

Gebruikershandleiding

Gipsplaatschuurmachine

61857

XPO ^{the} **tool**
experts



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.



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 verneemen wij deze graag van u.

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

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.

Omschrijving

Deze gipsplaatschuurmachine is bedoeld voor het van uit gips bestaande muren en plafonds. De schuurmachine geeft een indrukwekkend resultaat en is zowel bij nieuwe als gerenoveerde wanden en plafonds inzetbaar. Maak de machine de stofzak regelmatig schoon.

Veiligheidsaanwijzingen

Belangrijk!



- Lees alle veiligheidsvoorschriften en -aanwijzingen om het gevaar op letsel zoveel mogelijk uit te sluiten.
- Draag altijd een veiligheidsbril wanneer u met elektrische apparaten werkt.
- Draag een mondkapje! Bij werkzaamheden met gips, hout of andere materialen kunnen kleine schadelijke stofdeeltjes vrijkomen. Schuur of bewerk geen asbesthoudend materiaal!
- Draag gehoorbeschermers tegen harde geluiden. Te harde geluiden kunnen schade aan het gehoor toebrengen.

Algemene veiligheidsaanwijzingen



Waarschuwing! Lees alle veiligheidsvoorschriften en -aanwijzingen. Het niet in acht nemen van deze voorschriften kan tot stroomschokken, brand en/of (zwaar) letsel leiden. Het begrip “Elektrogereedschap” betreft alle gereedschappen die met elektriciteit aangedreven worden, zowel door middel van een stroomkabel als een (herlaadbare) accu. **Bewaar de veiligheidsvoorschriften op een veilige plaats!**

Werkplaats

- Houd uw werkplek schoon, overzichtelijk en goed verlicht. Rommelige, niet goed verlichte werkplekken verhogen het risico op ongelukken.
- Gebruik het apparaat uitsluitend in omgevingen waar geen gevaar voor explosies of brand bestaat. Gebruik het apparaat niet in ruimten waar brandbare of explosieve gassen, vloeistoffen of andere materialen zijn opgeslagen. Elektrische apparaten kunnen vonken ontwikkelen en zodoende voor ontsteking van de aanwezige explosieve of brandbare stoffen zorgen.
- Kinderen dienen van de werkplek weggehouden te worden. Laat kinderen niet met machines, gereedschappen of verlengkabels spelen. Omstanders of bezoekers kunnen voor afleiding zorgen en makkelijker letsel oplopen.
- Zorg ervoor dat de stekker correct in het stopcontact steekt. Voer geen aanpassingen aan de stekker door. Gebruik geen adapters bij gearde apparaten. Het gebruik van de originele stekker en stopcontact reduceert het gevaar op stroomschokken.



- Vermijd direct contact met geaarde oppervlakten, zoals buizen, leidingen, verwarmingen, koelkasten en elektrische fornuizen. Indien uw lichaam hiermee in verbinding staat, is het risico op een stroomschok hoger.
- Stel elektrische gereedschappen niet bloot aan regen. Door het binnendringen van regen of waterstralen in het apparaat is het risico op stroomschokken groter.
- Gebruik de stroomkabel van het apparaat niet om deze ermee te dragen, op te hangen of te transporteren. Trek niet aan de kabel maar aan de stekker om deze uit het stopcontact te verwijderen. Bescherm de kabel tegen hitte, olie, scherpe kanten en bewegende objecten. Beschadigde stroomkabels verhogen het risico op stroomschokken.
- Indien u in de buitenlucht werkt, zorg dan voor een verlengkabel met (ruim) voldoende lengte. Een gecertificeerde verlengkabel die geschikt is voor het gebruik buitenshuis, wordt aanbevolen.
- Indien het werken met apparaat in een vochtige of natte ruimte onvermijdelijk is, zorg dan voor de aanwezigheid van een aardlekschakelaar.

Eigen veiligheid

- Blijf geconcentreerd en waakzaam. Richt uw volledige concentratie op hetgeen dat u doet. Werk altijd voorbedacht en anticiperend. Gebruik het apparaat niet wanneer u moe of onder invloed van alcohol, drugs of medische middelen bent. Slechts een korte afleiding kan tot zware ongelukken met letsel leiden.
- Draag veilige werkkleding en altijd een veiligheidsbril. Het dragen van een extra beschermde uitrusting, zoals een stofmasker (mondkapje), slipvaste schoenen, een veiligheidshelp en/of gehoorbeschermers reduceert het risico op letsel.
- Voorkom dat het apparaat plotseling en ongewild inschakelt. Zorg ervoor dat het apparaat uitgeschakeld is wanneer u de stroomkabel in het stopcontact steekt of de accu aansluit. Let erop dat het apparaat uitgeschakeld is wanneer u het draagt. Het plotseling inschakelen van het apparaat kan tot ernstige ongelukken en zwaar letsel leiden!
- Verwijder instelsleutels en andere elementen voordat u het apparaat inschakelt. Zorg ervoor dat er bij het opstarten geen onnodige sleutels in het apparaat steken.
- Vermijd een onnatuurlijke lichaamshouding. Zorg voor een stabiele houding en bewaar uw evenwicht. Zo werkt u veiliger en houdt u de controle in onvoorziene situaties.
- Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd haren, kleding en handschoenen buiten het bereik van de bewegende delen van het apparaat.
- Indien een correct functionerend automatisch stofafzuigsysteem aanwezig is, sluit deze aan of schakel deze in. Dit helpt bij het reduceren van stoffen die schadelijk zijn voor uw gezondheid.

Zorgvuldige omgang met elektrische apparaten

- Zorg ervoor dat de machine niet overbelast raakt. Gebruik uitsluitend de juiste gereedschappen bij uw werkzaamheden. U werkt veiliger en effectiever wanneer u binnen de capaciteiten van het apparaat of gereedschap blijft.
- Gebruik het apparaat niet indien de aan-/uitschakelaar defect of beschadigd is. Een apparaat dat niet naar behoren in- en/of uitgeschakeld kan worden is gevaarlijk en dient direct gerepareerd te worden.
- Neem de stekker uit het stopcontact of de accu van het apparaat indien u instellingen wilt aanpassen, onderdelen wilt vervangen of het apparaat voor een langere tijd wilt opslaan. Hiermee voorkomt u dat het apparaat ongewild en plotseling start.
- Bewaar het apparaat altijd buiten het bereik van kinderen. Laat vreemden of personen die de inhoud van deze handleiding niet kennen, het apparaat niet gebruiken. Dit kan tot gevaarlijke situaties leiden!
- Onderhoud het apparaat op een zorgvuldige manier en regelmatig. Controleer alle bewegende onderdelen op functionaliteit en of deze niet klemmen. Indien onderdelen beschadigd of kapot zijn, laat deze direct vervangen of herstellen. De meeste ongevallen met elektrische apparaten worden veroorzaakt door slecht onderhoud en het niet tijdig vervangen van onderdelen.
- Gebruik het apparaat, de onderdelen en toebehoren uitsluitend volgens de voorschriften van deze handleiding. Neem de plaatselijke arbeidsvoorschriften in acht. Het gebruik van het apparaat voor andere doeleinden dan waar het voor bedoeld is, kan tot gevaarlijke situaties leiden!



Onderhoud

Laat het apparaat uitsluitend door gekwalificeerd vakpersoneel repareren en gebruik uitsluitend originele vervangonderdelen, zodat de veiligheid van het apparaat gewaarborgd blijft.

 **Attentie!** Bij het werken met dit apparaat kan er veel stof opkomen welke schadelijk kan zijn voor uw gezondheid. Neem de onderstaande maatregelen:

- Draag tijdens uw werkzaamheden met de schuurmachine altijd een stofmasker (mondkapje) en een veiligheidsbril.
- **PAS OP!** Werk niet met asbesthoudend materiaal. Asbest is slecht voor de gezondheid en kan kanker veroorzaken.
- Wees extra voorzichtig bij het schuren van loodhoudend materiaal. Zorg ervoor dat alle aanwezige personen (ook omstanders) een speciaal mondkapje dragen om zichzelf tegen het inademen van loodhoudend verf en stoffen te beschermen.
- Kinderen en zwangere vrouwen mogen de werkruimte niet betreden.
- Er mag in de werkruimte niet gegeten, gedronken of gerookt worden.
- Het contact met opwaaiend stof of het inademen ervan kan de gezondheid (ernstige) schade toebrengen. Draag daarom altijd beschermende werkkleding met toebehorende uitrusting, zoals een stofmasker. Maak bij het schuren gebruik van de stofzak. Houd de stroomkabel altijd ver van de bewegende delen van de machine.

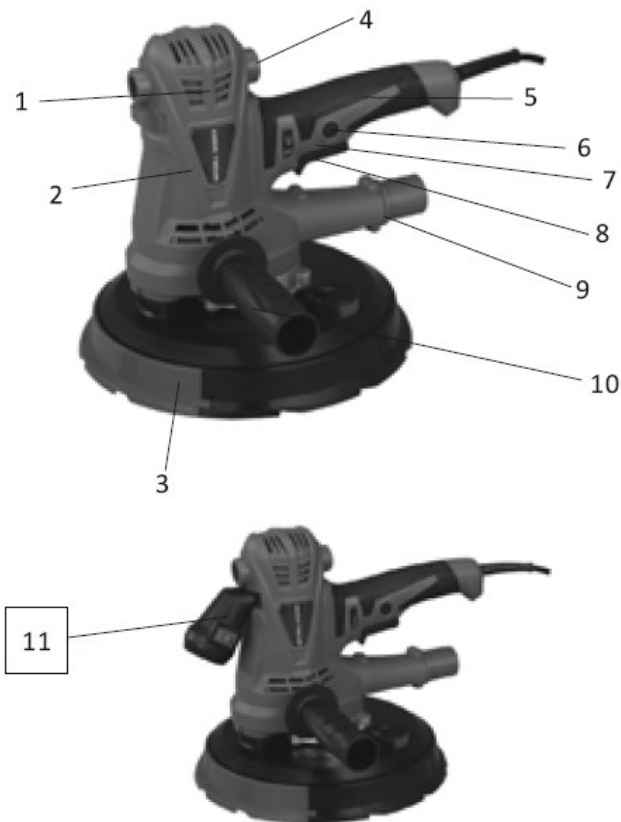
Apparaatspecifieke veiligheidsaanwijzingen

- Gebruik **een gecertificeerd mondkapje** tegen opwaaiend stof en vuildeeltjes. Zorg voor een goede ventilatie van uw werkplaats en zet indien mogelijk een stofafzuigmachine in. Het te lang en aanhoudend inademen van hoge concentraties stof kan de functionaliteit van uw luchtwegen ernstig aantasten.
- Let op een **stabiele werkhouding** en bewaar uw evenwicht. Draag uitsluitend **geschikte werkuitrusting**.
- Het schuren van loodhoudende verf wordt afgeraden. Laat dit door een vakman uitvoeren.
- Bij het schuren van gipswanden kan er een statische lading in het apparaat opkomen. Het apparaat is ter bescherming van de gebruiker geaard.
- De schuurmachine is voorzien van een stofzak met een zelfaanzuigstelsel. Hierdoor wordt het stof automatisch aangezogen en is een externe stofafzuiger niet noodzakelijk.

Technische gegevens

Spanning (V)	230
Frequentie (Hz)	50
Vermogen (W)	900
Toerental (toeren/min)	1400–2700
Diameter slijpschijven (mm)	180
Gewicht (kg)	3

Hoofonderdelen



Nr.	Betekening	Nr.	Betekening
1	Ventilatieroosters	7	Stappenschakelaar
2	Motor	8	Schakelaar
3	Draaischijf	9	Aansluitstuk stofzak
4	Koolborstels	10	Zijhandgreep
5	Handgreep (met isolatie)	11	LED-indicatielamp
6	Snelheidsregelaar		

Toebehoren



Betekening	Aant.	Betekening	Aant.
Gipsplaatschuurmachine	1	Afzuigslang van 2 m	1
Zijhandgreep	1	Verbindingsstuk	1
Slijpschijven	6	Zeshoekige inbussleutel	1
Koolborstels	2	Stofzak	1

Keuze van schuurschijven

De gipsplatenschuurmachine wordt met 6 schuurschijven geleverd. Deze hebben allen een andere korrelgrootte: 80, 100, 120, 150, 180 en 240. Deze schuurschijven zijn voor de meeste werkzaamheden geschikt. Voor werkzaamheden waarbij bijzonder gladgeschuurd moet worden, kunnen de schuurschijven met een korrel van 120 of 240 het beste resultaat geven.

Let op! Zorg ervoor dat u voor iedere reparatie of het vervangen van onderdelen eerst de stroomkabel uit het stopcontact neemt.

Kies de juiste schuurschijf aan de hand van het materiaal en toepassingsbereik uit:

Materiaal	Toepassingsbereik	Korrel
Pigment	Verwijderen van Pigmenten	40
Verf	Verwijderen van verfsporen	60
Vulmiddel	Verwijderen van bodempigment (bijv. afwerking van de grond)	80
Materiaal van tussenruimten	Deklaag, slijpresten	100
	Druppelvormige pigmentresten	120
	Vorbereiden van de basis voor het verven	180

Schuurschijf vervangen

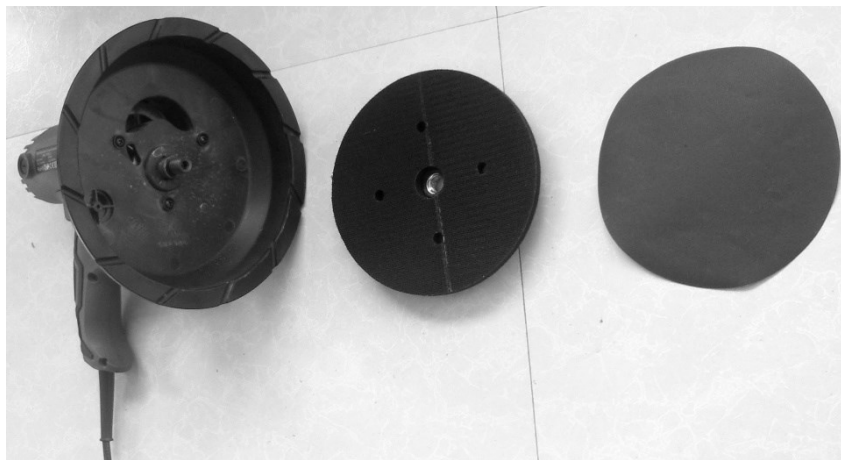
Verwijder voor het vervangen van de schuurschijf alle vuilrestjes met een borstel. Het schuuroppervlak van de schijf is van een stoffen laag voorzien, zodat het vervangproces snel en efficiënt plaats kan vinden. Het schuurpapier wordt als het ware in de klevende schijf gedrukt.



Gebruik de schuurmachine nooit zonder een geschikte schuurschijf. Dit zorgt ervoor dat het apparaat niet beschadigd raakt.

Stijve slijpschijf vervangen

De inbussleutel dient in het midden van de uitgangsas in de zelfklevende schijf ingestoken en rechthoekig gedraaid te worden. Houd de schijf goed vast, zodat deze van het bevestigingsmateriaal losgekoppeld kan worden.



Stofzak aansluiten

Ter bescherming van uw gezondheid, vermindering van opwaaiend stof en het beperken van grote schoonmaakwerkzaamheden na het verrichte werk wordt aangeraden de stofzak aan de machine te bevestigen. Zoals op de afbeelding weergegeven dient het ene uiteinde met de zuigleiding en het andere met de stofzak verbonden te zijn.

Let op! Indien u de stofzak niet aansluit, zal het stofaandeel in de lucht van de werkruimte snel toeneemen. Dit verhoogt het risico op schade aan uw gezondheid door het inademen van de kleine stofdeeltjes.



Snelheid instellen (modelafhankelijk)

De draaisnelheid van de slijpschijf kan aan de vereisten van de schuurkwaliteit ingesteld worden. De machine is met een variabele draairegelaar uitgerust. Door het draaien van de regelaar kan de snelheid naar wens ingesteld worden. Er zijn zes snelheidsniveaus: "1" tot en met "6", waarbij niveau 1 de laagste stand is en niveau 6 de hoogste (stand 1: ca. 1500 toeren/min – stand 6: ca. 3050 toeren/min). Voor precieze schuren is de laagste stand het meest effectief. Gebruik de hoogste stand voor een sneller resultaat.

Starten en stoppen van de machine

De aanwezige stroomspanning dient overeen te komen met de gegevens die op de fabrieksplaat van het apparaat zijn aangegeven. Indien de gegevens overeenkomen, kunt u het apparaat op het stroomnetwerk aansluiten. De machine is voorzien van een schakelaar. Door het naar boven te drukken, schakelt het apparaat uit (OFF). Naar beneden drukken zorgt ervoor dat het apparaat ingeschakeld wordt (ON).

Gipsplaten schuren

- De schuurmachine is voorzien van een unieke scharnier schuurkop en schuurpad dat zich aan het werkoppervlak aanpast. Op deze manier kan de gebruiker de bovenkant, het midden en de onderkant van de muur- of plafondverbinding schuren. Bij hoge wanden en plafonds kunt u een ladder gebruiken.
- Het schuurkussen kan de hoogte van het werkoppervlak zelfstandig instellen wanneer er op een oneven oppervlak gewerkt wordt.
- **Attentie!** Draag voor uw eigen veiligheid en gezondheid een gecertificeerd mondkapje dat aan de vereisten voor het tegenhouden van stofdeeltjes voldoet.
- Schakel het apparaat in met behulp van de inschakelknop.
- Houd de gipsplaatsschuurmachine voorzichtig tegen het te bewerken oppervlak.
- Oefen licht druk op het apparaat uit, zodat de schuurplaat tegen het werkoppervlak gedrukt wordt. Beweeg het apparaat in elkaar overlappende bewegingen om het bovenste oppervlak van de gipsplaat glad te maken.
- Houd de schuurmachine in beweging zolang deze zich op of tegen het werkoppervlak (gipsplaat) bevindt. Maak gelijkmatige draaiende bewegingen. Indien u stopt of ongelijkmatige bewegingen maakt, kan dit tot een niet gewenst resultaat en oneffenheden leiden.

Let op! De draaiende schijf mag niet over scherpe kanten of punten bewegen worden. Het contact met kleine, scherpe deeltjes (zoals nagels, schroeven, schakelkasten) kan tot onherstelbare schade aan het apparaat leiden.



Onderhoud

Houd het apparaat schoon en zorg dat deze vrij is van stof en vuildeeltjes. Breng regelmatig smeerolie en vet op de aandrijving en lagers aan, zodat het apparaat flexibel kan blijven functioneren. Controleer de stroomkabel, de stekker en de schakelaar met regelmaat en zorg dat deze zich in een probleemloze toestand bevinden. Onze elektrische apparaten zijn aan strenge kwaliteitscontroles onderworpen.

Koolborstels vervangen

Indien de koolborstels sporen van slijtage aanduiden, dienen deze vervangen te worden. Draai de schroef van de afdekking van de koolborstels los en neem het eraf. Vervang de borstels. Zet de afdekplaat weer op zijn plaats en schroef deze vast.

**Opgelet:**

- Deze machine is voorzien van een geïntegreerde stofopzuigmechanisme. Hierdoor is het gebruik van een aparte stofzuiger niet noodzakelijk.
- De draai-as van de schuurmachine is op een bijzondere manier aan het slijpkussen geconstrueerd. Ook wanneer de schuurmachine op een oneven oppervlak werkt, zal de buitenste hoes recht blijven. Zo kan de schuurmat zich aan de hoogte aanpassen en daarmee een probleemloos schuurproces verwezenlijken.
- De motor wordt aan de binnenkant van het apparaat door twee afzonderlijke afdekkingen beschermd tegen stof.
- De stofopvangzak heeft een klein gaatje dat lucht doorlaat. Maak de stofzak leeg wanneer deze halfvol is.
- Zodra u met het schuren klaar bent, laat u de schuurschijf nog enkele seconden op het werkoppervlak doordraaien. Zo kan het stof helemaal weggezogen worden.

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 dan ook kopiëren van deze handleiding en/of gebruik ervan voor commerciële doeleinden, is uitsluitend toegestaan met vooraf verkregen schriftelijke toestemming van *WilTec Wildanger Technik GmbH*.