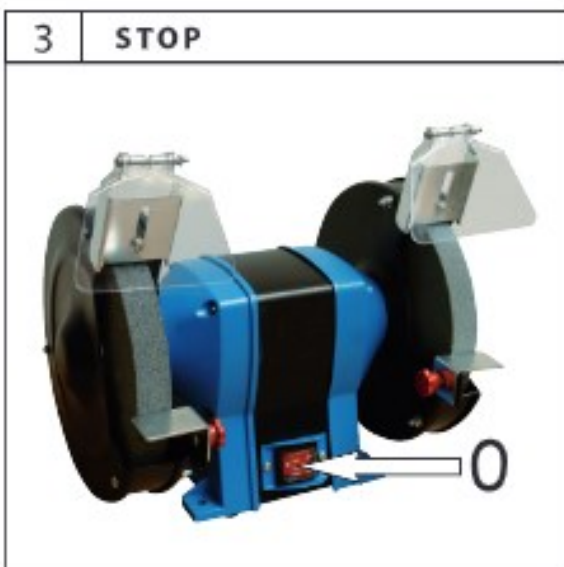
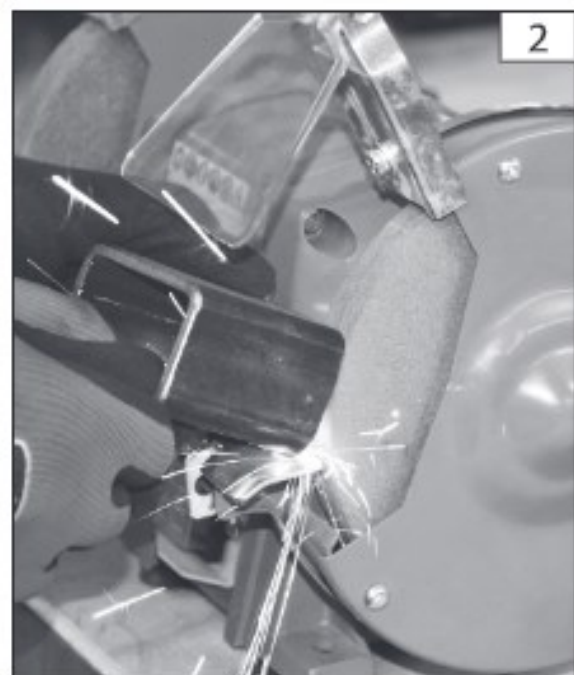
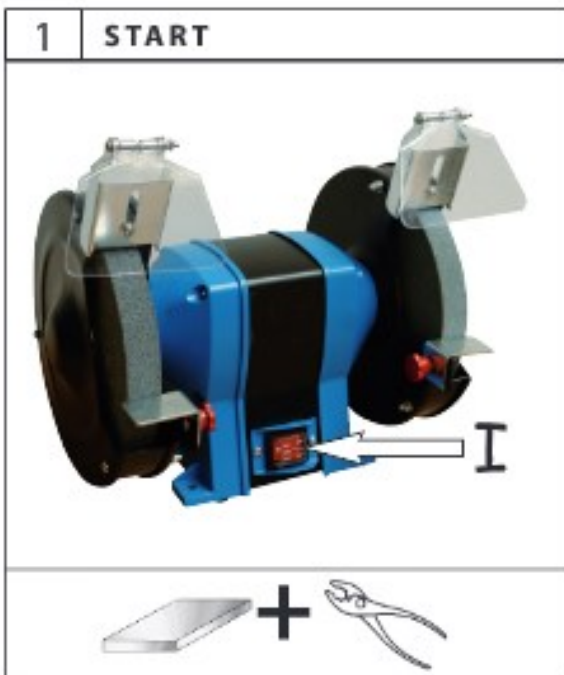
## Uitrichten



## Slijpschijven vervangen



## Gebruik





## Onderhoud

**Let op!** Voor het uitvoeren van werkzaamheden aan het apparaat altijd eerst de stekker uit het stop-contact nemen.

**Waarschuwing!** Het apparaat mag niet gebruikt worden indien het beschadigd is of veiligheidssystemen defect zijn.

- Reparaties en werkzaamheden die niet in deze handleiding beschreven zijn, mogen uitsluitend door gekwalificeerd personeel uitgevoerd worden.
- Het apparaat en in het bijzonder de ventilatieopeningen dienen continu schoon gehouden te worden. Verwijder regelmatig stof en spaan. Besproei het apparaat **nooit** met water.
- Gebruik uitsluitend originele vervangonderdelen en toebehoren.
- Een regelmatig onderhouden en goed gereinigd apparaat zorgt voor goede resultaten. Het niet regelmatig onderhouden en reinigen van het apparaat leidt tot onbeheersbare ongelukken en lichamelijk letsel.
- Reinig het apparaat en/of de onderdelen ervan niet met bijtende, brandbare of giftige (chemische) vloeistoffen. Gebruik voor het reinigen slechts een vochtige doek.
- Breng op alle bewegende onderdelen een milieuvriendelijke smeerolie aan.

## Afvalverwerkingsvoorschriften

De EU-richtlijn (2012/19/EU, WEEE) ter inzameling en verwerking van (oude) elektrische apparaten regelt de inzameling van oude elektrische en elektronische apparaten binnen de EU en is ook op nationaal niveau geratificeerd.

Alle *WilTec*-apparaten die onder de WEEE-richtlijn vallen zijn met het doorkruiste containersymbool aangeduid. Dit symbool geeft aan dat het apparaat niet met het huishoudelijk afval weggegooid mag worden.

*Wiltec Wildanger GmbH* is in het Duitse EAR-afvalregister geregistreerd onder het WEEE-registratienummer DE45283704.

Inzameling en verwerking van gebruikte elektrische en elektronische apparaten is toepasbaar in alle landen van de Europese Unie en overige landen die over een nationaal inzamel- en verwerkingssysteem beschikken. Het symbool dat op het apparaat of de verpakking ervan is afgebeeld, geeft aan dat het product niet met het huishoudelijke afval gecombineerd mag worden. Het product dient naar een afvalverwerkingslocatie te worden gebracht, waar het recyclen van elektrische en elektronische apparaten wordt verzorgd.

Met uw bijdrage aan het correct verwerken van elektrisch afval helpt u mee aan het beschermen van het milieu en de gezondheid van uw medemens. Milieu en gezondheid worden door het verkeerd verwerken van elektrisch afval in gevaar gebracht. Eveneens helpt het recyclen van materialen het onnodig verbruik van grondstoffen te verminderen.

Verdere informatie over het recyclen van dit product verkrijgt u bij uw gemeente, op de website van de rijksoverheid en/of bij de verkoper waar u het product gekocht heeft.



Adres:  
*WilTec Wildanger Technik GmbH*  
Königsbenden 12 / 28  
52249 Eschweiler  
Duitsland

## Belangrijk:

Het op welke manier kopiëren van deze handleiding en/of gebruik ervan voor commerciële doeleinden, is alleen toegestaan met schriftelijke toestemming van *WilTec Wildanger Technik GmbH* vooraf.