



Technical Support and E-Warranty Certificate [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

# ELECTRIC SPRAYER

## USER MANUAL

**MODEL: KF-60C-1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



# VEVOR®

**ELECTRIC SPRAYER  
KF-60C-1**

**MODEL:KF-60C-1**



## NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

## SAFETY INSTRUCTIONS



### EYE PROTECTIONH AND PROTECTION FOOT PROTECTION DUST MASK PROTECTION WEAR WASH YOUR HAND

**! For your safety and the safety of others, the following precautions must be observed when operating the sprayer:**

1. During spraying operation, the personnel shall wear clothes in strict accordance with the regulations, wear masks, glasses, hats, gloves, or protective clothing against pesticide penetration, and shall not work naked.
2. It is strictly prohibited to spray toxic solutions such as pesticides on people or animals during use.
3. Patients with mental illness or serious diseases, drunken people, and people without operation knowledge are prohibited from using this machine. People who have just taken strenuous exercise, have not had a good rest, or have an insufficient sleep, as well as women in the period of lactation, should not be engaged in this work.
4. The operator must wash all parts of the body and clean all kinds of clothing after use.
5. When handling pesticides, the safety instructions provided by the pesticide manufacturer should be followed.
6. Do not use the special liquid.

### **WARNING:**

1. Do not leave machines and tools or store them in unattended places. Turn off the power when not in use.
2. Do not disassemble or change this machine.
3. Operators must spray pesticides in front of the wind direction and shall not work under high temperatures for a long time.
4. Before each use of the battery (including the new machine), please charge the battery for 8-12 hours. When the battery is not charged, cover the charging base tightly to prevent water from getting wet.
5. Try to avoid working without water to avoid damaging the diaphragm of the

water pump.

6. Before use, try spraying with clean water to check whether there is water leakage at the base and whether the atomization effect is good. Only when everything is normal can you prepare liquid medicine for the operation.

7. When adding liquid medicine, it must pass through the filter screen. If there are impurities, the normal use of the machine will be affected.

8. If the liquid medicine overflows, please dry it immediately. Battery connectors, electrical components, and wire connectors shall not be exposed to liquid medicine to avoid corrosion.

9. Please do not use non-water bath powder because it cannot be dissolved into the liquid. And the suspended solids in the medicine tank will precipitate at the bottom, causing clogging of the filter screen and pipeline, thus affecting the pump's service life. The use of chemical liquids and special working fluids is prohibited.

10. When the liquor spraying is completed, turn off the power switch or regulating switch first, and then release the injection switch after the pump stops working.

11. Never point the spray wand at another person or animal, whether the sprayer is on or not.

12. The maximum temperature of the liquid to be sprayed must not exceed 43°C. Do not use the sprayer if the temperature of the work environment is up to 45°C or lower than -10°C.

## MODEL AND PARAMETERS

Model	KF-16C-1
Capacity	15 Gallons(60L)
Pump	Membrane mini-pump
Working Pressure	0-90psi
Max. Performance	(4.1±0.3) L/min
Charger	Input: 100VAC-240VAC 50/60Hz 0.6A Output: DC14.6V 1.5A 21.9W
Battery	Lead-acid battery (DC12V, 12AH)

## STRUCTURE DIAGRAM



No.	Name	No.	Name
1	Frame	7	Switch
2	Wheels <i>(Contained measuring cup)</i>	8	Voltmeter
3	Tube Reel	9	Charger Socket
4	Water Tank	10	Pressure Regulating Knob
5	Water Tank Cover	11	Battery Compartment
6	Water Inlet Pipe	/	/

## COMPONENTS

No.	Picture	Name and Qty	No.	Picture	Name and Qty
1		Frame + Water Tank(x1)	19		Charger(x1)
2		Handrails(x1)	20		Brackets (x1)
3		Telescopic lance (x1)	21		Fan-shaped nozzle(x1)
4		Plastic spray (x1)	22		Adjustable single-hole nozzle(x1)
5		Single-head copper nozzle(x1)	23		Windproof nozzle(x1)
6		Three-head copper nozzle (x1)	24		F-type double nozzle(x1)
7		Clasp spring(x4)	25		Three-head plastic nozzle(x1)
8		Stainless steel gasket(x4)	26		Single-head plastic nozzle(x1)
9		Crank Handle(x1)	27		Sealing gasket(x4)
10		measuring cup (x1)	28		O-ring seal15x3.1(x4)
11		Spray rod handle(x1)	29		Green O-ring seal ring 7x11x2(x4)
12		R-pin(x2)	30		Green O-ring seal ring12.5x17.5x2(x4)
13		Cap Nut(x8)	31		Bolts M8x35(x4)
14		Wheel rod(x1)	32		Bolts M6*15(x2)

15		Rear Wheels(x2)	33		Front Wheels(x2)
16		Air pump(x1)	34		Tube Reel(x1)
17		Fixed Base(x2)	35		Bolts M8x40(x4)
18		Hose(x1)	36		User manual(x1)

## ASSEMBLY

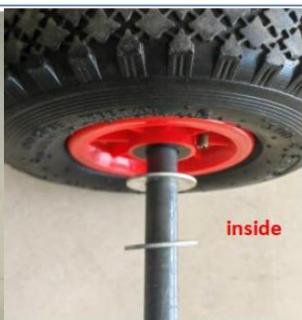
**Step 1:** Remove the brackets on both sides of the frame and take out the water tank.



**Step 2:** Put the axle through the shaft sleeve, put in a gasket and a front wheel, then put 2shims, 1 front wheel and 1 shim in sequence. Finally, pass through the opposite shaft sleeve, and then put two R-shaped pins into two holes between the front wheels to fix them.



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)

**Step 3:** Install the two universal wheels into the rear wheel (pay attention to the holes of the universal wheels), and fix them with M6\*15 bolts.



**Step 4:** Reinstall the water tank and install the brackets on both sides (Refer to step 1).



**Step5:** Fix the support frame with M8x35 bolts

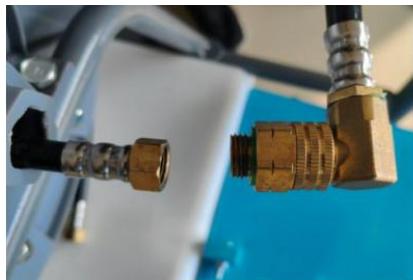


**Step6:** Fix the fixed base with bolt M8x40 and install the tube reel



**Step 7:** Install the crank handle on the tube reel (near the front wheel side) and fix the screws on the shaft.

**Step 8:** Connect hose to tube reel water inlet, adjust it to a proper length and fix it with bolts on the shaft. Finally, connect the other end of the hose to the bucket (on the right side of the power switch).



(a)



(b)



(c)

**Step 9:** Install the handle, spray bar, and proper nozzle in turn.



## USAGE

### Note:

1. A sealing ring shall be added at the connection between the water outlet and the handle.
2. If water leaks, please check whether sealing rings are added and tightened.

**Step 1:** Install the pressure regulating knob(Press in by hand)



**Step 2:** Install the handrail.

**Step 3:** Installation completed and start to use.

**Step 4:** After filling the tank with solution, cover it.



**NOTE:** Add the sealing ring and then tighten it to prevent water leakage.

**Step 5:** Instructions.



**A.** Turn on the switch. ("'" means to turn on the power, and "0" means to turn off the power).

**B.** Description of the voltmeter:

Yellow Light "I": The battery is insufficient and needs to be charged.

Green Light "N": Sufficient power, can be used normally.

Red Light "H": Abnormal. Stop using and eliminate the problem.

**Step 6:** Pressure regulation.



- a).** Clockwise rotation increases the pressure. The pressure decreases or stops when rotating counterclockwise.
- b).** Press and hold the handle to start working and release it to stop working.
- c).** When spraying for a long time, the handle can be fixed on the ring of the handle.

**Step7:** Please clean the spray with clean water, and finally turn off the governor and power supply after use.

**Step8:** The red indicator of the charger indicates charging; The green light indicates that the battery is fully charged.

**Note:** When charging, please turn off the power!

## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

Model	KF-01D	KF-26E	KF-04D	KF-86E
Picture				
Function introduction	Single-head copper nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft), only for telescopic spray bar.	Single-head plastic nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft).	Three-end copper nozzle: provide a large amount of spray with a concentrated range.	Three-end plastic nozzle: provide a large amount of spray with a long range.
Note	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	/	/

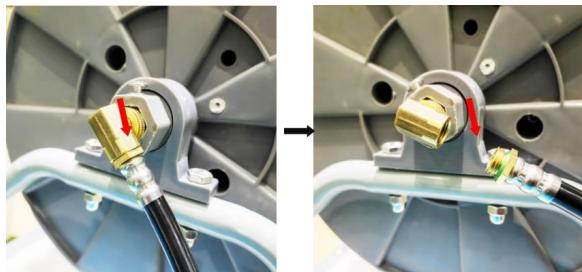
Model	KF-104E	KF-06E	KF-56E	KF-23E
Picture				
Function introduction	Windproof nozzle: equipped with a protective cover to reduce the impact of wind on spray.	F-type double nozzle: provide medium spray effect.	Y-type double nozzle: provide medium spray effect.	Fan-shaped nozzle: provide 90 °~110 ° plane fan-shaped spray, which is mostly used in scenes requiring control range, such as weeding.

Note	/	/	/	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)
------	---	---	---	---

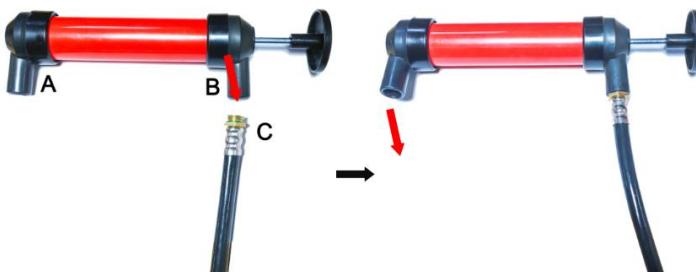
## How to solve the pump not working?

**NOTE:** Pls fill the clean water at first, avoid damage from leakage.

1. Turn on electric switch, then rotate the knob, the pump starts to work.
2. Loose the pipe from the Curve "L" connector.



3. Connect the handle switch "C" to the transfer pump "B", then pump water from the pipe, then the water flows from "A".



## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

Problem	Reasons	Solution
The motor does not start after the power is turned on	The power connection wire falls off	Check the connecting wire and plug the connector
	Battery is dead	Use after charging
	The power switch is off	Switch on
The motor makes abnormal noise	The fixing screws of the water pump are loose	Check and tighten the screws of the fixing feet of the water pump
Water leakage of substructure	Water inlet/outlet pipe of water pump is loose and cracked	Open the base, check whether the internal water pipe is loose or broken, and tighten or replace it
Spray bar shake	Overpressure/Nozzle too small	Reduce the pressure/Replace the proper nozzle
Poor atomization	Nozzle is worn or blocked	Replace the nozzle Disassemble the nozzle and clean each part
	Nozzle accessories are installed incorrectly	Install according to the correct installation method
	The filter screen is blocked	Clean the filter screen in bucket
	Connecting pipe leaks	Tighten or replace the water pipe
	Insufficient battery power	Charging (The voltmeter indicator light is yellow when the battery is low)
	Water pump blocked	Remove the nozzle and spray water with clean water for 5-10 minutes (the water output will increase and stabilize under normal conditions). If the water output does not increase after 10 minutes, it is recommended

		to replace the pump.
The nozzle does not discharge water, and the outlet pressure is unstable	Nozzle clogging	Remove the nozzle for cleaning
	Water pump blocked	Dismantle the water pump cover and remove foreign matters
Water pump does not work	Wiring problem/water pump damaged	After eliminating the problems of electric wires and waterways, contact the merchant to purchase a new water pump, and replace the water pump under the guidance of the merchant.
Unable to charge	Charger cable open circuit	Reconnect the disconnected wire
	The battery is broken (the charger indicator is green, but the spray cannot be used)	Open the battery cover, take out the battery, and replace it with a good one. The black wire is connected to the ""pole, and the red wire is connected to the "+" pole. (Note: Before removing the battery, please take a picture of the line with your mobile phone and install it back according to the original route to avoid mistakes)
	The charger is broken (the charger indicator does not light up or the spray still cannot be used after charging for 10 minutes)	Contact the merchant, inform the product model, and purchase a new charger

## CLEANING, CARE AND STORAGE RULES

### **Cleaning and care:**

After operating the sprayer, remove the working solution from the tank completely and rinse the tank hose, pump, and spray tube with clean water. Finally, spray with clean water for 3 minutes to eliminate the possibility of a chemical reaction when other chemicals are used in the next spraying.

Residues of chemicals can lead to corrosion and other damage to parts of the sprayer especially spraying nozzles, filters, and seals.

### **Storage rules:**

- Keep the sprayer in a dry, cool, and out-of-way place for children.
- It is forbidden to store the sprayer near an open fire.
- To prevent damage to the pump and other parts, it must be washed and dried before storing the sprayer in winter. Clean the surface of machines and tools, filter screen, and nozzle, and dry them in the air. Do not put them directly in the sun.
- Before storage, the battery must be fully charged. During the storage period, you need to charge your battery regularly with an adapter (at least once every 2 months).
- Keep the adapter in a dry place.

**Made in China**





**VEVOR®**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technical Support and E-Warranty Certificate**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**



Wsparcie techniczne i certyfikat e-gwarancji [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **OPRYSKIWACZ ELEKTRYCZNY**

## **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**MODEL: KF- 60 C -1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



# VEVOR®

**ELECTRIC SPRAYER  
KF-60C-1**

**MODEL: KF- 60 C -1**



## NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

## SAFETY INSTRUCTIONS



### OCHRONA OCZUH I OCHRONA OCHRONA STÓP MASKA PRZECIWPYŁOWA NOSIENIE OCHRONNE UMYJ RĘCE

**! Для własnego bezpieczeństwa i bezpieczeństwa innych osób podczas obsługi opryskiwacza należy przestrzegać następujących środków ostrożności:**

2. Podczas oprysków personel powinien nosić odzież ściśle zgodną z przepisami, maski, okulary, czapki, rękawiczki lub odzież ochronną przed wnikaniem pestycydów i nie może pracować nago.
2. Podczas użytkowania surowo zabrania się rozpylania toksycznych roztworów, np. pestycydów, na ludzi i zwierzęta.
3. Pacjenci cierpiący na choroby psychiczne lub poważne choroby, osoby nietrzeźwe oraz osoby nie posiadające wiedzy obsługi nie mogą używać tej maszyny. Do tej pracy nie powinny angażować się osoby, które właśnie wykonały intensywny wysiłek fizyczny, nie wypoczęły, nie wysypiają się, a także kobiety w okresie laktacji.
4. Po użyciu operator ma obowiązek umyć wszystkie części ciała i wyczyścić wszelkiego rodzaju odzież.
5. Podczas obchodzenia się z pestycydami należy przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa dostarczonych przez producenta pestycydów.
6. Nie używaj specjalnego płynu.

### OSTRZEŻENIE:

1. Nie zostawiaj maszyn i narzędzi ani nie przechowuj ich w miejscach bez nadzoru. Wyłączaj zasilanie, gdy nie jest używane.
2. Nie demontuj ani nie wymieniaj tej maszyny.
3. Operatorzy muszą rozpylać pestycydy zgodnie z kierunkiem wiatru i nie mogą pracować w wysokich temperaturach przez dłuższy czas.
4. Przed każdym użyciem akumulatora (również w przypadku nowej maszyny) należy ładować akumulator przez 8-12 godzin. Gdy akumulator nie jest naładowany, należy szczerle przykryć stację ładowającą, aby zapobiec zamoczeniu

akumulatora.

5. Staraj się unikać pracy bez wody, aby uniknąć uszkodzenia membrany pompy wodnej.
6. Przed użyciem spróbuj spryskać czystą wodą, aby sprawdzić, czy u podstawy nie ma wycieków wody i czy efekt atomizacji jest dobry. Dopiero gdy wszystko jest w porządku, można przygotować płynny lek do operacji.
7. Dodając płynny lek, musi on przejść przez sitko filtra. Jeśli występują zanieczyszczenia, będzie to miało wpływ na normalne użytkowanie maszyny.
8. Jeżeli płynny lek się przeleje, należy go natychmiast wysuszyć. Złącza akumulatora, elementy elektryczne i złącza przewodów nie powinny być wystawiane na działanie płynnych leków, aby uniknąć korozji.
9. Proszę nie używać proszku do kąpieli nie zawierającego wody, ponieważ nie rozpuszcza się on w płynie. Zawieszone w zbiorniku leku osady osadzą się na dnie, powodując zatykanie ekranu filtra i rurociągu, wpływając w ten sposób na żywotność pompy. Zabrania się stosowania płynów chemicznych i specjalnych płynów roboczych.
10. Po zakończeniu natryskiwania cieczy należy najpierw wyłączyć wyłącznik zasilania lub wyłącznik regulacyjny, a następnie zwolnić wyłącznik wtrysku po wyłączeniu pompy.
11. Nigdy nie kieruj dyszy natryskowej na inną osobę lub zwierzę, niezależnie od tego, czy opryskiwacz jest włączony, czy nie.
12. Maksymalna temperatura natryskiwanej cieczy nie może przekraczać 43°C. Nie używaj opryskiwacza, jeśli temperatura środowiska pracy wynosi do 45 °C lub jest niższa niż -10 °C.

## MODEL AND PARAMETERS

Model	KF-16C- 1
Pojemność	15 galonów (60 l)
Pompa	Minipompa membranowa
Ciśnienie robocze	0-90 psi
Maks. Wydajność	(4,1±0,3) l/min

Ładowarka	Wejście : 100 VAC -240 V AC 50/60 Hz 0,6 A Wyjście: DC14,6 V 1,5 A 21,9 W
Bateria	Akumulator kwasowo-ołowiowy (DC12V , 1 2AH)

## STRUCTURE DIAGRAM



NIE.	Nazwa	NIE.	Nazwa
1	Rama	7	Przełącznik
2	Koła <i>(Dodatekna miarka)</i>	8	Woltomierz
3	Rolka tubowa	9	Gniazdo ładowarki

4	Zbiornik wodny	10	Pokrętło regulacji ciśnienia
5	Pokrywa zbiornika wody	11	Komora baterii
6	Rura dopływowa wody	/	/

## COMPONENTS

NIE.	Zdjęcie	Nazwa i ilość	NIE.	Zdjęcie	Nazwa i ilość
1		Rama + zbiornik na wodę (x1)	19		Ładowarka (x1)
2		Poręcze (x1)	20		Wsporniki (x1)
3		Lanca teleskopowa (x1)	21		Dysza w kształcie wachlarza (x1)
4		Plastikowy spray	22		Regulowana dysza jednootworowa (x1)
5		Dysza miedziana z pojedynczą	23		Dysza
6		Trójkątowa dysza miedziana	24		Podwójna dysza typu F (x1)
7		Sprężyna zapięcia	25		Trójkątowa plastikowa dysza
8		Stal nierdzewna uszczelka (x 4 )	26		Dysza plastikowa z pojedynczą głowicą
9		Korba uchwyt (x1)	27		Uszczelka (x4)
10		miarka (x1)	28		Uszczelka o-ring 15x3,1(x4)

11		Uchwyt pręta natryskowego (x1)	29		Zielony pierścień uszczelniający
12		Sworzeń R (x2)	30		Zielony pierścień uszczelniający typu
13		Nakrętka	31		Śruby M8x35(x4)
14	—	Drążek koła (x1)	32		Śruby M6*15(x2)
15		Tylne koła (x2)	33		Przednie koła (x2)
16		Pompa powietrza	34		Bęben tubowy (x1)
17		Naprawiono	35		Śruby M8x40(x4)
18		Wąż (x1)	36		Instrukcja obsługi

## ASSEMBLY

**Krok 1:** Usuń wsporniki po obu stronach ramy i wyjmij zbiornik na wodę.



**Krok 2:** Przełóż oś przez tuleję wału, włóż uszczelkę i przednie koło, następnie włóż kolejno 2 podkładki regulacyjne, 1 przednie koło i 1 podkładkę. Na koniec przejdź przez przeciwną tuleję wału, a następnie włóż dwa kołki w kształcie litery R w dwa otwory pomiędzy przednimi kołami, aby je zamocować.



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)

**Krok 3:** Zamontuj dwa uniwersalne koła w tylnym kole (zwróć uwagę na otwory w kołach uniwersalnych) i przymocuj je śrubami M6\*15.



**Krok 4:** Zainstaluj ponownie zbiornik na wodę i zamontuj wsporniki po obu stronach ( patrz krok 1).



**Krok 5:** Przymocuj ramę nośną za pomocą śrub M8x35

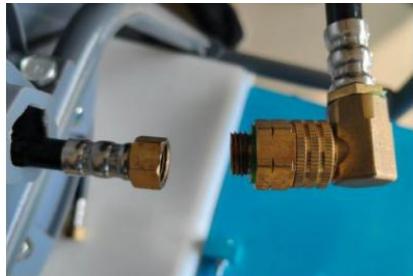


**Krok 6:** Przymocuj stałą podstawę śrubą M8x40 i zainstaluj bęben rurowy



**Krok 7:** Zamontuj korbę na bębenku (w pobliżu przedniego koła) i przykręć śruby do wału.

**Krok 8:** Podłączyć wąż do wlotu wody do szpuli, wyregulować go na odpowiednią długość i zamocować śrubami na wale. Na koniec podłącz drugi koniec węża do wiadra (po prawej stronie wyłącznika zasilania).



(a)

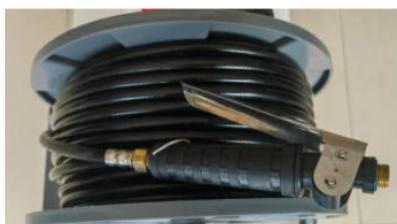


(b)



(c)

**Krok 9:** Zamontuj kolejno uchwyt, listwę natryskową i odpowiednią dyszę.



## USAGE

### Notatka:

1. Na połączeniu wylotu wody z uchwytem należy dodać uszczelkę.
2. Jeśli wycieka woda, sprawdź, czy pierścienie uszczelniające są założone i dokręcone.

**Krok 1:** Zamontuj pokrętło regulacji ciśnienia (wciśnij ręcznie)



**Krok 2:** Zainstaluj poręcz.

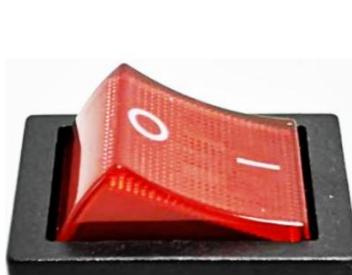
**Krok 3:** Instalacja została zakończona i można rozpocząć użytkowanie.

**Krok 4:** Po napełnieniu zbiornika roztworem przykryj go.



**UWAGA:** Dodaj pierścień uszczelniający, a następnie dokręć go, aby zapobiec wyciekowi wody.

**Krok 5:** Instrukcje.



**A.** Włącz przełącznik. („1” oznacza włączenie zasilania, a „0” oznacza wyłączenie zasilania).

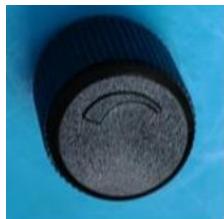
**B.** Opis woltomierza:

Żółte światło „1”: Poziom naładowania akumulatora jest niewystarczający i należy go naładować.

Zielone światło „N”: wystarczająca moc, można normalnie używać.

Czerwone światło „H”: nieprawidłowe. Przestań używać i wyeliminuj problem.

**Krok 6:** Regulacja ciśnienia.



**A).** Obrót w prawo zwiększa ciśnienie. Ciśnienie maleje lub zatrzymuje się, gdy obraca się w kierunku przeciwnym do ruchu wskaźówek zegara.

**B).** Naciśnij i przytrzymaj uchwyt, aby rozpocząć pracę i zwolnij go, aby zatrzymać pracę.

**C).** Podczas długotrwałego natryskiwania uchwyt można zamocować na pierścieniu uchwytu.

**Krok 7 :** Wyczyść spray czystą wodą, a na koniec wyłącz regulator i zasilanie po użyciu.

**Krok 8 :** Czerwony wskaźnik ładowarki wskazuje ładowanie; Zielone światło oznacza, że akumulator jest w pełni naładowany.

**Uwaga:** podczas ładowania należy wyłączyć zasilanie!

## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

Model	KF-01D	KF-26E	KF-04D	KF-86E
Picture				
Function introduction	Single-head copper nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft), only for telescopic spray bar.	Single-head plastic nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft).	Three-end copper nozzle: provide a large amount of spray with a concentrated range.	Three-end plastic nozzle: provide a large amount of spray with a long range.
Note	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	/	/

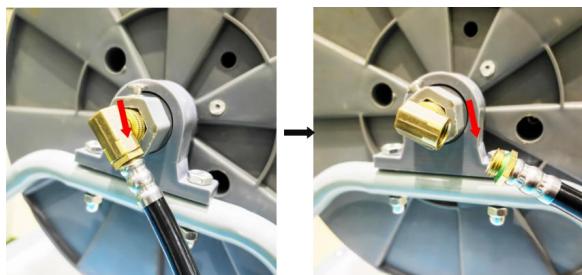
Model	KF-104E	KF-06E	KF-56E	KF-23E
Picture				
Function introduction	Windproof nozzle: equipped with a protective cover to reduce the impact of wind on spray.	F-type double nozzle: provide medium spray effect.	Y-type double nozzle: provide medium spray effect.	Fan-shaped nozzle: provide 90 °~110 ° plane fan-shaped spray, which is mostly used in scenes requiring control range, such as weeding.

Note	/	/	/	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)
------	---	---	---	---

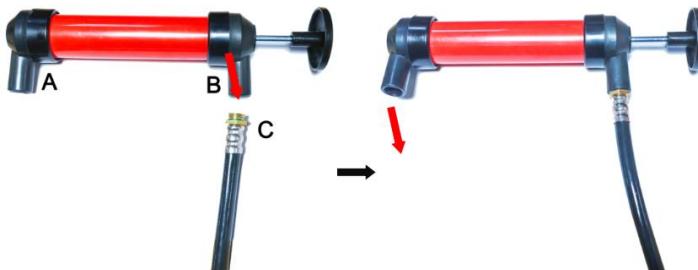
## Jak rozwiązać problem z niedziałającą pompą ?

**UWAGA : Najpierw** napełnij czystą wodą, unikaj uszkodzeń spowodowanych wyciekami.

1. Włącz wyłącznik elektryczny , następnie obróć pokrętło, pompa zacznie działać.
2. Odłącz rurę od złącza łukowego „L”.



3. Podłącz przełącznik uchwytu „ C ” do pompy przelewowej „ B ” , następnie wypompuj wodę z rury, następnie woda wypłynie z „ A ” .



## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

<b>Problem</b>	<b>Powody</b>	<b>Rozwiązańe</b>
Silnik nie uruchamia się po włączeniu zasilania	Przewód przyłączeniowy odpada	Sprawdź połączenie podłącz i podłącz złącze
	Bateria jest wyczerpana	Używać po naładowaniu
	Wyłącznik zasilania jest wyłączony	Włączać
Silnik sprawia nienormalny hałas	Śruby mocujące pompę wodną są poluzowane	Sprawdź i dokręć śruby nóżek mocujących pompę wodną
Wyciek wody z podkonstrukcji	Rura wlotowa/wylotowa wody pompy wodnej jest poluzowana i pęknięty	Otwórz podstawę, sprawdź, czy wewnętrzna rura wodna nie jest poluzowana lub uszkodzona, a następnie dokręć ją lub wymień
Wstrząsnij listwą natryskową	Nadciśnienie/dysza za mała	Zmniejsz ciśnienie/Wymień odpowiednią dyszę
Słaba atomizacja	Dysza jest zużyta lub zablokowana	Wymień dyszę Zdemontuj dyszę i wyczysz każdą część
	Akcesoria do dysz są nieprawidłowo zamontowane	Zainstaluj zgodnie z prawidłową metodą instalacji
	Sito filtra jest zablokowane	Wyczysz sito filtra w wiadrze
	Nieszczelności rur łączących	Dokręć lub wymień rurę wodną
	Niewystarczająca moc baterii	Ładowanie (wskaźnik woltomierza świeci na żółto, gdy poziom naładowania akumulatora jest niski)
	Zablokowana pompa wodna	Wyjmij dyszę i spryskaj czystą wodą przez 5-10 minut (wypływ wody wzrośnie i ustabilizuje się)

		w normalnych warunkach). Jeśli po 10 minutach wydatek wody nie wzrośnie, zaleca się wymianę pompy.
Dysza tak nie wyładowanie wody, a ciśnienie wylotowe jest niestabilne	Zatkanie dyszy	Wyjmij dyszę do czyszczenia
	Zablokowana pompa wodna	Zdemontować pokrywę pompy wodnej i usunąć ciała obce
Pompa wodna nie działa	Problem z okablowaniem/uszkodzona pompa wodna	Po wyeliminowaniu problemów z przewodami elektrycznymi i drogami wodnymi skontaktuj się ze sprzedawcą w celu zakupu nowej pompy wodnej i wymień pompę wodną pod kierunkiem sprzedawcy.
Nie można naładować	Otwarty obwód kabla ładowarki	Podłącz ponownie odłączony przewód
	Bateria jest uszkodzona (wskaźnik ładowarki świeci na zielono, ale nie można użyć sprayu)	Otwórz pokrywę baterii, wyjmij baterię i wymień ją na sprawną. Czarny przewód jest podłączony do bieguna „-”, a czerwony przewód jest podłączony do bieguna „+”. (Uwaga: przed wyjęciem baterii zrób zdjęcie linii telefonem komórkowym i zainstaluj ją ponownie zgodnie z pierwotną trasą, aby uniknąć błędów)
	Ładowarka jest uszkodzona (wskaźnik ładowarki nie świeci się lub po 10 minutach ładowania nadal nie można używać	Skontaktuj się ze sprzedawcą, podaj model produktu i kup nową ładowarkę

## CLEANING, CARE AND STORAGE RULES

### Czyszczenie i pielęgnacja:

Po uruchomieniu opryskiwacza należy całkowicie usunąć roztwór roboczy ze zbiornika i przepłukać wąż zbiornika, pompę i rurkę natryskową czystą wodą. Na koniec spryskać czystą wodą przez 3 minuty, aby wyeliminować możliwość reakcji chemicznej przy następnym oprysku innymi środkami chemicznymi.

Pozostałości środków chemicznych mogą prowadzić do korozji i innych uszkodzeń części opryskiwacza, zwłaszcz dysz natryskowych, filtrów i uszczelek.

### Zasady przechowywania:

- Trzymaj opryskiwacz w suchym, chłodnym i niedostępny dla dzieci miejscu.
- Zabrania się przechowywania opryskiwacza w pobliżu otwartego ognia.
- Aby zapobiec uszkodzeniu pompy i innych części, należy je umyć i wysuszyć przed przechowywaniem opryskiwacza w zimie. Oczyść powierzchnię maszyn i narzędzi, sito filtra i dyszę, a następnie osusz je na powietrzu. Nie wystawiaj ich bezpośrednio na słońce.
- Przed przechowywaniem akumulator musi być w pełni naładowany. W okresie przechowywania akumulator należy regularnie ładować za pomocą zasilacza (przynajmniej raz na 2 miesiące).
- Trzymaj zasilacz w suchym miejscu.

**Wyprodukowano w Chinach**







# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Techniczny Certyfikat wsparcia i e-gwarancji

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Technischer Support und E-Garantiezertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

# ELEKTRISCHES SPRÜHGERÄT

## BENUTZERHANDBUCH

**MODELL: KF- 60 C- 1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.  
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



# VEVOR®

**ELECTRIC SPRAYER**  
**KF-60C-1**

**MODELL: KF- 60 C- 1**



## NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

## SAFETY INSTRUCTIONS



### AUGENSCHUTZH UND SCHUTZ FUSSSCHUTZ STAUBMASKE

### SCHUTZVERKLEIDUNG WASCHE DEINE HAND

**! Zu Ihrer Sicherheit und der Sicherheit anderer müssen beim Betrieb des Spritzgeräts die folgenden Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden:**

3. Während des Sprühvorgangs muss das Personal strikt den Vorschriften entsprechende Kleidung tragen, Masken, Brillen, Hüte, Handschuhe oder Schutzkleidung gegen das Eindringen von Pestiziden tragen und darf nicht nackt arbeiten.
2. Es ist strengstens verboten, während des Gebrauchs giftige Lösungen wie Pestizide auf Menschen oder Tiere zu sprühen.
3. Patienten mit psychischen oder schweren Krankheiten, betrunkenen Personen und Personen ohne Betriebskenntnisse ist die Verwendung dieses Geräts untersagt. Personen, die gerade anstrengende Übungen gemacht haben, sich nicht gut ausgeruht haben oder nicht ausreichend geschlafen haben, sowie Frauen in der Stillzeit sollten sich dieser Arbeit nicht widmen.
4. Der Bediener muss nach Gebrauch alle Körperteile waschen und alle Arten von Kleidung reinigen.
5. Beim Umgang mit Pestiziden sind die Sicherheitshinweise des Pestizidherstellers zu beachten.
6. Verwenden Sie keine Spezialflüssigkeit.

### **WARNUNG:**

1. Lassen Sie Maschinen und Werkzeuge nicht stehen und lagern Sie sie nicht an unbeaufsichtigten Orten. Schalten Sie den Strom aus, wenn Sie ihn nicht verwenden.
2. Zerlegen oder verändern Sie diese Maschine nicht.
3. Bediener müssen Pestizide entgegen der Windrichtung versprühen und dürfen nicht über längere Zeit bei hohen Temperaturen arbeiten.
4. Vor jedem Gebrauch des Akkus (einschließlich der neuen Maschine) laden Sie den Akku bitte 8-12 Stunden lang auf. Wenn der Akku nicht geladen ist, decken

Sie die Ladestation gut ab, um zu verhindern, dass Wasser eindringt.

5. Versuchen Sie zu vermeiden, ohne Wasser zu arbeiten, um eine Beschädigung der Membran der Wasserpumpe zu vermeiden.

6. Versuchen Sie vor dem Gebrauch, mit sauberem Wasser zu sprühen, um zu prüfen, ob an der Basis Wasser austritt und ob der Zerstäubungseffekt gut ist. Erst wenn alles normal ist, können Sie flüssige Medikamente für die Operation vorbereiten.

7. Wenn flüssiges Arzneimittel hinzugefügt wird, muss es durch das Filtersieb passieren. Wenn Verunreinigungen vorhanden sind, wird die normale Verwendung der Maschine beeinträchtigt.

8. Wenn das flüssige Arzneimittel überläuft, trocknen Sie es bitte sofort ab.

Batterieanschlüsse, elektrische Komponenten und Kabelanschlüsse dürfen nicht flüssigen Medikamenten ausgesetzt werden, um Korrosion zu vermeiden.

9. Bitte verwenden Sie kein wasserfreies Badepulver, da es sich nicht in der Flüssigkeit auflösen lässt. Und die Schwebstoffe im Medikamententank setzen sich am Boden ab, was zu einer Verstopfung des Filtersiebs und der Rohrleitung führt und so die Lebensdauer der Pumpe beeinträchtigt. Die Verwendung chemischer Flüssigkeiten und spezieller Arbeitsflüssigkeiten ist verboten.

10. Wenn das Spritzen der Flüssigkeit abgeschlossen ist, schalten Sie zuerst den Netzschalter oder den Regulierungsschalter aus und lassen Sie dann den Injektionsschalter los, nachdem die Pumpe nicht mehr funktioniert.

11. Richten Sie den Sprühstab niemals auf eine andere Person oder ein Tier, unabhängig davon, ob das Sprühgerät eingeschaltet ist oder nicht.

12. Die maximale Temperatur der zu versprühenden Flüssigkeit darf 43 °C nicht überschreiten. Verwenden Sie das Spritzgerät nicht, wenn die Temperatur der Arbeitsumgebung bis zu 45 °C oder weniger als -10 °C beträgt.

## MODEL AND PARAMETERS

Modell	KF-16C- 1
Kapazität	15 Gallonen (60 l)
Pumpe	Membran-Minipumpe

Arbeitsdruck _	0–90 psi
Max. Leistung	(4,1 ± 0,3) l/min
Ladegerät	Eingang : 100 VAC -240 V AC 50/60 Hz 0,6 A Ausgang: DC14,6 V 1,5A 21,9W
Batterie	Blei-Säure-Batterie (DC12V , 1 2AH)

## STRUCTURE DIAGRAM



NEIN.	Name	NEIN.	Name
1	Rahmen	7	Schalten
2	Räder <i>(Enthalterner Messbecher)</i>	8	Voltmeter
3	Schlauchtrommel	9	Ladebuchse

4	Wassertank	10	Druckregulierknopf
5	Wassertankabdeckung	11	Batteriefach
6	Wassereinlassrohr	/	/

## COMPONENTS

NEI	Bild	Name und	NEI	Bild	Name und Menge
1		Rahmen + Wassertank	19		Ladegerät (x1)
2		Handläufe (x1)	20		Halterungen (x1)
3		Teleskoplanze (x1)	21		Fächerförmige Düse (x1)
4		Kunststoffspray	22		Einstellbare Einlochdüse (x1)
5		Einkopf-Kupferdüse (x1)	23		Winddichte Düse (x1)
6		Dreiköpfige Kupferdüse	24		F-Typ-Doppeldüse (x1)
7		Verschlussfede	25		Dreiköpfige Kunststoffdüse (x1)
8		Edelstahl Dichtung (x 4 )	26		Einkopf-Kunststoffdüse (x1)
9		Kurbel (x1)	27		Dichtung (x4)
10		Messbecher (x1)	28		O-Ring-Dichtung15x3,1(x4)

11		Sprühstangeng riff (x1)	29		Grüner O-Ring-Dichtungsring 7x11x2(x4)
12		R-Pin (x2)	30		Grüner O-Ring-Dichtungsring 12,5x1
13		Hutmutter (x8)	31		Schrauben M8x35(x4)
14		Radstange (x1)	32		Schrauben M6*15(x2)
15		Hinterräder	33		Vorderräder (x2)
16		Luftpumpe (x1)	34		Schlauchtrommel (x1)
17		Feste Basis	35		Schrauben M8x40(x4)
18		Schlauch (x1)	36		Benutzerhandbuch (x1)

## ASSEMBLY

**Schritt 1:** Entfernen Sie die Halterungen auf beiden Seiten des Rahmens und nehmen Sie den Wassertank heraus.



**Schritt 2:** Stecken Sie die Achse durch die Wellenhülse, setzen Sie eine Dichtung und ein Vorderrad ein und setzen Sie dann nacheinander zwei Unterlegscheiben, ein Vorderrad und eine Unterlegscheibe ein. Führen Sie abschließend die gegenüberliegende Wellenhülse durch und stecken Sie dann zwei R-förmige Stifte in zwei Löcher zwischen den Vorderrädern, um sie zu befestigen.



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)

**Schritt 3:** Montieren Sie die beiden Universalräder am Hinterrad (achten Sie auf die Löcher der Universalräder) und befestigen Sie sie mit M6\*15-Schrauben.



**Schritt 4:** Setzen Sie den Wassertank wieder ein und bringen Sie die Halterungen auf beiden Seiten an ( siehe Schritt 1).



**Schritt 5:** Befestigen Sie den Stützrahmen mit M8x35-Schrauben

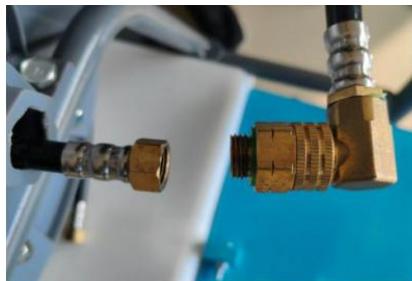


**Schritt 6:** Befestigen Sie die feste Basis mit der Schraube M8x40 und installieren Sie die Schlauchtrommel



**Schritt 7:** Montieren Sie die Kurbel an der Schlauchtrommel (nahe der Vorderradseite) und befestigen Sie die Schrauben an der Welle.

**Schritt 8:** Schließen Sie den Schlauch an den Wassereinlass des Rohraufrollers an, stellen Sie ihn auf die richtige Länge ein und befestigen Sie ihn mit Schrauben an der Welle. Schließen Sie abschließend das andere Ende des Schlauchs an den Eimer an (auf der rechten Seite des Netzschalters).



(a)



(b)



(c)

**Schritt 9:** Installieren Sie nacheinander den Griff, die Sprühstange und die entsprechende Düse.



## USAGE

### Notiz:

1. An der Verbindung zwischen Wasserauslass und Griff muss ein Dichtungsring angebracht werden.
2. Wenn Wasser austritt, prüfen Sie bitte, ob Dichtungsringe angebracht und festgezogen sind.

**Schritt 1:** Installieren Sie den Druckregulierknopf (von Hand hineindrücken).



**Schritt 2:** Installieren Sie den Handlauf.

**Schritt 3:** Die Installation ist abgeschlossen und Sie können mit der Verwendung beginnen.

**Schritt 4:** Nachdem Sie den Tank mit Lösung gefüllt haben, decken Sie ihn ab.



**HINWEIS:** Fügen Sie den Dichtungsring hinzu und ziehen Sie ihn dann fest, um ein Austreten von Wasser zu verhindern.

**Schritt 5:** Anweisungen.



**A.** Schalten Sie den Schalter ein. („0“ bedeutet „Einschalten“ und „0“ bedeutet „Ausschalten“).

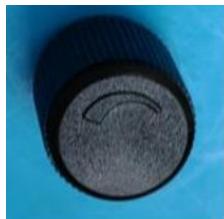
**B.** Beschreibung des Voltmeters:

Gelbes Licht „I“: Der Akku reicht nicht aus und muss aufgeladen werden.

Grünes Licht „N“: Ausreichende Leistung, kann normal verwendet werden.

Rotes Licht „H“: Anormal. Beenden Sie die Verwendung und beseitigen Sie das Problem.

**Schritt 6:** Druckregulierung.



- A).** Eine Drehung im Uhrzeigersinn erhöht den Druck. Bei Drehung gegen den Uhrzeigersinn nimmt der Druck ab oder stoppt.
- B).** Halten Sie den Griff gedrückt, um mit der Arbeit zu beginnen, und lassen Sie ihn los, um die Arbeit zu beenden.
- C).** Bei längerem Sprühen kann der Griff am Ring des Griffes befestigt werden.

**Schritt 7 :** Bitte reinigen Sie das Spray mit klarem Wasser und schalten Sie nach Gebrauch den Regler und die Stromversorgung aus.

**Schritt 8 :** Die rote Anzeige des Ladegeräts zeigt den Ladevorgang an; Das grüne Licht zeigt an, dass der Akku vollständig aufgeladen ist.

**Hinweis:** Bitte schalten Sie beim Laden den Strom aus!

---

## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

---

Model	KF-01D	KF-26E	KF-04D	KF-86E
Picture				
Function introduction	Single-head copper nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft), only for telescopic spray bar.	Single-head plastic nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft).	Three-end copper nozzle: provide a large amount of spray with a concentrated range.	Three-end plastic nozzle: provide a large amount of spray with a long range.
Note	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	/	/

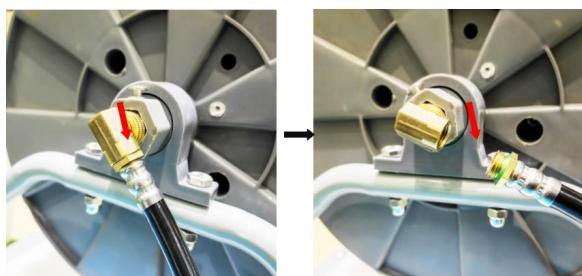
Model	KF-104E	KF-06E	KF-56E	KF-23E
Picture				
Function introduction	Windproof nozzle: equipped with a protective cover to reduce the impact of wind on spray.	F-type double nozzle: provide medium spray effect.	Y-type double nozzle: provide medium spray effect.	Fan-shaped nozzle: provide 90 °~110 ° plane fan-shaped spray, which is mostly used in scenes requiring control range, such as weeding.

Note	/	/	/	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)
------	---	---	---	---

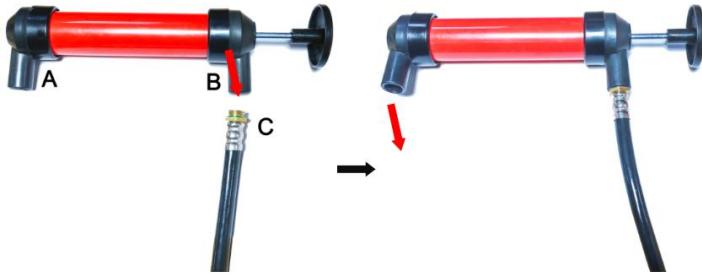
## Wie kann das Problem gelöst werden, wenn die Pumpe nicht funktioniert ?

**HINWEIS :** Bitte füllen Sie zuerst sauberes Wasser ein, um Schäden durch Auslaufen zu vermeiden .

1. Schalten Sie den Elektroschalter ein und drehen Sie dann den Knopf. Die Pumpe beginnt zu arbeiten.
2. Lösen Sie das Rohr vom Curve „L“-Anschluss.



3. Schließen Sie den Griffschalter „ C “ an. zur Transferpumpe „ B “ , dann Wasser aus der Leitung pumpen, dann fließt das Wasser von „ A “ .



## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

Problem	Gründe dafür	Lösung
Der Motor startet nicht, nachdem der Strom eingeschaltet wurde	Das Stromanschlusskabel fällt ab	Überprüfen Sie die Verbindung verdrahten und einstecken Verbinder
	Batterie ist leer	Nach dem Aufladen verwenden
	Der Netzschalter ist ausgeschaltet	Einschalten
Der Motor macht ungewöhnliches Geräusch	Die Befestigungsschrauben der Wasserpumpe sind locker	Überprüfen Sie die Schrauben der Befestigungsfüße der Wasserpumpe und ziehen Sie sie fest
Wasseraustritt der Unterkonstruktion	Wassereinlass-/auslassrohr der Wasserpumpe ist locker und geknackt	Öffnen Sie die Basis, prüfen Sie, ob die interne Wasserleitung locker oder kaputt ist, und ziehen Sie sie fest oder ersetzen Sie sie
Sprühbalken schütteln	Überdruck/Düse zu klein	Reduzieren Sie den Druck/Ersetzen Sie die richtige Düse
Schlechte Zerstäubung	Düse ist abgenutzt oder verstopft	Tauschen Sie die Düse aus

		Zerlegen Sie die Düse und reinigen Sie jedes Teil
	Düsenzubehör ist falsch installiert	Installieren Sie entsprechend der richtigen Installationsmethode
	Das Filtersieb ist verstopft	Reinigen Sie das Filtersieb im Eimer
	Verbindungsrohr undicht	Ziehen Sie die Wasserleitung fest oder ersetzen Sie sie
	Die Batterieleistung reicht nicht aus	Laden (Die Voltmeter-Kontrollleuchte leuchtet gelb, wenn die Batterie schwach ist)
	Wasserpumpe blockiert	Entfernen Sie die Düse und sprühen Sie 5–10 Minuten lang sauberes Wasser ein (die Wasserausbeute erhöht sich und stabilisiert sich unter normalen Bedingungen). Sollte die Wasserleistung nach 10 Minuten nicht ansteigen, empfiehlt es sich, die Pumpe auszutauschen.
Die Düse tut es nicht entladen Wasser und der Ausgangsdruck ist instabil	Düse verstopft	Entfernen Sie die Düse zum Reinigen
	Wasserpumpe blockiert	Demontieren Sie die Wasserpumpenabdeckung und entfernen Sie Fremdkörper

		Nachdem Sie die Probleme mit Stromkabeln und Wasserwegen beseitigt haben, wenden Sie sich an den Händler, um eine neue Wasserpumpe zu kaufen, und tauschen Sie die Wasserpumpe unter Anleitung des Händlers aus.
Aufladen nicht möglich	Verkabelungsproblem/Wasserpumpe beschädigt	Schließen Sie das getrennte Kabel wieder an
	Der Akku ist kaputt (die Ladeanzeige leuchtet grün, aber das Spray kann nicht verwendet werden)	Öffnen Sie die Batterieabdeckung, nehmen Sie die Batterie heraus und ersetzen Sie sie durch eine gute. Das schwarze Kabel wird an den „-Pol und das rote Kabel an den „+“-Pol angeschlossen. (Hinweis: Bevor Sie den Akku entfernen, machen Sie bitte mit Ihrem Mobiltelefon ein Foto der Leitung und installieren Sie sie gemäß der ursprünglichen Route wieder, um Fehler zu vermeiden.)
	Das Ladegerät ist defekt (die Ladeanzeige leuchtet nicht oder	Kontaktieren Sie den Händler, teilen Sie ihm

	das Spray kann nach 10-minütigem Laden immer noch nicht verwendet werden)	das Produktmodell mit und kaufen Sie ein neues Ladegerät
--	---	--

## CLEANING, CARE AND STORAGE RULES

### **Reinigung und Pflege:**

Entfernen Sie nach dem Betrieb des Spritzgeräts die Arbeitslösung vollständig aus dem Tank und spülen Sie den Tankschlauch, die Pumpe und das Sprührohr mit klarem Wasser aus. Zum Schluss 3 Minuten lang mit klarem Wasser besprühen, um die Möglichkeit einer chemischen Reaktion auszuschließen, wenn beim nächsten Sprühen andere Chemikalien verwendet werden.

Rückstände von Chemikalien können zu Korrosion und anderen Schäden an Teilen des Spritzgeräts, insbesondere an Spritzdüsen, Filtern und Dichtungen, führen.

### **Aufbewahrungsregeln:**

- Bewahren Sie das Spritzgerät an einem trockenen, kühlen und für Kinder unzugänglichen Ort auf.
- Es ist verboten, das Spritzgerät in der Nähe von offenem Feuer aufzubewahren.
- Um Schäden an der Pumpe und anderen Teilen zu vermeiden, muss diese gewaschen und getrocknet werden, bevor das Spritzgerät im Winter gelagert wird. Reinigen Sie die Oberfläche von Maschinen und Werkzeugen, Filtersieb und Düse und trocknen Sie sie an der Luft. Stellen Sie sie nicht direkt in die Sonne.
- Vor der Lagerung muss der Akku vollständig aufgeladen werden. Während der Lagerzeit müssen Sie Ihren Akku regelmäßig mit einem Adapter aufladen (mindestens alle 2 Monate).
- Bewahren Sie den Adapter an einem trockenen Ort auf.

**In China hergestellt**





# VEVOR®

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technisch Support- und E-Garantiezertifikat

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Assistance technique et certificat de garantie électronique

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

# **PULVÉRISATEUR ÉLECTRIQUE**

## **MANUEL DE L'UTILISATEUR**

**MODÈLE: KF- 60 C- 1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.  
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



# VEVOR®

ELECTRIC SPRAYER  
KF-60C-1

MODÈLE: KF- 60 C -1



## NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

## SAFETY INSTRUCTIONS



### PROTECTION DES YEUX ET PROTECTION DES PIEDS MASQUE ANTI-POUSSIÈRE VÊTEMENTS DE PROTECTION LAVE TES MAINS

**! Pour votre sécurité et celle des autres, les précautions suivantes doivent être respectées lors de l'utilisation du pulvérisateur :**

4. Pendant les opérations de pulvérisation, le personnel doit porter des vêtements strictement conformes à la réglementation, porter des masques, des lunettes, des chapeaux, des gants ou des vêtements de protection contre la pénétration des pesticides et ne doit pas travailler nu.
2. Il est strictement interdit de pulvériser des solutions toxiques telles que des pesticides sur des personnes ou des animaux lors de leur utilisation.
3. Il est interdit aux patients souffrant de maladies mentales ou de maladies graves, aux personnes ivres et aux personnes sans connaissances opérationnelles d'utiliser cette machine. Les personnes qui viennent de faire un exercice intense, qui ne se sont pas bien reposés ou qui ne dorment pas suffisamment, ainsi que les femmes en période d'allaitement, ne devraient pas être engagées dans ce travail.
4. L'opérateur doit laver toutes les parties du corps et nettoyer toutes sortes de vêtements après utilisation.
5. Lors de la manipulation de pesticides, les instructions de sécurité fournies par le fabricant du pesticide doivent être suivies.
6. N'utilisez pas de liquide spécial.

### **AVERTISSEMENT:**

1. Ne laissez pas les machines et les outils et ne les stockez pas dans des endroits sans surveillance. Coupez l'alimentation lorsqu'il n'est pas utilisé.
2. Ne démontez pas et ne modifiez pas cette machine.
3. Les opérateurs doivent pulvériser les pesticides dans la direction du vent et ne doivent pas travailler longtemps à des températures élevées.
4. Avant chaque utilisation de la batterie (y compris la nouvelle machine), veuillez

charger la batterie pendant 8 à 12 heures. Lorsque la batterie n'est pas chargée, couvrez hermétiquement la base de chargement pour éviter que l'eau ne soit mouillée.

5. Essayez d'éviter de travailler sans eau pour éviter d'endommager le diaphragme de la pompe à eau.
6. Avant utilisation, essayez de pulvériser de l'eau propre pour vérifier s'il y a une fuite d'eau à la base et si l'effet d'atomisation est bon. Ce n'est que lorsque tout est normal que vous pourrez préparer des médicaments liquides pour l'opération.
7. Lors de l'ajout d'un médicament liquide, celui-ci doit passer à travers le filtre. S'il y a des impuretés, l'utilisation normale de la machine sera affectée.
8. Si le médicament liquide déborde, veuillez le sécher immédiatement. Les connecteurs de batterie, les composants électriques et les connecteurs de fils ne doivent pas être exposés au médicament liquide pour éviter la corrosion.
9. Veuillez ne pas utiliser de poudre pour bain-marie car elle ne peut pas être dissoute dans le liquide. Et les matières en suspension dans le réservoir de médicaments précipiteront au fond, provoquant le colmatage du tamis filtrant et de la canalisation, affectant ainsi la durée de vie de la pompe. L'utilisation de liquides chimiques et de fluides de travail spéciaux est interdite.
10. Lorsque la pulvérisation de liquide est terminée, éteignez d'abord l'interrupteur d'alimentation ou l'interrupteur de régulation, puis relâchez l'interrupteur d'injection une fois que la pompe cesse de fonctionner.
11. Ne dirigez jamais la lance de pulvérisation vers une autre personne ou un animal, que le pulvérisateur soit allumé ou non.
12. La température maximale du liquide à pulvériser ne doit pas dépasser 43 °C. N'utilisez pas le pulvérisateur si la température de l'environnement de travail est supérieure à 45 °C ou inférieure à -10 °C.

## MODEL AND PARAMETERS

Modèle	KF-16C- 1
Capacité	15 gallons (60L)
Pompe	Mini-pompe à membrane

Pression de service	0-90 psi
Max. Performance	(4,1 ± 0,3) L/min
Chargeur	Entrée: 100 VAC -240 V ca 50/60Hz 0. 6 A Sortie : DC14,6 V. 1,5A 21,9W
Batterie	Batterie au plomb (DC12V , 1 2AH)

## STRUCTURE DIAGRAM



Non.	Nom	Non.	Nom
1	Cadre	7	Changer
2	roues <i>(Contient une tasse à mesurer)</i>	8	Voltmètre
3	Bobine de tube	9	Prise de chargeur

4	Réservoir d'eau	dix	Bouton de régulation de pression
5	Couvercle du réservoir d'eau	11	Compartiment à piles
6	Tuyau d'arrivée d'eau	/	/

## COMPONENTS

Non.	Image	Nom et	Non.	Image	Nom et quantité
1		Cadre + réservoir d'eau	19		Chargeur (x1)
2		Mains courantes	20		Supports (x1)
3		Lance télescopique	21		Buse en forme d'éventail (x1)
4		Spray plastique	22		Buse monotrou réglable (x1)
5		Buse en cuivre à tête unique (x1)	23		Buse coupe-vent
6		Buse en cuivre à trois têtes (x1)	24		Double buse de type F (x1)
7		Ressort de	25		Buse en plastique à trois têtes (x1)
8		Acier inoxydable joint (x 4 )	26		Buse en plastique à tête unique (x1)
9		Manivelle (x1)	27		Joint d'étanchéité
dix		tasse à mesurer (x1)	28		Joint torique 15x3,1(x4)

11		Poignée de tige de pulvérisation	29		Joint torique vert 7x11x2(x4)
12		Broche R (x2)	30		Joint torique vert 12,5x17,5x2(x4)
13		Écrou borgne	31		Boulons M8x35(x4)
14		Tige de roue	32		Boulons M6*15(x2)
15		Roues arrière	33		Roues avant (x2)
16		Une pompe à air	34		Bobine de tube (x1)
17		Base fixe (x2)	35		Boulons M8x40(x4)
18		Tuyau (x1)	36		Manuel d'utilisation

## ASSEMBLY

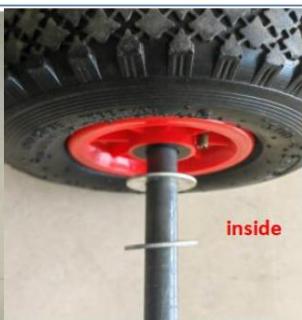
**Étape 1 :** Retirez les supports des deux côtés du cadre et retirez le réservoir d'eau.



**Étape 2 :** Passez l'essieu dans le manchon d'arbre, mettez un joint et une roue avant, puis mettez 2 cales, 1 roue avant et 1 cale en séquence. Enfin, passez dans le manchon d'arbre opposé, puis insérez deux broches en forme de R dans deux trous entre les roues avant pour les fixer.



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)

**Étape 3 :** Installez les deux roues universelles dans la roue arrière (faites attention aux trous des roues universelles) et fixez-les avec des boulons M6\*15.



**Étape 4 :** réinstallez le réservoir d'eau et installez les supports des deux côtés ( référez-vous à l'étape 1).



**Étape 5 :** Fixez le cadre de support avec des boulons M8x35

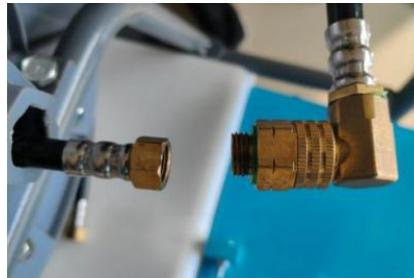


**Étape 6 :** Fixez la base fixe avec le boulon M8x40 et installez l'enrouleur de tube



**Étape 7 :** installez la manivelle sur l'enrouleur de tube (près du côté de la roue avant) et fixez les vis sur l'arbre.

**Étape 8 :** Connectez le tuyau à l'entrée d'eau du dévidoir, ajustez-le à une longueur appropriée et fixez-le avec des boulons sur l'arbre. Enfin, connectez l'autre extrémité du tuyau au seau (sur le côté droit de l'interrupteur d'alimentation).



(a)



(b)



(c)

**Étape 9 :** Installez tour à tour la poignée, la barre de pulvérisation et la buse appropriée.



## USAGE

### Note:

1. Une bague d'étanchéité doit être ajoutée au niveau de la connexion entre la sortie d'eau et la poignée.
2. En cas de fuite d'eau, veuillez vérifier si les bagues d'étanchéité sont ajoutées et serrées.

**Étape 1 :** installez le bouton de régulation de pression (appuyez à la main)



**Étape 2 :** Installez la main courante.

**Étape 3 :** Installation terminée et commencez à utiliser.

**Étape 4 :** Après avoir rempli le réservoir de solution, couvrez-le.



**REMARQUE :** ajoutez la bague d'étanchéité, puis serrez-la pour éviter les fuites d'eau.

**Étape 5 :** Instructions.



**A.** Allumez l'interrupteur. ("" signifie allumer l'alimentation et "0" signifie éteindre l'alimentation).

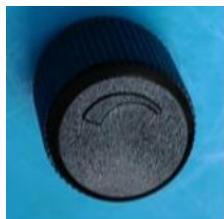
**B.** Description du voltmètre :

Lumière jaune « I » : La batterie est insuffisante et doit être chargée.

Feu vert « N » : puissance suffisante, peut être utilisée normalement.

Lumière rouge « H » : anormale. Arrêtez d'utiliser et éliminez le problème.

**Étape 6 :** Régulation de la pression.



**a).** La rotation dans le sens des aiguilles d'une montre augmente la pression. La pression diminue ou s'arrête lors de la rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

**b).** Appuyez et maintenez la poignée pour commencer à travailler et relâchez-la pour arrêter de travailler.

**c).** Lors d'une pulvérisation prolongée, la poignée peut être fixée sur l'anneau de la poignée.

**Étape 7 :** Veuillez nettoyer le spray avec de l'eau propre, et enfin éteindre le régulateur et l'alimentation électrique après utilisation.

**Étape 8 :** Le voyant rouge du chargeur indique la charge ; Le voyant vert indique que la batterie est complètement chargée.

**Remarque :** Lors du chargement, veuillez éteindre l'appareil !

## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

Model	KF-01D	KF-26E	KF-04D	KF-86E
Picture				
Function introduction	Single-head copper nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft), only for telescopic spray bar.	Single-head plastic nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft).	Three-end copper nozzle: provide a large amount of spray with a concentrated range.	Three-end plastic nozzle: provide a large amount of spray with a long range.
Note	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	/	/

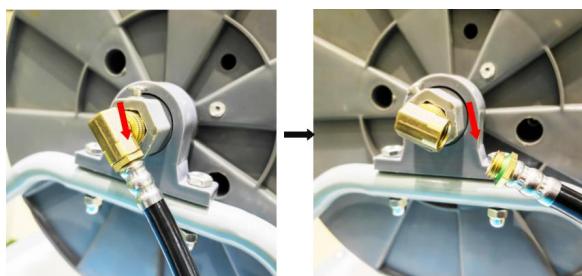
Model	KF-104E	KF-06E	KF-56E	KF-23E
Picture				
Function introduction	Windproof nozzle: equipped with a protective cover to reduce the impact of wind on spray.	F-type double nozzle: provide medium spray effect.	Y-type double nozzle: provide medium spray effect.	Fan-shaped nozzle: provide 90 °~110 ° plane fan-shaped spray, which is mostly used in scenes requiring control range, such as weeding.

Note	/	/	/	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)
------	---	---	---	---

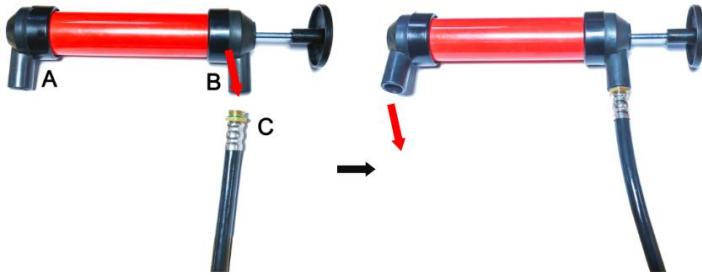
## Comment résoudre le problème d'une pompe qui ne fonctionne pas ?

**N O T E :** Veuillez d'abord remplir l'eau propre pour éviter les dommages dus aux fuites.

1. Allumez l'interrupteur électrique , puis tournez le bouton, la pompe commence à fonctionner.
2. Desserrez le tuyau du connecteur courbe « L ».



3. Connectez l'interrupteur de la poignée « C » Vers la pompe de transfert « B » , puis pompez l'eau du tuyau, puis l'eau s'écoule de « A » .



## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

Problème	Les raisons	Solution
Le moteur ne démarre pas après la mise sous tension	Le fil de connexion électrique tombe	Vérifiez la connexion fil et branchez le connecteur
	La batterie est morte	Utiliser après la charge
	L'interrupteur d'alimentation est éteint	Allumer
Le moteur fait bruit anormal	Les vis de fixation de la pompe à eau sont desserrées	Vérifier et serrer les vis des pieds de fixation de la pompe à eau
Fuite d'eau de la sous-structure	Le tuyau d'entrée/sortie d'eau de la pompe à eau est desserré et fissuré	Ouvrez la base, vérifiez si le tuyau d'eau interne est desserré ou cassé, puis serrez ou remplacez-le.
Shake de barre de pulvérisation	Surpression/Buse trop petite	Réduisez la pression/Remplacez la buse appropriée
Mauvaise atomisation	La buse est usée ou bloquée	Remplacer la buse Démontez la buse et nettoyez chaque pièce
	Les accessoires de buse sont mal installés	Installer selon la méthode d'installation correcte
	Le tamis du filtre est bloqué	Nettoyer le tamis du filtre dans le seau
	Fuites sur les tuyaux de	Serrez ou remplacez le tuyau

	raccordement	d'eau
	Batterie insuffisante	Chargement (le voyant du voltmètre est jaune lorsque la batterie est faible)
	Pompe à eau bloquée	Retirez la buse et vaporisez de l'eau propre pendant 5 à 10 minutes (le débit d'eau augmentera et se stabilisera dans des conditions normales). Si le débit d'eau n'augmente pas après 10 minutes, il est recommandé de remplacer la pompe.
La buse fait ne pas décharger l'eau et la pression de sortie est instable	Colmatage des buses	Retirez la buse pour le nettoyage
	Pompe à eau bloquée	Démontez le couvercle de la pompe à eau et retirez les corps étrangers
La pompe à eau ne fonctionne pas	Problème de câblage/pompe à eau endommagée	Après avoir éliminé les problèmes de fils électriques et de voies navigables, contactez le commerçant pour acheter une nouvelle pompe à eau et remplacez la pompe à eau sous la direction du commerçant.
Impossible de charger	Circuit ouvert du câble du chargeur	Rebranchez le fil déconnecté
	La batterie est cassée (le voyant du chargeur est vert, mais le spray ne peut pas être utilisé)	Ouvrez le couvercle de la batterie, retirez la batterie et remplacez-la par une bonne. Le fil noir est connecté au pôle "" et le fil rouge est connecté au pôle "+". (Remarque : avant de retirer la batterie, veuillez prendre une

		photo de la ligne avec votre téléphone portable et la réinstaller selon l'itinéraire d'origine pour éviter les erreurs)
	Le chargeur est cassé (le voyant du chargeur ne s'allume pas ou le spray ne peut toujours pas être utilisé après 10 minutes de charge)	Contactez le commerçant, informez le modèle du produit et achetez un nouveau chargeur

## CLEANING, CARE AND STORAGE RULES

### Nettoyage et entretien :

Après avoir utilisé le pulvérisateur, retirez complètement la solution de travail du réservoir et rincez le tuyau du réservoir, la pompe et le tube de pulvérisation avec de l'eau propre. Enfin, vaporisez de l'eau propre pendant 3 minutes pour éliminer la possibilité d'une réaction chimique lorsque d'autres produits chimiques sont utilisés lors de la prochaine pulvérisation.

Les résidus de produits chimiques peuvent entraîner de la corrosion et d'autres dommages aux pièces du pulvérisateur, notamment aux buses de pulvérisation, aux filtres et aux joints.

### Règles de stockage :

- Gardez le pulvérisateur dans un endroit sec, frais et hors de portée des enfants.
- Il est interdit de ranger le pulvérisateur à proximité d'un feu ouvert.
- Pour éviter d'endommager la pompe et d'autres pièces, elles doivent être lavées et séchées avant de ranger le pulvérisateur en hiver. Nettoyez la surface des machines et des outils, le tamis filtrant et la buse, et séchez-les à l'air. Ne les exposez pas directement au soleil.
- Avant le stockage, la batterie doit être complètement chargée. Pendant la

période de stockage, vous devez recharger régulièrement votre batterie avec un adaptateur (au moins une fois tous les 2 mois).

--Gardez l'adaptateur dans un endroit sec.

**Fabriqué en Chine**





# **VEVOR®**

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

**Technique Assistance et certificat de garantie électronique**

**[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)**



Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **ELEKTRISCH SPUITAPPARAAT HANDLEIDING**

**MODEL: KF- 60 C- 1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.  
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



# VEVOR®

**ELECTRIC SPRAYER  
KF-60C-1**

**MODEL: KF- 60 C -1**



## NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

## SAFETY INSTRUCTIONS



### OOGBESCHERMING EN BESCHERMING VOETBESCHERMING STOF MASKER BESCHERMING SLIJTAGE WAS JE HAND

**! Voor uw veiligheid en de veiligheid van anderen moeten de volgende voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen bij het bedienen van het sputtapparaat:**

5. Tijdens het sputten moet het personeel kleding dragen die strikt in overeenstemming is met de voorschriften, maskers, brillen, hoeden, handschoenen of beschermende kleding tegen het binnendringen van pesticiden dragen, en mag niet naakt werken.
2. Het is ten strengste verboden om tijdens gebruik giftige oplossingen zoals pesticiden op mensen of dieren te sputten.
3. Patiënten met psychische aandoeningen of ernstige ziekten, dronken mensen en mensen zonder kennis van de bediening mogen deze machine niet gebruiken. Mensen die net zware lichamelijke inspanning hebben gedaan, geen goede rust hebben gehad of onvoldoende hebben geslapen, evenals vrouwen in de periode van borstvoeding, mogen zich niet met dit werk bezighouden.
4. De operator moet na gebruik alle lichaamsdelen wassen en alle soorten kleding reinigen.
5. Bij de omgang met pesticiden moeten de veiligheidsinstructies van de pesticidefabrikant worden gevolgd.
6. Gebruik de speciale vloeistof niet.

### WAARSCHUWING:

1. Laat machines en gereedschappen niet achter en bewaar ze niet op onbeheerde plaatsen. Schakel de stroom uit wanneer deze niet in gebruik is.
2. Demonteer of wijzig deze machine niet.
3. Exploitanten moeten pesticiden met de wind mee sputten en mogen niet gedurende lange tijd onder hoge temperaturen werken.
4. Laad de accu vóór elk gebruik van de accu (inclusief de nieuwe machine) gedurende 8-12 uur op. Wanneer de batterij niet is opgeladen, bedek het

oplaadstation dan goed om te voorkomen dat water nat wordt.

5. Probeer te voorkomen dat u zonder water werkt, om beschadiging van het membraan van de waterpomp te voorkomen.

6. Probeer voor gebruik met schoon water te sputten om te controleren of er waterlekkage aan de basis is en of het vernevelingseffect goed is. Pas als alles normaal is, kunt u vloeibare medicijnen klaarmaken voor de operatie.

7. Bij het toevoegen van vloeibare medicijnen moet dit door het filterscherm gaan. Als er onzuiverheden aanwezig zijn, wordt het normale gebruik van de machine beïnvloed.

8. Als het vloeibare medicijn overloopt, droog het dan onmiddellijk af.

Batterijconnectoren, elektrische componenten en draadconnectoren mogen niet worden blootgesteld aan vloeibare medicijnen om corrosie te voorkomen.

9. Gebruik geen badpoeder dat geen water is, omdat dit niet in de vloeistof kan worden opgelost. En de zwevende vaste stoffen in de medicijntank zullen op de bodem neerslaan, waardoor het filterscherm en de pijpleiding verstopt raken, waardoor de levensduur van de pomp wordt beïnvloed. Het gebruik van chemische vloeistoffen en speciale werkstoffen is verboden.

10. Wanneer het sputten van de vloeistof is voltooid, schakelt u eerst de aan-uitschakelaar of de regelschakelaar uit en laat u vervolgens de injectieschakelaar los nadat de pomp stopt met werken.

11. Richt de sproeilans nooit op een andere persoon of dier, ongeacht of de sproeier aanstaat of niet.

12. De maximale temperatuur van de te sputten vloeistof mag niet hoger zijn dan 43°C. Gebruik het sputtapparaat niet als de temperatuur van de werkomgeving maximaal 45°C of lager dan -10°C bedraagt.

## MODEL AND PARAMETERS

Model	KF-16C- 1
Capaciteit	15 gallons (60L)
Pomp	Membraan minipomp
Werkdruk _	0-90 psi

Max. Prestatie	(4,1 ± 0,3) l/min
Oplader	Ingang: 100 V AC -240 V AC 50/60 Hz 0,6 A Uitgang: DC14,6V 1,5A 21,9 W
Accu	Loodzuuraccu (DC12V , 1 2AH)

## STRUCTURE DIAGRAM



Nee.	Naam	Nee.	Naam
1	Kader	7	Schakelaar
2	Wielen <i>(Meer geleverde maatbeker)</i>	8	Voltmeter
3	Buishaspel	9	Opladeraansluiting

4	Watertank	10	Drukregelknop
5	Deksel watertank	11	Batterijcompartiment
6	Waterinlaatleiding	/	/

## COMPONENTS

Nee	Afbeelding	Naam en aantal	Nee	Afbeeldin	Naam en aantal
1		Frame + watertank (x1)	19		Oplader (x1)
2		Leuningen(x1)	20		Beugels (x1)
3		Telescopische lens (x1)	21		Waaivormig mondstuk (x1)
4		Kunststofspray	22		Verstelbaar mondstuk met één gat (x1)
5		Koperen mondstuk met	23		Winddicht mondstuk
6		Driekoppig koperen	24		F-type dubbel mondstuk (x1)
7		Sluitingsveer (x4)	25		Kunststof mondstuk met drie koppen (x1)
8		Roestvrij staal pakking (x 4 )	26		Kunststof mondstuk met één kop (x1)
9		Slinger (x1)	27		Afdichtingspakking (x4)
10		maatbeker (x1)	28		O-ringafdichting 15x3,1(x4)

11		Sproeistanghand vat (x1)	29		Groene O-ring afdichtring 7x11x2(x4)
12		R-pin(x2)	30		Groene O-ring afdichtring
13		Dopmoer (x8)	31		Bouten M8x35(x4)
14		Wielstang (x1)	32		Bouten M6*15(x2)
15		Achterwielen (x2)	33		Voorwielen (x2)
16		Een IR-pomp (x1)	34		Buisspoel (x1)
17		Vaste basis (x2)	35		Bouten M8x40(x4)
18		Slang (x1)	36		Gebruikershandleiding(

## ASSEMBLY

**Stap 1:** Verwijder de beugels aan beide zijden van het frame en haal het waterreservoir eruit.



**Stap 2:** Steek de as door de asbus, plaats een pakking en een voorwiel en plaats vervolgens achtereenvolgens 2 vulplaten, 1 voorwiel en 1 vulring. Ga ten slotte door de tegenoverliggende asbus en plaats vervolgens twee R-vormige pennen in twee gaten tussen de voorwielen om ze vast te zetten.



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)

**Stap 3:** Installeer de twee universele wielen in het achterwiel (let op de gaten van de universele wielen) en bevestig ze met M6\*15 bouten.



**Stap 4:** Plaats de watertank terug en installeer de beugels aan beide zijden ( zie stap 1).



**Stap 5:** Bevestig het draagframe met M8x35 bouten

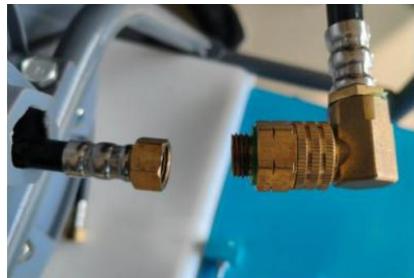


**Stap 6:** Bevestig de vaste basis met bout M8x40 en installeer de buishaspel



**Stap 7:** Monteer de slinger op de haspel (nabij de voorwielzijde) en bevestig de schroeven op de as.

**Stap 8:** Sluit de slang aan op de waterinlaat van de slanghaspel, stel deze af op de juiste lengte en bevestig hem met bouten op de as. Sluit ten slotte het andere uiteinde van de slang aan op de emmer (aan de rechterkant van de aan/uit-schakelaar).



(a)



(b)



(c)

**Stap 9:** Installeer achtereenvolgens de handgreep, de sproeibalk en het juiste mondstuk.



## USAGE

### Opmerking:

1. Bij de aansluiting tussen de wateruitlaat en de handgreep moet een afdichtring worden aangebracht.
2. Als er water lekt, controleer dan of er afdichtringen zijn toegevoegd en vastgedraaid.

**Stap 1:** Installeer de drukregelknop (met de hand indrukken)



**Stap 2:** Installeer de leuning.

**Stap 3:** Installatie voltooid en in gebruik genomen.

**Stap 4:** Nadat u de tank met oplossing heeft gevuld, dekt u deze af.



**OPMERKING:** Voeg de afdichtring toe en draai deze vervolgens vast om waterlekkage te voorkomen.

**Stap 5:** Instructies.



**A.** Zet de schakelaar aan. ("'" betekent dat de stroom wordt ingeschakeld, en "0" betekent dat de stroom wordt uitgeschakeld).

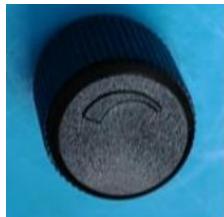
**B.** Beschrijving van de voltmeter:

Geel lampje "I": De batterij is onvoldoende en moet worden opgeladen.

Groen licht "N": voldoende stroom, kan normaal worden gebruikt.

Rood licht "H": Abnormaal. Stop met het gebruik en elimineer het probleem.

### **Stap 6:** Drukregeling.



- A).** Met de klok mee draaien verhoogt de druk. De druk neemt af of stopt wanneer u tegen de klok in draait.
- B).** Houd de hendel ingedrukt om te beginnen met werken en laat hem los om te stoppen met werken.
- C).** Bij langdurig sputten kan de handgreep aan de ring van de handgreep worden bevestigd.

**Stap 7 :** Reinig de spray met schoon water en schakel na gebruik uiteindelijk de regelaar en de voeding uit.

**Stap 8 :** De rode indicator van de oplader geeft het opladen aan; Het groene lampje geeft aan dat de batterij volledig is opgeladen.

**Opmerking:** Schakel tijdens het opladen de stroom uit!

## **INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE**

Model	KF-01D	KF-26E	KF-04D	KF-86E
Picture				
Function introduction	Single-head copper nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft), only for telescopic spray bar.	Single-head plastic nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft).	Three-end copper nozzle: provide a large amount of spray with a concentrated range.	Three-end plastic nozzle: provide a large amount of spray with a long range.
Note	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	/	/

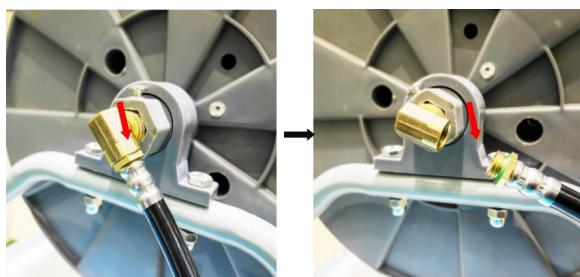
Model	KF-104E	KF-06E	KF-56E	KF-23E
Picture				
Function introduction	Windproof nozzle: equipped with a protective cover to reduce the impact of wind on spray.	F-type double nozzle: provide medium spray effect.	Y-type double nozzle: provide medium spray effect.	Fan-shaped nozzle: provide 90 °~110 ° plane fan-shaped spray, which is mostly used in scenes requiring control range, such as weeding.

Note	/	/	/	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)
------	---	---	---	---

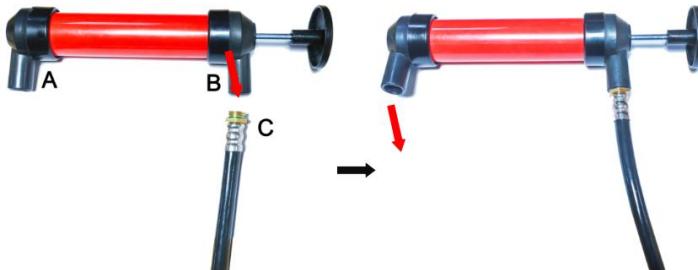
## Hoe kan ik de pomp oplossen die niet werkt ?

**OPMERKING :** Vul eerst het schone water, vermijd schade door lekkage .

1. Zet de elektrische schakelaar aan en draai vervolgens aan de knop, de pomp begint te werken.
2. Maak de buis los van de Curve "L"-connector.



3. Sluit de hendelschakelaar " C " aan naar de transferpomp " B " , pomp vervolgens water uit de leiding, waarna het water uit " A " stroomt .



## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

<b>Probleem</b>	<b>Redenen</b>	<b>Oplossing</b>
De motor start niet nadat de stroom is ingeschakeld	De voedingskabel valt eraf	Controleer de aansluiting draad en sluit de aansluiting
	Batterij is leeg	Gebruik na het opladen
	De aan/uit-schakelaar is uitgeschakeld	Schakel in
De motor maakt abnormaal geluid	De bevestigingsschroeven van de waterpomp zitten los	Controleer de schroeven van de bevestigingsvoeten van de waterpomp en draai ze vast
Waterlekage van de onderbouw	De waterinlaat-/uitlaatleiding van de waterpomp zit los en gebasten	Open de basis, controleer of de interne waterleiding los of kapot is en draai deze vast of vervang deze
Spraybar schudden	Overdruk/mondstuk te klein	Verlaag de druk/vervang het juiste mondstuk
Slechte verneveling	Het mondstuk is versleten of geblokkeerd	Vervang het mondstuk Demonteer het mondstuk en reinig elk onderdeel
	Mondstukaccessoires zijn verkeerd geïnstalleerd	Installeer volgens de juiste installatiemethode
	Het filterscherm is geblokkeerd	Reinig het filterscherm in de emmer
	Verbindingsleiding lekt	Draai de waterleiding vast of vervang deze
	Ik heb onvoldoende batterijvermogen	Opladen (het indicatielampje van de voltmeter is geel als de batterij bijna leeg is)
	Waterpomp geblokkeerd	Verwijder het mondstuk en spuit water met schoon water gedurende 5-10 minuten (de

		wateropbrengst zal toenemen en stabiliseren onder normale omstandigheden). Als de wateropbrengst na 10 minuten niet toeneemt, wordt aanbevolen de pomp te vervangen.
Het mondstuk wel niet ontladen water en de uitlaatdruk is onstabiel	Verstopping van het mondstuk	Verwijder het mondstuk voor reiniging
	Waterpomp geblokkeerd	Demonteer het waterpompdeksel en verwijder vreemde voorwerpen
Waterpomp werkt niet	Bedradingsprobleem/waterpomp beschadigd	Nadat u de problemen met elektriciteitsdraden en waterwegen hebt opgelost, neemt u contact op met de handelaar om een nieuwe waterpomp aan te schaffen en vervangt u de waterpomp onder begeleiding van de handelaar.
Kan niet opladen	Laadkabel open circuit	Sluit de losgekoppelde draad opnieuw aan
	De batterij is kapot (de laderindicator is groen, maar de spray kan niet worden gebruikt)	Open het batterijklepje, haal de batterij eruit en vervang deze door een goede. De zwarte draad is verbonden met de ""pool en de rode draad is verbonden met de "+" pool. (Opmerking: voordat u de batterij verwijdert, maakt u met uw mobiele telefoon

		een foto van de lijn en installeert u deze terug volgens de oorspronkelijke route om fouten te voorkomen)
	De lader is kapot (de laderindicator licht niet op of de spray kan na 10 minuten opladen nog steeds niet worden gebruikt)	Neem contact op met de verkoper, informeer het productmodel en koop een nieuwe oplader

## CLEANING, CARE AND STORAGE RULES

### Reiniging en onderhoud:

Nadat u de veldspuit heeft gebruikt, verwijdert u de werkoplossing volledig uit de tank en spoelt u de tankslang, pomp en sproeibuis met schoon water. Spuit ten slotte gedurende 3 minuten met schoon water om de mogelijkheid van een chemische reactie te elimineren wanneer bij de volgende spuitbeurt andere chemicaliën worden gebruikt.

Residuen van chemicaliën kunnen leiden tot corrosie en andere schade aan onderdelen van het spuitapparaat, met name spuitdoppen, filters en afdichtingen.

### Opslagregels:

- Bewaar het spuitapparaat op een droge, koele plaats, buiten het bereik van kinderen.
- Het is verboden om de veldspuit in de buurt van open vuur op te slaan.
- Om schade aan de pomp en andere onderdelen te voorkomen, moet deze worden gewassen en gedroogd voordat u de veldspuit in de winter obergooft. Reinig het oppervlak van machines en gereedschappen, het filterscherm en het mondstuk en droog ze aan de lucht. Zet ze niet direct in de zon.
- Voor opslag moet de batterij volledig zijn opgeladen. Tijdens de opslagperiode

dient u uw accu regelmatig op te laden met een adapter (minimaal één keer per 2 maanden).

--Bewaar de adapter op een droge plaats.

**Gemaakt in China**





# VEVOR®

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Technisch Ondersteuning en e-garantiecertificaat

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Teknisk support och e-garanticertifikat [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## ELEKTRISK SPRUTA ANVÄNDARMANUAL

**MODELL: KF- 60 C- 1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



# VEVOR®

**ELECTRIC SPRAYER  
KF-60C-1**

**MODELL: KF- 60 C- 1**



## **NEED HELP? CONTACT US!**

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

## SAFETY INSTRUCTIONS



### ÖGONSKYDD OCH SKYDD FOTSKYDD DAMMMASK SKYDDSSLID TVÄTTA DINA HÄNDER

**! För din och andras säkerhet måste följande försiktighetsåtgärder iakttas när du använder sprutan:**

6. Vid sprutning ska personalen bära kläder i strikt överensstämmelse med föreskrifterna, bär masker, glasögon, mössor, handskar eller skyddskläder mot inträngning av bekämpningsmedel och får inte arbeta naken.
2. Det är strängt förbjudet att spraya giftiga lösningar såsom bekämpningsmedel på människor eller djur under användning.
3. Patienter med psykisk ohälsa eller allvarliga sjukdomar, berusade personer och personer utan funktionskändedom är förbjudna att använda denna maskin. Människor som precis har tränat hårt, inte vilat ordentligt eller har en otillräcklig sömn, liksom kvinnor under amningsperioden, bör inte vara engagerade i detta arbete.
4. Operatören måste tvätta alla delar av kroppen och rengöra alla typer av kläder efter användning.
5. Vid hantering av bekämpningsmedel bör säkerhetsinstruktionerna från bekämpningsmedelstillverkaren följas.
6. Använd inte specialvätskan.

### **WARNING:**

1. Lämna inte maskiner och verktyg eller förvara dem på obevakade platser. Stäng av strömmen när den inte används.
2. Ta inte isär eller byt maskinen.
3. Operatörer måste spraya bekämpningsmedel framför vindriktningen och ska inte arbeta under höga temperaturer under lång tid.
4. Före varje användning av batteriet (inklusive den nya maskinen), ladda batteriet i 8-12 timmar. När batteriet inte är laddat, täck över laddningsbasen ordentligt för att förhindra att vatten blir blött.
5. Försök att undvika att arbeta utan vatten för att undvika att skada

vattenpumpens membran.

6. Före användning, försök att spraya med rent vatten för att kontrollera om det finns vattenläckage vid basen och om finfördelningseffekten är god. Först när allt är normalt kan du förbereda flytande medicin för operationen.
7. När flytande medicin tillsätts måste den passera genom filtersilen. Om det finns förroreningar kommer den normala användningen av maskinen att påverkas.
8. Om den flytande medicinen rinner över, vänligen torka den omedelbart. Batterikontakter, elektriska komponenter och trådanslutningar får inte utsättas för flytande medicin för att undvika korrosion.
9. Använd inte badpulver som inte är vatten eftersom det inte kan lösas upp i vätskan. Och de suspenderade fasta ämnena i medicintanken kommer att falla ut i botten, vilket orsakar igensättning av filtersilen och rörledningen, vilket påverkar pumpens livslängd. Det är förbjudet att använda kemiska vätskor och speciella arbetsvätskor.
10. När sprejningen är klar, stäng av strömbrytaren eller regleringsbrytaren först och släpp sedan insprutningsströmbrytaren efter att pumpen slutat fungera.
11. Rikta aldrig spraystaven mot en annan person eller djur, oavsett om sprutan är på eller inte.
12. Den maximala temperaturen för vätskan som ska sprutas får inte överstiga 43 °C. Använd inte sprutan om temperaturen i arbetsmiljön är upp till 45 °C eller lägre än -10 °C.

## MODEL AND PARAMETERS

Modell	KF-16C- 1
Kapacitet	15 gallons (60L)
Pump	Membran minipump
Arbetstryck _	0-90psi
Max. Prestanda	(4,1±0,3) L/min
Laddare	Ingång : 100 VAC -240V AC 50/60Hz 0,6 A Utgång: DC14,6V 1,5A 21,9 W

Batteri

Bly-syrabatteri (DC12V , 1 2AH)

## STRUCTURE DIAGRAM



Nej.	namn	Nej.	namn
1	Ram	7	Växla
2	Hjul <small>(Innehåller mätthägare)</small>	8	Voltmeter
3	Rörrulle	9	Laddare uttag
4	Vattentank	10	Tryckregleringsknapp
5	Vattentanklock	11	Batterifack

6	Vatteninloppsrör	/	/
---	------------------	---	---

## COMPONENTS

Nej	Bild	Namn och antal	Nej	Bild	Namn och antal
1		Ram + vattentank (x1)	19		Laddare (x1)
2		Ledstånger (x1)	20		Fästen (x1)
3		Teleskopplans (x1)	21		Fläktformat munstycke (x1)
4		Plastspray (x1)	22		Justerbart munstycke med ett hål (x1)
5		Kopparmunstycke med ett huvud	23		Vindtätt munstycke (x1)
6		Tre-huvud kopparmunstyck	24		Dubbelmunstycke av F-typ (x1)
7		Spännfjäder (x4)	25		Tre-huvud plastmunstycke (x1)
8		Rostfritt stål packning (x 4 )	26		Enkelhuvud plastmunstycke (x1)
9		Vev (x1)	27		Tätningspackning (x4)
10		måttkopp (x1)	28		O-ringstätning 15x3,1(x4)
11		Spraystavshandtag (x1)	29		Grön O-ring tätningsring 7x11x2(x4)
12		R-stift (x2)	30		Grön O-ring tätningsring 12,5x17,5x2(
13		Lockmutter (x8)	31		Bultar M8x35(x4)

14		Hjulstång (x1)	32		Bultar M6*15(x2)
15		Bakhjul (x2)	33		Framhjul (x2)
16		En ir pump (x1)	34		Rörrulle (x1)
17		Fast bas (x2)	35		Bultar M8x40(x4)
18		Slang (x1)	36		Användarmanual (x1)

## ASSEMBLY

**Steg 1:** Ta bort fästena på båda sidor av ramen och ta ut vattentanken.



**Steg 2:** Sätt axeln genom axelylsan, sätt i en packning och ett framhjul, lägg sedan 2 shims, 1 framhjul och 1 shim i följd. Passera slutligen genom den motsatta axelylsan och sätt sedan två R-formade stift i två hål mellan framhjulen för att fixera dem.



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)

**Steg 3:** Montera de två universalhjulen i bakhjulet (var uppmärksam på hålen på universalhjul), och fixera dem med M6\*15 bultar.



**Steg 4:** Sätt tillbaka vattentanken och installera fästena på båda sidor ( se steg 1).



**Steg 5:** Fäst stödramen med M8x35 bultar

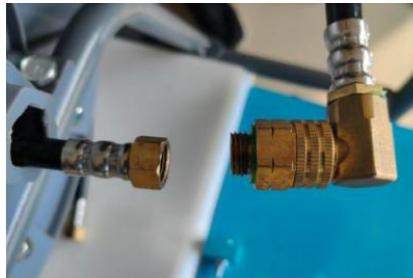


**Steg 6:** Fixera den fasta basen med bult M8x40 och installera rörrullen



**Steg 7:** Montera vevhandtaget på rörrullen (nära framhjulssidan) och skruva fast skruvarna på axeln.

**Steg 8:** Anslut slangen till slangrullens vatteninlopp, justera den till rätt längd och fixera den med bultar på axeln. Anslut slutligen den andra änden av slangen till skopan (på höger sida av strömbrytaren).



(a)



(b)



(c)

**Steg 9:** Installera handtaget, spraystången och rätt munstycke i tur och ordning.



## USAGE

### Notera:

1. En tätningsring ska läggas till vid anslutningen mellan vattenutloppet och handtaget.
2. Om vatten läcker, kontrollera om tätningsringar är tillsatta och åtdragna.

**Steg 1:** Installera tryckregleringsvredet (tryck in för hand)



**Steg 2:** Installera ledstången.

**Steg 3:** Installationen är klar och börjar användas.

**Steg 4:** Efter att ha fyllt tanken med lösning, täck över den.



**OBS:** Lägg till tätningsringen och dra sedan åt den för att förhindra vattenläckage.

**Steg 5:** Instruktioner.



**A.** Slå på strömbrytaren. ("" betyder att slå på strömmen och "0" betyder att stänga av strömmen).

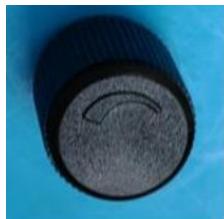
**B.** Beskrivning av voltmetern:

Gult ljus "I": Batteriet är otillräckligt och måste laddas.

Grönt ljus "N": Tillräcklig effekt, kan användas normalt.

Rött ljus "H": Onormalt. Sluta använda och eliminera problemet.

## **Steg 6:** Tryckreglering.



- a).** Medurs rotation ökar trycket. Trycket minskar eller stannar vid rotation moturs.
- b).** Tryck och håll in handtaget för att börja arbeta och släpp det för att sluta fungera.
- c).** Vid långvarig sprutning kan handtaget fästas på handtagets ring.

**Steg 7 :** Rengör sprayen med rent vatten och stäng slutligen av regulatorn och strömförsörjningen efter användning.

**Steg 8 :** Den röda indikatorn på laddaren indikerar laddning; Den gröna lampan indikerar att batteriet är fulladdat.

**Obs:** Stäng av strömmen vid laddning!

## **INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE**

Model	KF-01D	KF-26E	KF-04D	KF-86E
Picture				
Function introduction	Single-head copper nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft), only for telescopic spray bar.	Single-head plastic nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft).	Three-end copper nozzle: provide a large amount of spray with a concentrated range.	Three-end plastic nozzle: provide a large amount of spray with a long range.
Note	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	/	/

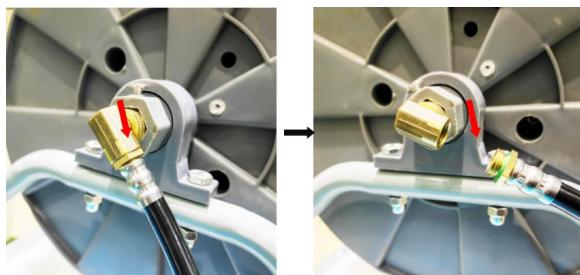
Model	KF-104E	KF-06E	KF-56E	KF-23E
Picture				
Function introduction	Windproof nozzle: equipped with a protective cover to reduce the impact of wind on spray.	F-type double nozzle: provide medium spray effect.	Y-type double nozzle: provide medium spray effect.	Fan-shaped nozzle: provide 90 °~110 ° plane fan-shaped spray, which is mostly used in scenes requiring control range, such as weeding.

Note	/	/	/	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)
------	---	---	---	---

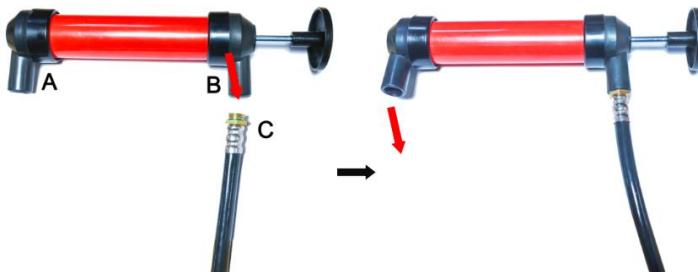
## Hur löser man att pumpen inte fungerar ?

**OBS :** Fyll först rent vatten, undvik skador från läckage .

1. Slå på den elektriska strömbrytaren , vrid sedan på vredet, pumpen börjar fungera.
2. Lossa röret från Curve "L"-anslutningen.



3. Anslut handtagsomkopplaren " C " till överföringspumpen " B " , pumpa sedan vatten från röret, sedan rinner vattnet från " A " .



## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

<b>Problem</b>	<b>Skäl</b>	<b>Lösning</b>
Motorn startar inte efter att strömmen slagits på	Strömanslutningskabeln faller av	Kontrollera anslutningen kabel och anslut kontakt
	Batteriet är dött	Använd efter laddning
	Strömbrytaren är avstängd	Slå på
Motorn gör onormalt ljud	Vattenpumpens fästskruvar är lösa	Kontrollera och dra åt skruvarna på vattenpumpens fästfötter
Vattenläckage av underkonstruktion	Vatteninlopps-/utloppsröret på vattenpumpen är löst och spruckna	Öppna basen, kontrollera om det interna vattenröret är löst eller trasigt, och dra åt eller byt ut det
Spraybar shake	Övertryck/munstycke för litet	Minska trycket/byt ut rätt munstycke
Dålig finfördelning	Munstycket är slitet eller blockerat	Byt ut munstycket Ta isär munstycket och rengör varje del
	Munstyckstillbehör är felaktigt installerade	Installera enligt rätt installationsmetod
	Filterskärmen är blockerad	Rengör filtersilen i hinken
	Anslutning av rörläckor	Dra åt eller byt ut vattenröret
	Jag har inte tillräckligt med batteri	Laddning (voltmeterns indikatorlampa lyser gult när batteriet är lågt)
	Vattenpumpen blockerad	Ta bort munstycket och spraya vatten med rent vatten i 5-10 minuter (vattenuttaget kommer att öka och stabiliseras under normala förhållanden). Om

		vatteneffekten inte ökar efter 10 minuter, rekommenderas att byta ut pumpen.
Munstycket gör det inte utsläpp vatten och utloppstrycket är instabilt	Munstycke igensättning	Ta bort munstycket för rengöring
	Vattenpumpen blockerad	Demontera vattenpumpens lock och ta bort främmande föremål
Vattenpumpen fungerar inte	Ledningsproblem/vattenpumpen skadad	Efter att ha eliminerat problemen med elektriska ledningar och vattenvägar, kontakta handlaren för att köpa en ny vattenpump och byt ut vattenpumpen under ledning av handlaren.
Det går inte att ladda	Laddningskabel öppen krets	Återanslut den frånkopplade ledningen
	Batteriet är trasigt (laddarindikatorn är grön, men sprayen kan inte användas)	Öppna batteriluckan, ta ut batteriet och byt ut det mot ett bra. Den svarta ledningen är ansluten till ""-polen och den röda ledningen är ansluten till "+"-polen. (Obs: Innan du tar bort batteriet, ta en bild av linjen med din mobiltelefon och sätt tillbaka den enligt den ursprungliga rutten för att undvika misstag)
	Laddaren är trasig	Kontakta handlaren,

	(laddarindikatorn lyser inte eller så kan sprayen fortfarande inte användas efter laddning i 10 minuter)	informera produktmodellen och köp en ny laddare
--	--	---

## CLEANING, CARE AND STORAGE RULES

### Rengöring och skötsel:

Efter att ha använt sprutan, ta bort arbetslösningen från tanken helt och skölj tankslangen, pumpen och sprayröret med rent vatten. Spraya slutligen med rent vatten i 3 minuter för att eliminera risken för en kemisk reaktion när andra kemikalier används vid nästa besprutning.

Rester av kemikalier kan leda till korrosion och andra skador på delar av sprutan, särskilt sprutmunstycken, filter och tätningar.

### Lagringsregler:

- Förvara sprutan på en torr, sval och undanskymd plats för barn.
- Det är förbjudet att förvara sprutan nära öppen eld.
- För att förhindra skador på pumpen och andra delar måste den tvättas och torkas innan sprutan förvaras på vintern. Rengör ytan på maskiner och verktyg, filtersilen och munstycket och torka dem i luften. Lägg dem inte direkt i solen.
- Innan förvaring måste batteriet vara fulladdat. Under lagringsperioden måste du ladda ditt batteri regelbundet med en adapter (minst en gång varannan månad).
- Förvara adapttern på en torr plats.

Tillverkad i Kina







# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk Support och e-garanticertifikat

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Soporte técnico y certificado de garantía electrónica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

# PULVERIZADOR ELÉCTRICO

## MANUAL DE USUARIO

**MODELO: KF- 60 C- 1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price. "Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



# VEVOR®

**ELECTRIC SPRAYER  
KF-60C-1**

**MODELO: KF- 60 C- 1**



## NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

## SAFETY INSTRUCTIONS



**PROTECCIÓN PARA LOS OJOS Y PROTECCIÓN DE LOS PIES  
MÁSCARA CONTRA EL POLVO DESGASTE DE PROTECCIÓN LAVA TU  
MANO**

**! Para su seguridad y la de los demás, se deben observar las siguientes precauciones al operar el pulverizador:**

7. Durante la operación de aspersión, el personal deberá vestir ropa estrictamente conforme a la reglamentación, usar máscaras, anteojos, gorros, guantes o ropa protectora contra la penetración de plaguicidas y no trabajar desnudo.
2. Está estrictamente prohibido rociar soluciones tóxicas como pesticidas sobre personas o animales durante su uso.
3. Se prohíbe el uso de esta máquina a pacientes con enfermedades mentales o enfermedades graves, personas ebrias y personas sin conocimientos de funcionamiento. No deben realizar este trabajo las personas que acaban de hacer ejercicio intenso, no han descansado bien o no han dormido lo suficiente, así como las mujeres en período de lactancia.
4. El operador deberá lavar todas las partes del cuerpo y limpiar todo tipo de ropa después de su uso.
5. Al manipular pesticidas, se deben seguir las instrucciones de seguridad proporcionadas por el fabricante del pesticida.
6. No utilice el líquido especial.

### **ADVERTENCIA:**

1. No dejar máquinas y herramientas ni almacenarlas en lugares desatendidos. Apague la alimentación cuando no esté en uso.
2. No desmonte ni cambie esta máquina.
3. Los operadores deben rociar pesticidas en dirección contraria al viento y no trabajarán bajo altas temperaturas durante mucho tiempo.
4. Antes de cada uso de la batería (incluida la máquina nueva), cárguela durante 8 a 12 horas. Cuando la batería no esté cargada, cubra bien la base de carga para

evitar que se moje el agua.

5. Trate de evitar trabajar sin agua para evitar dañar el diafragma de la bomba de agua.

6. Antes de usar, intente rociar con agua limpia para comprobar si hay fugas de agua en la base y si el efecto de atomización es bueno. Sólo cuando todo sea normal se podrá preparar medicamento líquido para la operación.

7. Al agregar medicamento líquido, este debe pasar a través de la rejilla del filtro. Si hay impurezas, el uso normal de la máquina se verá afectado.

8. Si el medicamento líquido se desborda, séquelo inmediatamente. Los conectores de batería, los componentes eléctricos y los conectores de cables no deben exponerse a medicamentos líquidos para evitar la corrosión.

9. No utilice polvo para baño que no sea de agua porque no se puede disolver en el líquido. Y los sólidos suspendidos en el tanque de medicina se precipitarán en el fondo, obstruyendo la pantalla del filtro y la tubería, afectando así la vida útil de la bomba. Está prohibido el uso de líquidos químicos y fluidos de trabajo especiales.

10. Cuando se complete la pulverización del licor, primero apague el interruptor de encendido o el interruptor de regulación y luego suelte el interruptor de inyección después de que la bomba deje de funcionar.

11. Nunca apunte la varilla rociadora hacia otra persona o animal, ya sea que el rociador esté encendido o no.

12. La temperatura máxima del líquido a pulverizar no debe exceder los 43 °C. No utilice el pulverizador si la temperatura del entorno de trabajo es de hasta 45 °C o inferior a -10 °C.

## MODEL AND PARAMETERS

Modelo	KF-16C- 1
Capacidad	15 galones (60 L)
Bomba	Minibomba de membrana
Presión laboral	0-90 psi
Máx. Actuación	(4,1 ± 0,3) l/min

Cargador	Entrada: 100 VCA -240V CA 50/60Hz 0, 6 A Salida: DC14.6V 1,5A 21,9W
Batería	Batería de plomo-ácido (DC12V , 1 2AH)

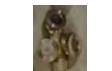
## STRUCTURE DIAGRAM



No.	Nombre	No.	Nombre
1	Marco	7	Cambiar
2	Ruedas <i>(Taza medida contenida)</i>	8	Voltímetro
3	Carrete de tubo	9	Enchufe del cargador
4	Depósito de agua	10	Perilla reguladora de presión

5	Cubierta del tanque de agua	11	Compartimiento de la batería
6	Tubería de entrada de agua	/	/

## COMPONENTS

No.	Imagen	Nombre y	No.	Imagen	Nombre y cantidad
1		Marco + Tanque de	19		Cargador (x1)
2		Pasamanos	20		Soportes (x1)
3		Lanza telescópica	21		Boquilla en forma de abanico (x1)
4		Aerosol de pintura (x1)	22		Boquilla ajustable de un solo orificio (x1)
5		Boquilla de cobre de un	23		Boquilla resistente al agua (x1)
6		Boquilla de cobre de tres	24		Boquilla doble tipo F (x1)
7		Resorte de	25		Boquilla de plástico de tres cabezales (x1)
8		Acero inoxidable	26		Boquilla de plástico de un solo cabezal (x1)
9		Manivela (x1)	27		Junta de sellado (x4)
10		taza medidora	28		Junta tórica 15x3,1(x4)
11		Mango de varilla de	29		Junta tórica verde 7x11x2(x4)
12		Pasador R (x2)	30		Anillo de sellado junta tórica (x2)

13		Tuerca ciega	31		Pernos M8x35(x4)
14		Varilla de	32		Pernos M6*15(x2)
15		Ruedas	33		Ruedas delanteras
dieciséis		Una bomba	34		Carrete de tubo (x1)
17		Base fija(x2)	35		Pernos M8x40(x4)
18		Manguera	36		Manual de usuario

## ASSEMBLY

**Paso 1:** Retire los soportes a ambos lados del marco y saque el tanque de agua.



**Paso 2:** Coloque el eje a través del manguito del eje, coloque una junta y una rueda delantera, luego coloque 2 cuñas, 1 rueda delantera y 1 cuña en secuencia. Finalmente, pase por el manguito del eje opuesto y luego coloque dos pasadores en forma de R en dos orificios entre las ruedas delanteras para fijarlos.



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)

**Paso 3:** Instale las dos ruedas universales en la rueda trasera (preste atención a los orificios de las ruedas universales) y fíjelas con pernos M6\*15.



**Paso 4:** Vuelva a instalar el tanque de agua e instale los soportes en ambos lados ( consulte el paso 1).



**Paso 5:** fije el marco de soporte con pernos M8x35

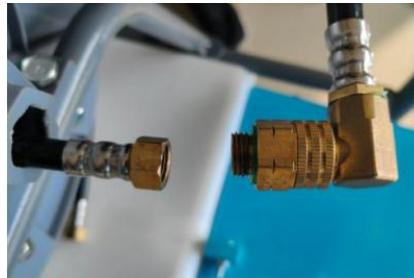


**Paso 6:** Fije la base fija con el perno M8x40 e instale el carrete de tubo



**Paso 7:** Instale la manivela en el carrete del tubo (cerca del lado de la rueda delantera) y fije los tornillos en el eje.

**Paso 8:** Conecte la manguera a la entrada de agua del carrete tubular, ajústela a la longitud adecuada y fíjela con pernos en el eje. Finalmente, conecte el otro extremo de la manguera al balde (en el lado derecho del interruptor de encendido).



(a)



(b)



(c)

**Paso 9:** Instale el mango, la barra rociadora y la boquilla adecuada por turno.



## USAGE

### Nota:

1. Se agregará un anillo de sellado en la conexión entre la salida de agua y el mango.
2. Si hay fugas de agua, verifique si se agregaron y apretaron anillos de sellado.

**Paso 1:** Instale la perilla reguladora de presión (presione con la mano)



**Paso 2:** instale la barandilla.

**Paso 3:** Instalación completa y comienza a usar.

**Paso 4:** Después de llenar el tanque con solución, cúbralo.



**NOTA:** Agregue el anillo de sellado y luego apriételo para evitar fugas de agua.

**Paso 5:** Instrucciones.



**A.** Encienda el interruptor. ("'" significa encender la alimentación y "0" significa apagar la alimentación.

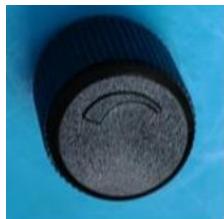
**B.** Descripción del voltímetro:

Luz amarilla "I": La batería es insuficiente y es necesario cargarla.

Luz verde "N": potencia suficiente, se puede utilizar normalmente.

Luz roja "H": Anormal. Deja de usarlo y elimina el problema.

**Paso 6:** Regulación de presión.



- a).** La rotación en el sentido de las agujas del reloj aumenta la presión. La presión disminuye o se detiene al girar en sentido antihorario.
- b).** Mantenga presionado el mango para comenzar a trabajar y suéltelo para dejar de funcionar.
- C).** Al pulverizar durante mucho tiempo, el mango se puede fijar en el anillo del mango.

**Paso 7 :** Limpie el rociador con agua limpia y finalmente apague el regulador y la fuente de alimentación después de su uso.

**Paso 8 :** El indicador rojo del cargador indica que se está cargando; La luz verde indica que la batería está completamente cargada.

**Nota:** ¡ Al cargar, apague la alimentación!

---

## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

---

Model	KF-01D	KF-26E	KF-04D	KF-86E
Picture				
Function introduction	Single-head copper nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft), only for telescopic spray bar.	Single-head plastic nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft).	Three-end copper nozzle: provide a large amount of spray with a concentrated range.	Three-end plastic nozzle: provide a large amount of spray with a long range.
Note	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	/	/

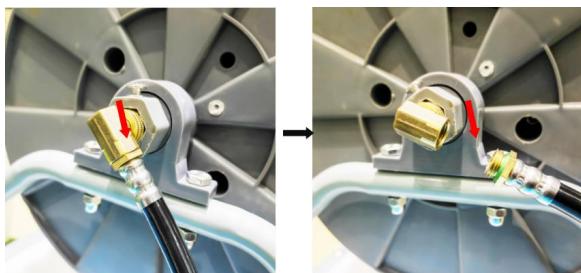
Model	KF-104E	KF-06E	KF-56E	KF-23E
Picture				
Function introduction	Windproof nozzle: equipped with a protective cover to reduce the impact of wind on spray.	F-type double nozzle: provide medium spray effect.	Y-type double nozzle: provide medium spray effect.	Fan-shaped nozzle: provide 90 °~110 ° plane fan-shaped spray, which is mostly used in scenes requiring control range, such as weeding.

Note	/	/	/	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)
------	---	---	---	---

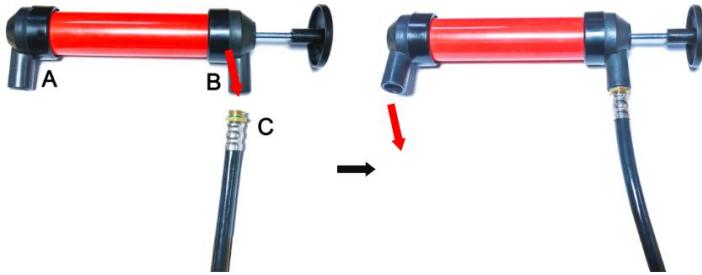
## ¿Cómo solucionar que la bomba no funcione ?

**NOTA :** Llene primero con agua limpia para evitar daños por fugas .

1. Encienda el interruptor eléctrico , luego gire la perilla y la bomba comienza a funcionar.
2. Afloje el tubo del conector curvo “L”.



3. Conecte el interruptor de manija " C " a la bomba de transferencia " B " , luego bombee agua desde la tubería, luego el agua fluye desde " A " .



## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

Problema	Razones	Solución
El motor no arranca después de encenderlo.	El cable de conexión eléctrica se cae	Verifique la conexión cablear y enchufar el conector
	La batería está agotada	Usar después de cargar
	El interruptor de encendido está apagado	Encender
El motor hace ruido anormal	Los tornillos de fijación de la bomba de agua están flojos.	Comprobar y apretar los tornillos de las patas de fijación de la bomba de agua.
Fuga de agua de la subestructura.	La tubería de entrada/salida de agua de la bomba de agua está suelta y agrietada	Abra la base, verifique si la tubería de agua interna está suelta o rota y apriétela o reemplácela
Batido de barra pulverizadora	Sobrepresión/Boquilla demasiado pequeña	Reducir la presión/Reemplazar la boquilla adecuada
Mala atomización	La boquilla está desgastada o bloqueada	Reemplace la boquilla Desmontar la boquilla y limpiar cada pieza.
	Los accesorios de la boquilla están instalados incorrectamente.	Instalar según el método de instalación correcto.
	La pantalla del filtro está bloqueada.	Limpiar la rejilla del filtro en un balde.
	Conexión de fugas en	Apriete o reemplace la tubería

	tuberías	de agua.
	Batería insuficiente	Cargando (La luz indicadora del voltímetro es amarilla cuando la batería está baja)
	Bomba de agua bloqueada	Retire la boquilla y rocíe agua limpia durante 5 a 10 minutos (la salida de agua aumentará y se estabilizará en condiciones normales). Si la salida de agua no aumenta después de 10 minutos, se recomienda reemplazar la bomba.
La boquilla no descarga agua, y la presión de salida es inestable	Obstrucción de boquillas	Retire la boquilla para limpiarla.
	Bomba de agua bloqueada	Desmontar la tapa de la bomba de agua y eliminar materias extrañas.
La bomba de agua no funciona	Problema de cableado/bomba de agua dañada	Después de eliminar los problemas de los cables eléctricos y las vías fluviales, comuníquese con el comerciante para comprar una nueva bomba de agua y reemplazarla bajo la guía del comerciante.
No se puede cargar	Circuito abierto del cable del cargador	Vuelva a conectar el cable desconectado
	La batería está rota (el indicador del cargador está verde, pero el spray no se puede utilizar)	Abra la tapa de la batería, saque la batería y reemplácela por una buena. El cable negro está conectado al polo "" y el cable rojo está conectado al polo "+". (Nota: antes de quitar la batería, tome una fotografía de la línea

		con su teléfono móvil y vuelva a instalarla de acuerdo con la ruta original para evitar errores)
	El cargador está roto (el indicador del cargador no se enciende o el spray aún no se puede usar después de cargarlo durante 10 minutos)	Póngase en contacto con el comerciante, informe el modelo del producto y compre un cargador nuevo.

## CLEANING, CARE AND STORAGE RULES

### **Limpieza y cuidado:**

Después de operar el rociador, retire completamente la solución de trabajo del tanque y enjuague la manguera del tanque, la bomba y el tubo rociador con agua limpia. Finalmente, rocíe con agua limpia durante 3 minutos para eliminar la posibilidad de una reacción química cuando se utilicen otros químicos en la siguiente pulverización.

Los residuos de productos químicos pueden provocar corrosión y otros daños en las piezas del pulverizador, especialmente en las boquillas, filtros y juntas de pulverización.

### **Reglas de almacenamiento:**

- Mantenga el pulverizador en un lugar seco, fresco y fuera del alcance de los niños.
- Está prohibido guardar el pulverizador cerca de un fuego abierto.
- Para evitar daños a la bomba y otras piezas, se debe lavar y secar antes de guardar el pulverizador en invierno. Limpiar la superficie de máquinas y herramientas, rejilla filtrante y boquilla, y secarlos al aire. No los pongas directamente al sol.
- Antes del almacenamiento, la batería debe estar completamente cargada.

Durante el período de almacenamiento, deberá cargar la batería periódicamente con un adaptador (al menos una vez cada 2 meses).

--Mantenga el adaptador en un lugar seco.

**Hecho en china**





# VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Técnico Certificado de soporte y garantía electrónica

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)



Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica [www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

## **SPRUZZATORE ELETTRICO**

## **MANUALE D'USO**

**MODELLO: KF- 60 C- 1**

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.  
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.



# VEVOR®

ELECTRIC SPRAYER  
KF-60C-1

MODELLO: KF- 60 C - 1



## NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

**Technical Support and E-Warranty Certificate**  
[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

## SAFETY INSTRUCTIONS



### PROTEZIONE DEGLI OCCHI E PROTEZIONE DEL PIEDE MASCHERA ANTIPOVERE PROTEZIONE USURA LAVATI LE MANI

**! Per la vostra sicurezza e quella degli altri, è necessario osservare le seguenti precauzioni durante l'utilizzo dello spruzzatore:**

8. Durante l'operazione di irrorazione, il personale deve indossare abiti rigorosamente conformi alle normative, indossare maschere, occhiali, cappelli, guanti o indumenti protettivi contro la penetrazione di pesticidi e non deve lavorare nudo.
2. È severamente vietato spruzzare soluzioni tossiche come pesticidi su persone o animali durante l'uso.
3. È vietato utilizzare questa macchina ai pazienti con disturbi mentali o malattie gravi, alle persone ubriache e alle persone senza conoscenze operative. Le persone che hanno appena fatto un intenso esercizio fisico, non hanno riposato bene o non hanno dormito abbastanza, così come le donne nel periodo dell'allattamento, non dovrebbero essere coinvolte in questo lavoro.
4. L'operatore deve lavare tutte le parti del corpo e pulire tutti i tipi di indumenti dopo l'uso.
5. Quando si maneggiano i pesticidi, è necessario seguire le istruzioni di sicurezza fornite dal produttore del pesticida.
6. Non utilizzare il liquido speciale.

### AVVERTIMENTO:

1. Non lasciare macchine e utensili né conservarli in luoghi incustoditi. Spegnere l'alimentazione quando non in uso.
2. Non smontare o modificare questa macchina.
3. Gli operatori devono spruzzare pesticidi nella direzione opposta al vento e non devono lavorare a temperature elevate per lungo tempo.
4. Prima di ogni utilizzo della batteria (inclusa la nuova macchina), caricare la batteria per 8-12 ore. Quando la batteria non è carica, coprire bene la base di ricarica per evitare che l'acqua si bagni.

5. Cerca di evitare di lavorare senza acqua per evitare di danneggiare il diaframma della pompa dell'acqua.
6. Prima dell'uso, provare a spruzzare con acqua pulita per verificare se vi sono perdite d'acqua alla base e se l'effetto di atomizzazione è buono. Solo quando tutto sarà normale puoi preparare la medicina liquida per l'operazione.
7. Quando si aggiunge il medicinale liquido, questo deve passare attraverso lo schermo del filtro. Se sono presenti impurità, il normale utilizzo della macchina ne risentirà.
8. Se il medicinale liquido trabocca, asciugarlo immediatamente. I connettori della batteria, i componenti elettrici e i connettori dei cavi non devono essere esposti a medicinali liquidi per evitare la corrosione.
9. Si prega di non utilizzare polvere per bagnomaria diversa da quella in quanto non può essere sciolta nel liquido. Inoltre, i solidi sospesi nel serbatoio del medicinale precipiteranno sul fondo, causando l'intasamento dello schermo del filtro e della tubazione, compromettendo così la durata della pompa. È vietato l'uso di liquidi chimici e fluidi di lavoro speciali.
10. Una volta completata la spruzzatura del liquore, spegnere prima l'interruttore di alimentazione o l'interruttore di regolazione, quindi rilasciare l'interruttore di iniezione dopo che la pompa smette di funzionare.
11. Non puntare mai la bacchetta spray verso un'altra persona o animale, indipendentemente dal fatto che lo spruzzatore sia acceso o meno.
12. La temperatura massima del liquido da spruzzare non deve superare i 43 °C. Non utilizzare lo spruzzatore se la temperatura dell'ambiente di lavoro è fino a 45°C o inferiore a -10°C.

## MODEL AND PARAMETERS

Modello	KF-16C- 1
Capacità	15 galloni (60 litri)
Pompa	Minipompa a membrana
Pressione lavorativa	0-90 PSI
Massimo. Prestazione	(4,1±0,3) L/min

Caricabatterie	Ingresso: 100 V CA -240 V CA 50/60 Hz 0,6 A Uscita: 14,6 V CC 1,5 A 21,9 W
Batteria	Batteria al piombo (DC12V , 1 2AH)

## STRUCTURE DIAGRAM



NO.	Nome	NO.	Nome
1	Telaio	7	Interruttore
2	Ruote <i>(Misurino contenuto)</i>	8	Voltmetro
3	Bobina di tubo	9	Presa per caricabatterie
4	Serbatoio d'acqua	10	Manopola di regolazione della pressione

5	Copertura del serbatoio dell'acqua	11	Compartmento della batteria
6	Tubo di ingresso dell'acqua	/	/

## COMPONENTS

NO.	Immagine	Nome e quantità	NO.	Immagine	Nome e quantità
1		Telaio + Serbatoio	19		Caricabatterie(x1)
2		Corrimano(x1)	20		Staffe (x1)
3		Lancia telescopica (x1)	21		Ugello a ventaglio(x1)
4		Spray per lancia (x1)	22		Ugello monoforo regolabile (x1)
5		Ugello in rame a testa singola (x1)	23		Ugello antivento(x1)
6		Ugello in rame a tre teste (x1)	24		Doppio ugello tipo F (x1)
7		Molla di chiusura	25		Ugello in plastica a tre teste (x1)
8		Acciaio inossidabile	26		Ugello in plastica a testa singola (x1)
9		Manovella(x1)	27		Guarnizione di
10		misurino (x1)	28		Guarnizione O-ring15x3,1(x4)
11		Maniglia dell'asta di spruzzo (x1)	29		Anello di tenuta O-ring verde
12		Perno R(x2)	30		Anello di tenuta O-ring

13		Dado cieco (x8)	31		Bulloni M8x35(x4)
14		Asta della ruota	32		Bulloni M6*15(x2)
15		Ruote posteriori	33		Ruote anteriori (x2)
16		Una pompa	34		Bobina del tubo (x1)
17		Base fissa(x2)	35		Bulloni M8x40(x4)
18		Tubo (x1)	36		Manuale

## ASSEMBLY

**Passaggio 1:** rimuovere le staffe su entrambi i lati del telaio ed estrarre il serbatoio dell'acqua.



**Passaggio 2:** inserire l'asse attraverso la manica dell'albero, inserire una guarnizione e una ruota anteriore, quindi inserire 2 spessori, 1 ruota anteriore e 1 spessore in sequenza. Infine, passare attraverso il manicotto dell'albero opposto, quindi inserire due perni a forma di R nei due fori tra le ruote anteriori per fissarle.



(a)



(b)



(c)



(d)



(e)

**Passaggio 3:** installare le due ruote universali nella ruota posteriore (prestare attenzione ai fori delle ruote universali) e fissarle con bulloni M6\*15.



**Passaggio 4:** reinstallare il serbatoio dell'acqua e installare le staffe su entrambi i lati ( fare riferimento al passaggio 1).



**Passaggio 5:** fissare il telaio di supporto con bulloni M8x35

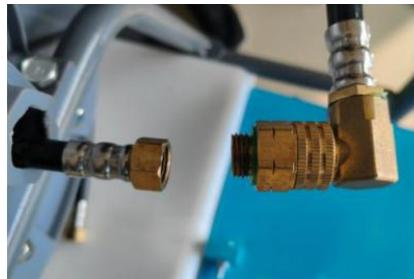


**Passaggio 6:** fissare la base fissa con il bullone M8x40 e installare la bobina del tubo



**Passaggio 7:** installare la manovella sull'avvolgitubo (vicino al lato della ruota anteriore) e fissare le viti sull'albero.

**Passo 8:** Collegare il tubo all'ingresso dell'acqua dell'avvolgitubo, regolarlo alla lunghezza corretta e fissarlo con i bulloni sull'albero. Infine, collega l'altra estremità del tubo al secchio (sul lato destro dell'interruttore di alimentazione).



(a)



(b)



(c)

**Passaggio 9:** installare in successione la maniglia, la barra di spruzzatura e l'ugello corretto.



## USAGE

### Nota:

1. È necessario aggiungere un anello di tenuta al collegamento tra l'uscita dell'acqua e la maniglia.
2. In caso di perdite d'acqua, verificare se gli anelli di tenuta sono aggiunti e serrati.

**Passaggio 1:** installare la manopola di regolazione della pressione (premere manualmente)



**Passaggio 2:** installare il corrimano.

**Passaggio 3:** installazione completata e inizio all'uso.

**Passaggio 4:** dopo aver riempito il serbatoio con la soluzione, coprirlo.



**NOTA:** aggiungere l'anello di tenuta e quindi serrarlo per evitare perdite d'acqua.

**Passaggio 5:** istruzioni.



**A.** Accendi l'interruttore. ("'" significa accendere l'alimentazione e "0" significa spegnere l'alimentazione).

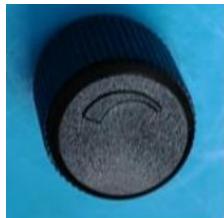
**B.** Descrizione del voltmetro:

Luce gialla "I": La batteria è insufficiente e deve essere caricata.

Luce verde "N": potenza sufficiente, può essere utilizzata normalmente.

Luce rossa "H": anomale. Smettere di usare ed eliminare il problema.

## **Passaggio 6:** regolazione della pressione.



**A).** La rotazione in senso orario aumenta la pressione. La pressione diminuisce o si arresta durante la rotazione in senso antiorario.

**B).** Tieni premuta la maniglia per iniziare a lavorare e rilasciala per smettere di funzionare.

**C).** Quando si spruzza a lungo, la maniglia può essere fissata sull'anello della maniglia.

**Passaggio 7 :** pulire lo spray con acqua pulita e infine spegnere il regolatore e l'alimentazione dopo l'uso.

**Passaggio 8 :** l'indicatore rosso del caricabatterie indica la ricarica; La luce verde indica che la batteria è completamente carica.

**Nota:** durante la ricarica, spegnere l'alimentazione!

## **INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE**

Model	KF-01D	KF-26E	KF-04D	KF-86E
Picture				
Function introduction	Single-head copper nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft), only for telescopic spray bar.	Single-head plastic nozzle: provide a small amount of spray, or linear spray (15-20ft).	Three-end copper nozzle: provide a large amount of spray with a concentrated range.	Three-end plastic nozzle: provide a large amount of spray with a long range.
Note	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)	/	/

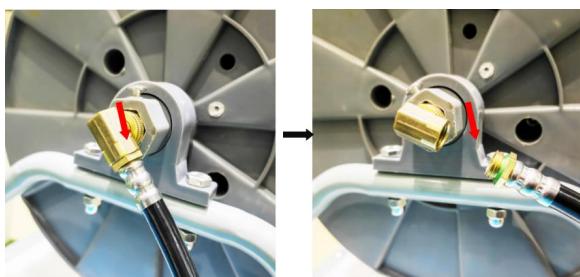
Model	KF-104E	KF-06E	KF-56E	KF-23E
Picture				
Function introduction	Windproof nozzle: equipped with a protective cover to reduce the impact of wind on spray.	F-type double nozzle: provide medium spray effect.	Y-type double nozzle: provide medium spray effect.	Fan-shaped nozzle: provide 90 °~110 ° plane fan-shaped spray, which is mostly used in scenes requiring control range, such as weeding.

Note	/	/	/	The pressure knob must be adjusted to avoid intermittent operation of the motor pump when using. (It is normal if the indicator light does not flash or the motor pump works continuously.)
------	---	---	---	---

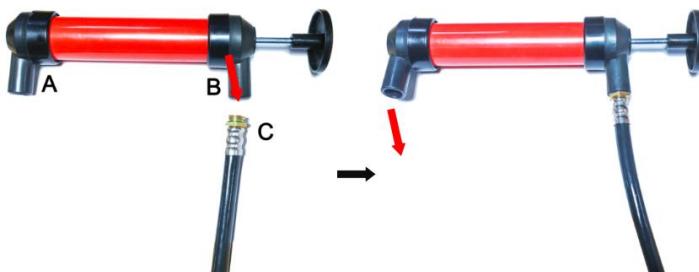
## Come risolvere la pompa che non funziona ?

**N O T A :** riempire prima l'acqua pulita per evitare danni dovuti a perdite.

1. Accendere l'interruttore elettrico , quindi ruotare la manopola, la pompa inizia a funzionare.
2. Allentare il tubo dal connettore della Curva "L".



3. Collegare l'interruttore della maniglia " C " alla pompa di trasferimento " B " , quindi pompare l'acqua dal tubo, quindi l'acqua scorre da " A " .



## INTRODUCTION AND APPLICATION OF NOZZLE

<b>Problema</b>	<b>Motivi</b>	<b>Soluzione</b>
Il motore non si avvia dopo l'accensione	Il cavo di collegamento dell'alimentazione cade	Controllare la connessione collegare il cavo e collegare il connettore
	La batteria è scarica	Utilizzare dopo la ricarica
	L'interruttore di alimentazione è spento	Accendere
Il motore fa rumore anormale	Le viti di fissaggio della pompa dell'acqua sono allentate	Controllare e serrare le viti dei piedini di fissaggio della pompa dell'acqua
Perdita d'acqua dalla sottostruttura	Il tubo di ingresso/uscita dell'acqua della pompa dell'acqua è allentato e incrinato	Aprire la base, controllare se il tubo dell'acqua interno è allentato o rotto, quindi serrarlo o sostituirlo
Agitare la barra di spruzzatura	Sovrapressione/Ugello troppo piccolo	Ridurre la pressione/Sostituire l'ugello corretto
Scarsa atomizzazione	L'ugello è usurato o bloccato	Sostituire l'ugello Smontare l'ugello e pulire ogni parte
	Gli accessori degli ugelli sono installati in modo errato	Installare secondo il metodo di installazione corretto
	La schermata del filtro è bloccata	Pulire lo schermo del filtro nel secchio
	Perdite nel tubo di collegamento della batteria insufficiente	Stringere o sostituire il tubo dell'acqua
	In carica (la spia del voltmetro è gialla quando la batteria è scarica)	Rimuovere l'ugello e spruzzare acqua pulita per 5-10 minuti (la fuoriuscita dell'acqua aumenterà
	Pompa dell'acqua bloccata	

		e si stabilizzerà in condizioni normali). Se la portata dell'acqua non aumenta dopo 10 minuti, si consiglia di sostituire la pompa.
L'ugello sì non scaricare acqua e la pressione di uscita è instabile	Intasamento degli ugelli	Rimuovere l'ugello per la pulizia
	Pompa dell'acqua bloccata	Smontare il coperchio della pompa dell'acqua e rimuovere i corpi estranei
La pompa dell'acqua non funziona	Problema di cablaggio/pompa dell'acqua danneggiata	Dopo aver eliminato i problemi dei cavi elettrici e dei corsi d'acqua, contatta il commerciante per acquistare una nuova pompa dell'acqua e sostituisci la pompa dell'acqua sotto la guida del commerciante.
Impossibile caricare	Circuito aperto del cavo del caricabatterie	Ricollegare il filo scollegato
	La batteria è rotta (l'indicatore del caricabatterie è verde, ma lo spray non può essere utilizzato)	Aprire il coperchio della batteria, estrarre la batteria e sostituirla con una buona. Il filo nero è collegato al polo "" e il filo rosso è collegato al polo "+". (Nota: prima di rimuovere la batteria, scattare una foto della linea con il telefono cellulare e reinstallarla secondo il percorso originale per evitare errori)
	Il caricabatterie è rotto (l'indicatore del caricabatterie non si accende o lo spray non può ancora essere	Contatta il commerciante, informa il modello del prodotto e acquista un nuovo caricabatterie

	utilizzato dopo aver caricato per 10 minuti)	
--	--	--

## CLEANING, CARE AND STORAGE RULES

### Pulizia e cura:

Dopo aver utilizzato lo spruzzatore, rimuovere completamente la soluzione di lavoro dal serbatoio e sciacquare il tubo del serbatoio, la pompa e il tubo di spruzzatura con acqua pulita. Infine, spruzzare con acqua pulita per 3 minuti per eliminare la possibilità di una reazione chimica quando vengono utilizzati altri prodotti chimici nella spruzzatura successiva.

Residui di sostanze chimiche possono causare corrosione e altri danni alle parti dello spruzzatore, in particolare agli ugelli di spruzzatura, ai filtri e alle guarnizioni.

### Regole di archiviazione:

- Conservare lo spruzzatore in un luogo asciutto, fresco e fuori dalla portata dei bambini.
- È vietato riporre l'atomizzatore vicino ad un fuoco aperto.
- Per evitare danni alla pompa e ad altre parti, è necessario lavarla e asciugarla prima di riporre lo spruzzatore in inverno. Pulisci la superficie di macchine e strumenti, filtro e ugello e asciugali all'aria. Non metterli direttamente al sole.
- Prima di riporla, la batteria deve essere completamente carica. Durante il periodo di stoccaggio è necessario caricare regolarmente la batteria con un adattatore (almeno una volta ogni 2 mesi).
- Conservare l'adattatore in un luogo asciutto.

**Made in China**







# VEVOR®

**TOUGH TOOLS, HALF PRICE**

Tecnico Supporto e certificato di garanzia elettronica

[www.vevor.com/support](http://www.vevor.com/support)