

Dompelpomp 20.000 liter/uur

Gebruikershandleiding

KIBANI[®]
immer das Beste



Lees deze handleiding voor je eigen veiligheid voordat je de pomp in gebruik neemt. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

Beste klant,

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van de Kibani® pomp 20.000 liter/uur. Wij willen je graag bedanken voor je vertrouwen in Kibani® en zijn ervan overtuigd dat je met veel tevredenheid gebruik zult maken van deze pomp. De pomp is ideaal voor het verplaatsen van (vuil)water en gechloreerd (zwembad)water. De maximale deeltjesgrootte is 35 mm. Daarmee is de pomp onder andere geschikt voor het wegpompen van overstroomde kelders, waterwinning uit putten en het leegpompen van reservoirs en zwembaden.

De pomp is niet bestemd voor industrieel gebruik en kan niet ingezet worden voor het pompen van water met uitwerpselen (mestput), zoutwater, agressieve en lichtontvlambare vloeistoffen, voedingsmiddelen of als fonteinpomp voor vijvers.

Om zo veilig mogelijk met de pomp te kunnen werken en bovendien de optimale prestaties van het apparaat te garanderen verzoeken wij je deze handleiding zorgvuldig door te lezen en de veiligheids- en gebruiksinstructies te allen tijde nauwkeurig op te volgen.

Heb je vragen over het apparaat? Neem dan contact op met je dealer of de importeur.



Deze machine mag nooit bij het huisvuil worden weggegooid. Lever defecte machines in bij een gemeentelijk verzamelpunt zodat deze op verantwoorde wijze kunnen worden verwerkt of hergebruikt.



Om beschadigingen tijdens transport te voorkomen, wordt dit product in een stevige verpakking geleverd. Voor zover mogelijk is deze verpakking gemaakt van recyclebaar materiaal, waaronder de kartonnen doos. Zorg ervoor dat het verpakkingsmateriaal hergebruikt kan worden door dit op de juiste manier te scheiden en af te voeren.



Inhoudsopgave

Algemene veiligheidsregels	Pagina 4
Onderdelen	Pagina 6
Montage en werking	Pagina 7
De afvoerslang bevestigen	Pagina 7
De pompplaat plaatsen	Pagina 7
Het in- en uitschakelpunt instellen	Pagina 7
De pomp in- en uitschakelen	Pagina 8
Onderhoud	Pagina 9
Algemene onderhoudsinstructies	Pagina 9
De waaier reinigen	Pagina 9
Opslag	Pagina 9
Accessoires en specificaties	Pagina 11

Algemene veiligheidsregels



Waarschuwing! Lees voor gebruik de handleiding zorgvuldig door. Wanneer je de (veiligheids)instructies niet opvolgt kan dat resulteren in ernstig letsel.

Bewaar deze instructies voor toekomstig gebruik!

Werkomgeving



1. Werk alleen in een goed verlichte omgeving.
2. Houd de werkomgeving schoon en opgeruimd.
3. Gebruik de pomp niet in een omgeving waar explosiegevaar heerst door de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gasen of materialen. Elektrische apparaten vonken, waardoor deze stoffen kunnen ontbranden.
4. Houd kinderen en dieren op veilige afstand van de pomp.

Elektrische veiligheid



1. Sluit elektrisch gereedschap aan op een geschikt stopcontact om de kans op een elektrische schok te verkleinen. Doe geen aanpassingen aan de stekker en gebruik nooit een stekkeradapter.
2. Vermijd elk lichaamscontact met geaarde oppervlakken, zoals pijpen, radiatoren, fornuizen en koelkasten wanneer je de pomp vasthoudt. Wanneer je lichaam geaard is, wordt de kans op een elektrische schok vergroot.
3. Sluit dit apparaat altijd aan op een geaard stopcontact met een maximale netspanning van 230 V. Maak gebruik van een zekering van ten minste 6 A en een aardlekschakelaar die de stroomtoevoer onderbreekt als de aardlekstroom hoger is dan 30 A.
4. Ga zorgvuldig om met het netsnoer. Draag elektrisch gereedschap nooit aan het netsnoer. Trek nooit aan het netsnoer om deze uit het stopcontact te verwijderen. Let op dat het netsnoer niet in aanraking komt met hitte, olie, scherpe randen en de bewegende delen van het apparaat.
5. Wanneer je elektrisch gereedschap buitenshuis gebruikt, maak dan gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor buitengebruik met een diameter van 1.5 mm² (1-10 m) of 2.5 mm² (10-30 m). Rol een kabelhaspel volledig uit om oververhitting te voorkomen.
6. Zet het apparaat direct uit en verwijder de stekker uit het stopcontact wanneer het netsnoer beschadigd raakt.



Persoonlijke veiligheid



1. Laat personen die niet bekend zijn met het gebruik van dit apparaat deze niet gebruiken voordat ze de handleiding gelezen en begrepen hebben. Kinderen van 16 jaar of jonger mogen dit apparaat nooit gebruiken.
2. Alertheid en gezond verstand zijn essentieel tijdens het werken met elektrisch gereedschap. Gebruik het apparaat nooit wanneer je vermoeid bent of onder de invloed bent van drugs, alcohol of medicatie.
3. Maak gebruik van de juiste veiligheidsaccessoires. Draag altijd een veiligheidsbril en kleding die de armen en benen volledig bedekt.

Gebruik en onderhoud

1. Controleer het apparaat en het netsnoer vóór elk gebruik op beschadigingen en losse onderdelen. Schakel de pomp direct uit wanneer deze een brandlucht of ongewone geluiden produceert. Volg de onderhoudsinstructies in deze handleiding voor optimaal en veilig gebruik van het apparaat.
2. Controleer of het gebruikte stopcontact een netspanning heeft van 230 V en is voorzien van een zekering van ten minste 6 A en een aardlekschakelaar die de stroomtoevoer onderbreekt wanneer de aardlekstroom hoger is dan 30 A.
3. Gebruik de pomp niet voor het pompen van bijtende, corrosieve, agressieve, explosieve of (licht)ontvlambare vloeistoffen.
4. Schakel de pomp nooit uit wanneer er zich personen of dieren in het te pompen water bevinden of in contact staan met het water.
5. Zorg ervoor dat de pompschacht ten minste 40x40x50 cm (LxBxH) groot is, zodat de vlotterschakelaar ongehinderd kan drijven. Zo kan de pomp zonder problemen in- en uitschakelen.
6. Het gepompte water kan vervuild worden door uittredende smeermiddelen.
7. Schakel het apparaat uit en verwijder de stekker uit het stopcontact voordat je reparaties of onderhoud uitvoert, zoals het reinigen van het apparaat of het verwijderen van een verstopping.
8. Gebruik het apparaat niet wanneer de aan-/uitschakelaar niet werkt. Laat het apparaat in dit geval repareren door een gekwalificeerde monteur.
9. Overbelast het apparaat niet door klussen uit te voeren waarvoor deze niet geschikt is, zoals onafgebroken water pompen of het pompen van heet of ernstig vervuild water.
10. De pomp is geschikt voor het pompen van water dat vuildeeltjes van maximaal 35 mm groot bevat. Grote deeltjes dienen zacht/flexibel te zijn om geen verstopping te veroorzaken in de waaier van de pomp. Schakel de pomp direct uit en reinig deze wanneer deze verstopt raakt om schade aan de pomp te voorkomen.
11. Schakel het apparaat uit wanneer je deze korte of langere tijd onbeheerd achterlaat.
12. Gebruik het apparaat niet wanneer deze beschadigd of incompleet is.
13. Doe geen aanpassingen aan het apparaat, het netsnoer en de stekker. In dat geval vervalt de garantie.
14. Houd het netsnoer uit de buurt van scherpe objecten en scherpe onderdelen van het apparaat.
15. Laat onderhoud en reparaties die niet in deze handleiding beschreven staan altijd uitvoeren door een monteur. Gebruik te allen tijde identieke, originele reserveonderdelen.
16. Bewaar de pomp buiten het bereik van kinderen.
17. Bewaar de pomp op een droge, vorstvrije plaats.

Onderdelen



1. Draaghandvat.
2. Kabelklem voor het instellen van de vlotterschakelaar.
3. Vlotterschakelaar.
4. Wateruitlaat met slangaansluiting voor afvoerslang en met een afmeting van 1" of 1.5".
5. Waterinlaat.
6. Netsnoer (10 m) met stekker (niet zichtbaar).

Montage en werking

De afvoerslang bevestigen

1. Bevestig met behulp van een slangklem een afvoerslang op de slangaansluiting. De aansluiting is geschikt voor slangen met een diameter van 1" (25.4 mm) of 1.5" (38.1 mm). Hoe korter de slang, hoe hoger het pompvermogen zal zijn.



2. Doe de slangklem om de slang en plaats de slang op de slangaansluiting.
3. Draai de slangklem stevig vast.

De pompelpomp plaatsen

Let op! Plaats de pompelpomp altijd eerst in het water voordat je deze op de netstroom aansluit. Droogloop van de pomp leidt tot slijtage en/of beschadigingen aan het apparaat.

1. De pompelpomp is geschikt voor het pompen van (vuil)water met flexibele vaste deeltjes tot 35 mm groot. Gebruik de pompelpomp niet voor het pompen van bijtende, corrosieve, agressieve, explosieve of (licht)ontvlambare vloeistoffen. Het water dient niet warmer te zijn dan 35°C.
2. De pompelpomp kan op twee manieren in het water geplaatst worden: op een vaste ondergrond (bodem) in het water of indompelen door een kabel of touw aan de handgreep te bevestigen. Hang de pompelpomp nooit aan het netsnoer in het water.
3. De pompelpomp kan tot maximaal 7 meter diep in water staan. Zorg ervoor dat de aanzuigopeningen aan de onderzijde volledig ondergedompeld zijn en niet geblokkeerd worden door objecten of verontreinigingen. Wanneer de pomp op de bodem staat dient de ondergrond vrij te zijn van slijk en vuil.
4. Rondom de pompelpomp moet ten minste 40x40x50 cm (LxBxH) vrije ruimte zijn, zodat de vlotterschakelaar zich ongehinderd kan bewegen.

Het in- en uitschakelpunt instellen

1. Met de vlotterschakelaar schakelt de pompelpomp zichzelf automatisch in en uit wanneer het gewenste waterpeil bereikt wordt.
2. De vlotterschakelaar stel je in door het snoer met de kabelklem langer of korter te maken. Hoe dichterbij de bodem de vlotterschakelaar komt, hoe lager het uitschakelpunt is. Het laagst mogelijke waterpeil is 9.7-10.3 cm.
3. Let op dat de afstand tussen de kop van de vlotterschakelaar en de kabelklem niet te klein is. Wanneer dit het geval is, werkt de vlotterschakelaar mogelijk niet zoals bedoeld.

4. De pomp is ook handmatig in- en uit te schakelen. Hiervoor dien je de vlotter-schakelaar zelf omhoog te houden (kabel naar beneden gericht). In handmatige modus is het laagst mogelijke waterpeil 7.5-8 cm. Laat de pomp nooit onbeheerd achter wanneer deze in de handmatige modus gebruikt wordt.

De pomp in- en uitschakelen



Let op! Sluit het apparaat altijd aan op een geaard stopcontact met een maximale netspanning van 230 V/50 Hz. Maak gebruik van een zekering van ten minste 6A en een aardlekschakelaar die de stroomtoevoer onderbreekt als de aardlekstroom hoger is dan 30 A.

1. Controleer de pomp en het netsnoer voor het inschakelen op slijtage en beschadigingen. Gebruik de pomp niet wanneer deze beschadigd is, maar laat deze repareren door een gekwalificeerd monteur.
2. Zorg ervoor dat er zich geen personen of dieren in het te pompen water bevinden.
3. Bevestig de afvoerslang, stel het in- en uitschakelpunt in en plaats de pomp in het water, zoals op pagina 7 beschreven staat.
4. Zorg ervoor dat er geen vocht bij de netaansluiting kan komen en dat de stekker van de pomp volledig droog is.
5. Ontlucht de pomp door deze enkele malen in het water heen en weer te bewegen, totdat er geen luchtbelletjes meer zichtbaar zijn. Wacht dan ten minste 15 seconden.
6. Steek de stekker in het stopcontact. De pomp zal nu automatisch in- en uitschakelen.
7. Controleer regelmatig of de pomp niet droogloopt om schade aan het apparaat te voorkomen.
8. Laat de pomp niet continu lopen.
9. Spoel de pomp na elk gebruik door met schoon water.



Let op! Schakel het apparaat uit en verwijder de stekker uit het stopcontact voordat je onderhoud uitvoert. Dit apparaat bevat geen onderdelen die je zelf kunt repareren. Neem voor reparaties altijd contact op met de leverancier of een gekwalificeerd monteur.

Algemene onderhoudsinstructies

1. Controleer het apparaat en het netsnoer vóór elk gebruik op slijtage en beschadigingen. Laat onderdelen wanneer nodig direct vervangen of repareren.
2. Reinig het apparaat inclusief de vlotterschakelaar na elk gebruik met schoon water, gebruik geen schoonmaakmiddelen. Deze kunnen de kunststof behuizing aantasten. Reinig vastzittende deeltjes in het pomphuis met een waterstraal. Droog de behuizing met een droge doek.
3. Wanneer de pomp op een vaste plek bevestigd wordt, is het aanbevolen de werking van de vlotterschakelaar elke drie maanden te testen.
4. Reinig de schachtbodem en -wanden elke 3 maanden.

De waaier reinigen

Door het pompen van water met vuildeeltjes kan de waaier aan de onderzijde van de pomp verstopt raken. In dat geval dient deze goed schoongemaakt te worden voordat de pomp weer in gebruik genomen wordt.

1. Haal de stekker van de pomp uit het stopcontact.
2. Draai de vier schroeven van de aanzuigkorf aan de onderzijde van de pomp los en verwijder de aanzuigkorf.
3. Spoel de waaier goed af met schoon water. Zorg ervoor dat de pomp niet op de waaier rust.
4. Plaats de aanzuigkorf terug en bevestig deze met de vier schroeven.

Opslag

1. Berg het apparaat zorgvuldig op, op een droge en vorstvrije plaats, buiten bereik van kinderen, in een stabiele en veilige positie.
2. Bewaar het apparaat bij voorkeur op een donkere plaats.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Mogelijke oplossing
De pomp schakelt niet in.	Geen stroomvoorziening / het stopcontact is defect.	Controleer de stroomvoorziening, probeer eventueel een andere.
	Het (verleng)snoer is beschadigd.	Gebruik een ander verlengsnoer. Laat het netsnoer repareren door een monteur.
	De vlotterschakelaar schakelt niet in en uit.	Breng de vlotterschakelaar in een hogere positie.
De pomp hapert.	Het (verleng)snoer is beschadigd.	Gebruik een ander verlengsnoer. Laat het netsnoer repareren door een monteur.
	Los contact in het apparaat.	Laat het apparaat repareren door een monteur.
Er is geen waterdoorstroom.	De inloopzeef is verstopt.	Reinig de inloopzeef.
	De slang is geknikt.	Haal de knik uit de slang.
	Het waterpeil is te laag.	Controleer of de aanzuigopeningen volledig onder water staan en het apparaat niet droogloopt. In automatische modus dient het waterpeil ten minste 9.7 cm te zijn, in handmatige modus 7.5 cm.
	Er zit lucht in de pomp.	Beweeg de pomp in het water heen en weer totdat er geen luchtbellen meer zichtbaar zijn.
De pomp schakelt niet uit.	De vlotterschakelaar kan niet afzinken.	Plaats de pomp goed op de bodem van de schacht.
De doorstroom is ontoereikend.	De inloopzeef is verstopt.	Reinig de inloopzeef.
	De afvoerslang is te lang of de maximale opvoerhoogte wordt overschreden.	Gebruik een zo kort en zo dun mogelijke slang. Zorg ervoor dat de opvoerhoogte niet hoger is dan 5 m.
	Het pompvermogen daalt door ernstige vervuiling.	Reinig de pomp en laat versleten onderdelen vervangen.
De pomp schakelt na korte tijd uit.	De motorbeveiliging schakelt de pomp uit omdat het water te ernstig vervuild is of het water te heet is.	Reinig de pomp en de schacht. Zorg ervoor dat het te pompen water niet warmer is dan 35°C.

Accessoires en specificaties

Accessoires

Handleiding	1st.
-------------	------

Specificaties

Aandrijving	elektrisch
Aansluitspanning	230 V / ~50 Hz
Vermogen	1100 W
Maximale pompcapaciteit	20.000 liter per uur
Maximale opvoerhoogte	8 m
Maximale dompeldiepte	7 m
Afmetingen slangaansluiting	1 inch, 1.5 inch
Lengte netsnoer	10 m
Afmetingen	cm (LxBxH)
Gewicht	5.7 kg
Elektrische veiligheidsklasse	I
Stof- en waterdichtheid	IPX8
Keurmerken	CE, TÜV, GS
Model	KIGESP20000
Merk	Kibani®



Importeur en hoofdleverancier Kibani®



RNL Trading
Utrechtsestraatweg 228B
3911 TX Rhenen