

Gebruikershandleiding

Vijverpomp(H)en HJ-, JP- en CQP-series

50150, 50160, 50166, 50221-50232, 50244, 50246, 50247,
50257-50261, 50266-50269, 50384, 50926, 51666, 51667



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 verne- men 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, ver- zoeken wij u het onderstaand adres te gebruiken. Attentie! Om een snelle afhandeling van uw retour- zending 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 (Duitsland)

E-Mail: **service@wiltec.info**
Tel: +49 2403 55592-0
Fax: (+49 2403 5559215)



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 wanneer u dit product gebruikt. Leest u alstublieft deze gebruikershandleiding zorgvuldig door en stel zeker dat u de inhoud ervan begrepen heeft.

Bewaar deze handleiding zorgvuldig.

PAS OP:

Bij stilstaand water, tuin- en zwembadpompen en in de omgeving daarvan is het gebruik van het apparaat uitsluitend toegestaan met de aanwezigheid van een aardlekschakelaar met een uitschakelstroom tot 30 mA.

Het toestel is niet geschikt voor gebruik in zwembaden, peuterbaden van welke soort dan ook en andere wateren waarin personen tijdens de werking aanwezig kunnen zijn. Het is niet toegestaan het apparaat te bedienen terwijl personen zich in de gevarezone bevinden. Raadpleeg indien nodig een elektro-specialist.

Het apparaat mag niet door personen met een fysieke, zintuigelijk of geestelijke beperking (hieronder ook kinderen) gebruikt worden. Ook personen met gebrek aan ervaring of de nodige kennis mogen het apparaat niet gebruiken, tenzij zij door een ervaren en een voor hen verantwoordelijke persoon bijgestaan en over het gebruik van het apparaat geïnstrueerd worden. Kinderen moeten onder toezicht staan, zodat zij niet met het apparaat spelen.

ATTENTIE:

- Voer vóór ieder gebruik een optische controle van het apparaat uit. Gebruik het apparaat niet indien veiligheidsinrichtingen beschadigd of versleten zijn. Zet veiligheidsinrichtingen nooit buiten gebruik.
- Gebruik het apparaat uitsluitend overeenkomstig het in deze handleiding aangegeven doel.
- U bent verantwoordelijk voor de veiligheid op de werkplaats.
- Mocht de stroomkabel of de stekker door externe factoren beschadigd raken, mag deze niet worden gerepareerd! De kabel dient door een nieuwe te worden vervangen. Dit mag uitsluitend door een elektrotechnisch specialist uitgevoerd worden.
- De stroomspanning van 230 V (wisselstroom) die op het fabrieksetiket van het apparaat is aangeduid dient overeen te komen met de daadwerkelijk aanwezige netspanning.
- Het apparaat mag nooit aan de stroomkabel getild, getransporteerd of opgehangen worden.
- Zorg ervoor dat de elektrische stekker aansluitingen zich in de overstromingsbestendige ruimte bevinden of tegen vocht beschermd zijn.
- Trek voor alle werkzaamheden aan het apparaat de stroomstekker eruit.
- De gebruiker is verantwoordelijk voor het naleven van de plaatselijk geldende veiligheids- en installatievoorschriften. Raadpleeg indien nodig een elektrotechnisch specialist.
- De gebruiker dient passende maatregelen te nemen (bijv. installatie van een alarmsysteem, stand-by pomp, etc.) om overstromingsschade als gevolg van storingen van het toestel te voorkomen.
- In geval van een storing of defect aan het apparaat mogen reparatiewerkzaamheden aan het apparaat uitsluitend door een gekwalificeerd elektricien uitgevoerd worden.
- Het apparaat mag nooit leeglopen of gebruikt worden met een volledig gesloten aanzuigleiding.
- Het apparaat mag niet voor het gebruik bij zwembaden ingezet worden.
- Het apparaat mag niet in de drinkwatercirculatie ingebouwd worden.

WAARSCHUWING:

Lees alle veiligheidsaanwijzingen en -instructies. Het niet in acht nemen van de veiligheidsaanwijzingen kan tot stroomschokken, brand en/of zwaar letsel leiden. Bewaar alle veiligheidsaanwijzingen en -instructies voor toekomstige raadpleging.

Bestendigheid

- De maximale watertemperatuur van +35 °C mag bij een constante watertoevoer niet overschreden worden.
- Vermijd het doorpompen van agressieve vloeistoffen (zuren, logen, silo-uitlogingsproducten, enz.) en vloeistoffen met schurende bestanddelen (bijv. zand).

Elektrische aansluiting

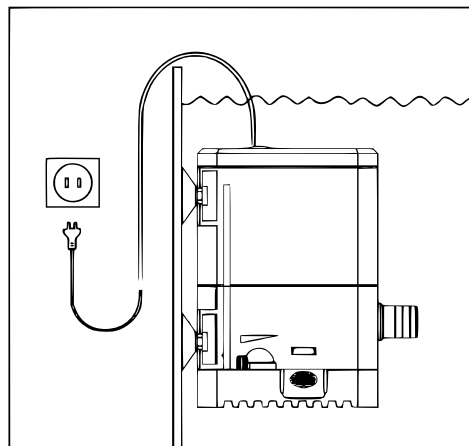
- Het apparaat dient op een geaard stopcontact met 230 V ~ 50 Hz aangesloten te worden. Zekering van minimaal 6 A.
- Het apparaat is door middel van ingebouwde thermische motorbeveiliging tegen overbelasting of blokkade beschermd. Bij oververhittingsgevaar schakelt het oververhittingsbeschermelement de pomp automatisch uit. Na een afkoelperiode wordt de pomp automatisch weer ingeschakeld.

Netaansluiting

Het apparaat is fabrieksaf voorzien van een netsnoer met geaarde stekker. Sluit het apparaat uitsluitend op een geaard stopcontact met een netspanning van 230 V ~ 50 Hz aan. U dient met zekerheid vast te stellen dat het stopcontact met een zekering van minimaal 6 A beschermd is. De pomp is na het insteken van de stekker direct startklaar.

Let op! Installatie

Plaats de pomp onder water en zorg ervoor dat er geen water in het stopcontact kan komen.



Afbeelding 1

De pomp wordt als volgt geïnstalleerd: in een vaste positie met een vaste leiding of in vaste positie met een flexibele leiding.

Gebruik als onderdompel pomp (zie afb. 1)

- Dompel de pomp volledig onder water in de vijver, zodat deze zich met water vult.
- Plaats de pomp boven het slib om verstopping van de pomp te voorkomen.
- Plaats een filterspons, indien meegeleverd, om de pompinlaat vrij te kunnen houden.
- De pomp start zodra de stekker in het stopcontact steekt.



Gebruik als niet-ondergedompelde pomp

- Plaats de pomp lager dan het wateroppervlak naast de vijver, zodat het water naar de pomp kan lopen. De pomp kan niet zelf aanzuigen.
- Neem de filterkorf af, verbind de pompingang en -uitgang door middel van slangen.
- Voor het starten moet de toevoerslang gevuld worden.
- Om te voorkomen dat de pomp verstopt raakt, dient aan de zuigslang een zuigfilter aangebracht te worden.

Ingebruikname

Nadat u deze installatie- en bedieningshandleiding zorgvuldig gelezen heeft, kunt u uw nieuwe pomp in bedrijf stellen door de volgende punten in acht te nemen:

1. Controleer of de drukleiding correct aangebracht is.
2. Zorg ervoor dat de elektrische aansluiting 230 V ~ 50 Hz bedraagt.
3. Controleer of de contactdoos in goede staat verkeert.
4. Zorg ervoor dat er nooit vocht of water aan elektrische aansluiting kan komen.
5. Voorkom dat de pomp droogloopt.
6. Gebruik de pomp nooit zonder filterkorf; deze beschermt de pomp namelijk tegen verstoppingen door grove vuil.

Onderhoudsinstructie!

De vijvermotorpomp is een bewezen kwaliteitsproduct dat aan strenge eindcontroles is onderworpen. Voor een lange levensduur en een ononderbroken werking raden wij echter regelmatige inspectie en onderhoud aan. Om ervoor te zorgen dat de pomp goed werkt, dient deze regelmatig schoongemaakt te worden. Wij adviseren de pomp wekelijks te reinigen.

Overbelastingsbescherming

De pomp is voorzien van een geïntegreerd beveiligingssysteem tegen oververhitting. De pomp dient een poos af te koelen nadat het door de oververhittingsbeveiliging is uitgeschakeld, voordat het weer kan werken. Als de pomp niet vanzelf opnieuw opstart, voer dan de volgende controles uit:

Is de pomp, nadat het door het beveiligingsmechanisme is uitgeschakeld, voldoende afgekoeld?

Is er voldoende watertoevoer?	>	Verbeter de watertoevoer!
Zit er vuil in de pompbehuizing?	>	Voer onderstaande reiniging door!
Slang of buis verstopt?	>	Reinigen!
Slang geknikt of te lang?	>	Controleren, vervangen, verkorten!

Onderhoud en reiniging

Neem vóór ieder soort werkzaamheden aan het apparaat de stekker uit het stopcontact!

Overwinteren

1. Neem de pomp uit het water en koppel het los van de stroomvoorziening.
2. Reinig de pomp zoals beschreven in de handleiding.
3. Controleer de pomp op schade, zoals scheuren in de behuizing.
4. Bewaar de pomp op tegen vorst beschermde plaats en, indien mogelijk, in een bak met water.

Technische gegevens

Artikelnr.	Model	Stroomvoorziening	Vermogen (W)	Doorstroomhoogte (m)	Max. doorstroming (1/n)	Afmetingen (cm)
50150	CQP-4500P	230 V / 50 Hz	75	3,2	4500	255 × 155 × 155
50160	HJ-5000		65	3,0	4000	195 × 145 × 150
50166						
50221	HJ-111		2	0,46	200	37 × 37 × 30
50222	HJ-211		2	0,46	200	37 × 36 × 30
50223	HJ-311		2	0,6	300	44 × 48 × 34
50224	HJ-531		5	0,6	350	60 × 42 × 60
50225	HJ-731		10	0,9	550	72 × 66 × 67
50226	HJ-931		16	1,3	800	87 × 81 × 75
50227	HJ-542		5	0,8	400	130 × 75 × 75 ¹
50228	HJ-742		8	1,0	600	140 × 80 × 80 ¹
50229	HJ-942		15	1,3	800	15 × 10 × 8
50230	HJ-1142		22	1,6	1000	123 × 82 × 85
50231	HJ-1542		28	2,0	1400	170 × 125 × 110 ¹
50232	HJ-1842		40	2,5	1800	180 × 130 × 115 ¹
50244	HJ-943		16	1,3	800	110 × 75 × 75
50246	HJ-1543		28	2,0	1400	135 × 100 × 95
50247	HJ-1843		40	2,5	1800	
50257	JP-092		3	0,5	250	158 × 82 × 180
50258	JP-093		5	0,8	450	170 × 62 × 195
50259	JP-094		7	1,2	650	223 × 105 × 225
50260	HJ-311B		2	0,6	300	
50261	HJ-611B		6	0,9	450	43 × 53 × 160
50266	JP-022F		8	0,8	600	
50267	JP-023F		16	1,3	1000	
50268	JP-024F		22	1,6	1200	
50269	JP-025F		35	2,5	1600	
50384	HJ-3500		50	2,5	3500	
50926	HJ		16	1,3	800	110 × 75 × 75
51666	JP-032		5	0,6	350	52 × 43 × 50
51667	JP-033	8	1,0	600	56 × 48 × 55	

1 = afmetingen voor verzending

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
D-52249 Eschweiler

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.