

Spider Farmer

MANUALE D'USO

VENTILATORE IN LINEA A FLUSSO MISTO

Sistema di ventilazione per coltivazione indoor



SF-FAN-CP-02

Ventilatore in linea a flusso misto



SPECIFICHE DEL VENTILATORE IN LINEA

Dimensione del condotto	4-Inch	6-Inch	8-Inch	12-Inch
Utilizzo della potenza	27W±5%	62W±5%	180W±5%	250W±5%
Flusso d'aria del ventilatore	205 CFM	402 CFM	807 CFM	1604 CFM
Velocità del ventilatore	3000 RPM	3000 RPM	3250 RPM	2350 RPM
Livello di rumore	26.8 dBA	32 dBA	39 dBA	62 dBA
Frequenza	50/60HZ			
Tensione	AC 110-240V			
Temperatura di esercizio	-20°C-60°C (-4°F-140°F)			

ISTRUZIONI DEL CONTROLLORE INTELLIGENTE

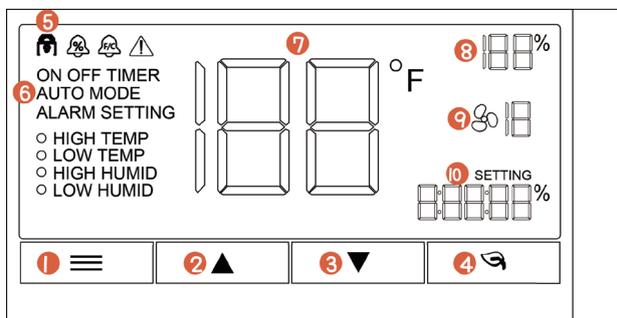
BASSA TEMPESTA

▲ auf

▼ ab

☰ Commutazione della modalità

🔒 Chiudere lo schermo



Pulsanti e panoramica

1.PULSANTE MODALITÀ

Premere questo pulsante per scorrere le modalità nella sequenza seguente: ON, OFF, TIMER, AUTO (4 inneschi) e ALARM (4 inneschi).

Tenere premuto il pulsante della modalità per tornare alla modalità precedente.

2.PULSANTE SU

Premere questo pulsante per aumentare il valore.

3.PULSANTE GIÙ

Premere questo pulsante per diminuire il valore.

4.PULSANTE FOGLIA

Premere questo pulsante per spegnere il display mentre i programmi sono in esecuzione in background.

Premere questo pulsante per più di 2 secondi per bloccare o sbloccare il display.

5.ICONE DI ALLARME/BLOCCO

In quest'area vengono visualizzati gli allarmi e gli stati del programmatore, compresi gli allarmi e il blocco dello schermo.

6.MODALITÀ DEL CONTROLLORE

In quest'area viene visualizzata la modalità di funzionamento attualmente selezionata.

Premere il pulsante MODE per scorrere le modalità.

7.SONDA TEMPERATURA

Visualizza l'umidità corrente misurata dalla sonda con cavo.

Mostra " -- "quando la sonda non è collegata.

8.UMIDITÀ DELLA SONDA

Visualizza l'umidità corrente misurata dalla sonda con cavo.

Mostra " -- "quando la sonda non è collegata.

9.VELOCITÀ VENTILATORE

Visualizza la velocità della ventola attualmente selezionata.

10.IMPOSTAZIONE

Visualizza il valore impostato per la modalità corrente, oppure visualizza OFF quando si disattivano le impostazioni correnti.

impostazioni correnti. Premere il pulsante su o giù per cambiare.

•MODALITÀ ON

In questa modalità è possibile accendere il ventilatore; in questa modalità è possibile regolare solo la velocità del ventilatore. La ventilatore funzionerà ininterrottamente, indipendentemente dalla temperatura o dall'umidità. La velocità della ventola impostata in questa modalità in questa modalità sarà la velocità massima utilizzata in modalità automatica.

• MODO SPENTO

In questa modalità è possibile spegnere il ventilatore. La ventola non funzionerà in modo continuo, indipendentemente della temperatura o dell'umidità.

Nota:

1. È possibile modificare la luminosità del display premendo il tasto SU o GIÙ. Sono disponibili quattro impostazioni di luminosità: 1/2/3/A3. Nell'impostazione A3, se il dispositivo viene lasciato incustodito per 30 secondi, la luminosità del display torna automaticamente all'impostazione 1.
2. Tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ, il display passa da Fahrenheit (F) a Celsius (C). (F) a Celsius (°C), funziona solo per il controllo Celsius.

• MODALITÀ TIMER

In questa modalità, impostare prima la velocità della ventola in modalità ON, quindi premere il pulsante SU o GIÙ per impostare il tempo desiderato per il timer. per impostare il tempo desiderato per il timer. Il ventilatore funzionerà alla velocità impostata in modalità ON fino allo scadere del tempo. tempo, il ventilatore smetterà di funzionare. L'orologio inizia automaticamente il conto alla rovescia se non si verifica alcuna operazione per 3 secondi. Se si lascia la modalità timer mentre il conto alla rovescia è in corso, l'orologio viene messo in pausa finché non si torna in questa modalità. orologio in pausa fino a quando non si torna in questa modalità.

Nota:

1. Ogni volta che si preme il pulsante, il tempo aumenta di 1 minuto; dopo aver impostato un tempo superiore a 10 minuti, il tempo aumenta di 10 minuti. minuti, il tempo aumenta di 10 minuti.
2. L'impostazione massima del tempo è di 9 ore.
3. Se non viene eseguita alcuna operazione entro 3 secondi, il conto alla rovescia si avvia automaticamente.

• MODALITÀ AUTOMATICA

Ci sono 4 modalità di attivazione, che sono le seguenti.

• TEMPO ALTO

In questa modalità, premere "o" per regolare la temperatura di impostazione dell'attivazione ad alta temperatura.

Quando la temperatura ambiente è superiore alla temperatura impostata per l'attivazione della temperatura elevata, l'attivazione viene attivata.

Quando il trigger è attivato, il ventilatore si accende automaticamente e aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere il valore impostato.

Quando il trigger è attivato, il ventilatore si accende automaticamente e aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità impostata in modalità ON.

Nota:

1. Tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ è possibile disattivare l'attivazione e le cifre sotto la dicitura IMPOSTAZIONE verranno visualizzate. sotto la voce IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF.
2. Questo trigger può funzionare insieme ad altri trigger della modalità AUTO (come LOW TEMP).

• BASSA TEMPERATURA

In questa modalità, premere il pulsante A o per impostare l'attivazione della bassa temperatura desiderata. Quando la temperatura ambiente è inferiore alla temperatura impostata per l'attivazione della bassa temperatura, si attiva l'attivazione.

Quando il trigger è attivato, il ventilatore si accende automaticamente e aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità impostata in ON.

Quando il trigger è attivato, il ventilatore si accende automaticamente e aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità impostata in modalità ON.

Nota:

1. Tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ è possibile disattivare l'attivazione e le cifre sotto la dicitura IMPOSTAZIONE verranno visualizzate sotto la voce IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF.

2. Questo trigger può funzionare insieme ad altri trigger della modalità AUTO. (ad esempio LOW TEMP).

• ALTA UMIDITÀ

In questa modalità, premere il pulsante A o 7 per impostare l'attivazione desiderata per l'alta umidità. Il ventilatore si attiverà quando l'umidità misurata è superiore al punto impostato, la ventola si accenderà automaticamente e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità impostata in modalità ON.

e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità impostata in modalità ON. Quando la temperatura misurata è inferiore all'umidità impostata, la ventola diminuisce lentamente la velocità fino a quando non si spegne.

la ventola si spegne.

Nota:

1. Tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ si può spegnere il dispositivo di attivazione e le cifre sotto la dicitura IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF sotto la voce IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF.

2. Questo trigger può funzionare insieme ad altri trigger della modalità AUTO (come LOW TEMP).

• BASSA UMIDITÀ

In questa modalità, premere il pulsante A o per impostare l'attivazione desiderata per la bassa umidità. Il ventilatore si attiverà quando l'umidità misurata è inferiore al valore impostato, il ventilatore si accenderà automaticamente e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere il valore impostato.

si accenderà automaticamente e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità impostata in modalità ON. Quando l'umidità misurata è superiore a quella impostata, il ventilatore diminuisce lentamente la velocità fino a quando non si spegne fino allo spegnimento del ventilatore.

Nota:

1. Tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ si può spegnere l'interruttore, e le cifre sotto la dicitura IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF sotto la voce IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF.

2. Questo trigger può funzionare insieme ad altri trigger della modalità AUTO (come LOW TEMP).

• MODALITÀ ALLARME

TEMPA ALTA

In questa modalità, premere il pulsante SU o GIÙ per impostare l'allarme di alta temperatura desiderato.

Allarme, il ventilatore si attiva quando la temperatura misurata è superiore al punto impostato, il ventilatore si accende e aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10 e il controllore emette un segnale acustico.

• BASSA TEMPESTAZIONE

In questa modalità, premere il pulsante SU o GIÙ per impostare l'allarme di bassa temperatura desiderato, il ventilatore si attiverà quando la temperatura misurata è inferiore al punto impostato; il ventilatore si accenderà e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10.

si accenderà e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10 e il regolatore emetterà un segnale acustico.

• UMIDITÀ ALTA

In questa modalità, premere il pulsante SU o GIÙ per impostare l'allarme di alta umidità desiderato. si attiverà quando l'umidità misurata è superiore al punto impostato, il ventilatore si accenderà e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10 e il controllore emetterà un segnale acustico. aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10 e il regolatore emette un segnale acustico.

UMIDITÀ BASSA In questa modalità, premere il pulsante SU o GIÙ per impostare l'allarme di bassa umidità desiderato; il ventilatore si attiverà quando l'umidità misurata è inferiore al valore impostato. si attiverà quando l'umidità misurata è inferiore al valore impostato, il ventilatore si accenderà e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere il valore massimo di 10 e il regolatore emetterà un segnale acustico. aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10 e il regolatore emette un segnale acustico.

• CALIBRAZIONE DI TEMPERATURA E UMIDITÀ

Per regolare la temperatura e l'umidità che il sensore della sonda sta misurando, seguire i seguenti passi: - la temperatura e l'umidità sono state calibrate.

la seguente procedura:

1) Impostare il programmatore in modalità OFF.

2) Tenere premuto il pulsante FOGLIA (@) e il pulsante MODALITÀ (1) contemporaneamente per 5 secondi. per avviare la calibrazione della temperatura. Eseguire nuovamente questa operazione per avviare la calibrazione dell'umidità. umidità.

3) Quando i dati corrispondenti lampeggiano sullo schermo, premere il PULSANTE SU/GIÙ per calibrare la temperatura/umidità. calibrare la temperatura/umidità.

4) Per salvare le impostazioni, tenere premuti contemporaneamente il pulsante FOGLIA (4) e il pulsante MODE (1) per altri 5 secondi. contemporaneamente per altri 5 secondi.

Nota:

1. Dopo aver impostato la modalità ALLARME, è necessario rimanere in modalità ON, altrimenti l'allarme non verrà attivato.
non verrà attivato.

2. Tenendo premuti contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ è possibile disattivare l'attivazione e le cifre sotto la dicitura IMPOSTAZIONE verranno visualizzate.
sotto IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF.

3. È possibile premere il pulsante SU per interrompere il segnale acustico e spegnere l'allarme quando è in modalità ON, il ventilatore funzionerà in base alla velocità impostata in modalità ON. Oppure si può premere il pulsante MODE per interrompere il segnale acustico e disattivare l'allarme, la ventola si spegnerà.

Allarme, la ventola si attiverà quando la temperatura misurata è inferiore al punto stabilito, la ventola si accenderà e aumenterà lentamente la velocità fino a quando la temperatura non sarà inferiore a quella impostata.

si accenderà e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10 e la centralina emetterà un segnale acustico.

controllore emetterà un segnale acustico.

Nota:

Dopo aver impostato la modalità ALLARME, è necessario rimanere in modalità ON, altrimenti l'allarme non verrà attivato.

Tenere premuti contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ per disattivare l'attivazione e le cifre sotto la dicitura IMPOSTAZIONE verranno visualizzate.

Le cifre sotto la voce IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF. È possibile premere il pulsante SU per interrompere il segnale acustico e spegnere l'allarme quando è attivo.

È possibile premere il pulsante SU per interrompere il segnale acustico e spegnere l'allarme quando è in modalità ON, la ventola funzionerà in base alla velocità impostata in modalità ON.

in modalità ON. Oppure si può premere il pulsante MODE per interrompere il segnale acustico e disattivare l'allarme, la ventola si spegnerà.

si spegnerà. Questo trigger può funzionare insieme ad altri trigger di ALLARME (come ad esempio LOW TEMP). Se 1

Se si attiva un allarme, lampeggia 1 icona. Se si attivano 4 allarmi contemporaneamente, lampeggiano 4 icone.

Se si preme accidentalmente il tasto GIÙ, l'allarme continua a suonare.

• **UMIDITÀ ALTA**

In questa modalità, premere il pulsante SU o GIÙ per impostare l'allarme di alta umidità desiderato. si attiverà quando l'umidità misurata è superiore al punto impostato, la ventola si accenderà e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere i 10°.

aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10 e il regolatore emette un segnale acustico.

Nota:

Dopo aver impostato la modalità ALLARME, è necessario rimanere in modalità ON, altrimenti l'allarme non verrà attivato.

Tenere premuti contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ per disattivare l'attivazione e le cifre sotto la dicitura IMPOSTAZIONE verranno visualizzate.

Le cifre sotto la dicitura IMPOSTAZIONE saranno visualizzate come OFF.

È possibile premere il pulsante SU per interrompere il segnale acustico e spegnere l'allarme quando è in modalità ON, la ventola funzionerà in base alla velocità impostata in modalità ON.

velocità della ventola impostata in modalità ON. Oppure è possibile premere il pulsante MODE per interrompere il segnale acustico e disattivare l'allarme.

allarme, la ventola si spegnerà. Questa attivazione può funzionare insieme ad altre attivazioni di ALLARME (come ad esempio BASSA TEMPESTA). Se viene attivato 1 allarme, lampeggia 1 icona. Se si attivano 4 allarmi contemporaneamente, lampeggiano 4 icone.

Se si preme accidentalmente il pulsante GIÙ, l'allarme continua a suonare.

• **UMIDITÀ BASSA**

In questa modalità, premere il pulsante SU o GIÙ per impostare l'allarme di bassa umidità desiderato. si attiverà quando l'umidità misurata è inferiore al valore impostato, il ventilatore si accenderà e aumenterà lentamente la velocità fino a raggiungere i 10 gradi.

aumenta lentamente la velocità fino a raggiungere la velocità massima di 10 e il regolatore emette un segnale acustico.

Nota: Dopo aver impostato la modalità ALLARME, è necessario rimanere in modalità ON, altrimenti l'allarme si attiva.

4. Questo trigger può funzionare insieme ad altri trigger di ALLARME (come ad esempio LOW TEMP). Se viene attivato 1 allarme, lampeggia 1 icona. Se si attivano 4 allarmi contemporaneamente, lampeggiano 4 icone. lampeggiano 4 icone. 5. Se si preme accidentalmente il pulsante GIÙ, l'allarme continua a suonare.

• ALTRE IMPOSTAZIONI

. BLOCCO DEL CONTROLLER Per evitare modifiche accidentali alle impostazioni del controller, premere il tasto FOGLIA per 2 o più secondi per bloccare il controller. per altri 2 o più secondi per bloccare il controller e visualizzare l'icona di blocco nell'angolo in alto a sinistra. Mentre il display è bloccato, non è possibile cambiare modalità o modificare le impostazioni. Tenere premuto il tasto LEAF per 2 o più secondi per sbloccare il controller. Sarà possibile portare il regolatore il controller in modalità ECO solo premendo il pulsante FOGLIA.

• MODALITÀ ECO

Premendo il pulsante FOGLIA per impostare la modalità ECO, il display si spegnerà ma tutti i programmi, impostazioni e gli allarmi continueranno a funzionare come programmati. Per uscire dalla modalità ECO, basta premere nuovamente il tasto FOGLIA.

• LUMINOSITÀ DEL DISPLAY

Per regolare la luminosità del display, impostare la centralina in modalità OFF, quindi premere il pulsante il pulsante su o giù per aumentare o diminuire il livello di luminosità. Sono disponibili quattro impostazioni di luminosità sono disponibili.

• CONVERSIONE FAHRENHEIT E CELSIUS

Impostare il regolatore in modalità OFF, quindi tenere premuto il PULSANTE SU e il PULSANTE GIÙ contemporaneamente per 3 secondi. contemporaneamente per 3 secondi per cambiare le unità di misura visualizzate tra Fahrenheit (°F) e Celsius (°C).

È INOLTRE NECESSARIO SAPERE CHE:

Se si rimane in una determinata modalità per più di 3 secondi, si entra automaticamente nello stato di lavoro in quella modalità.

In modalità AUTO e in modalità ALLARME, premere contemporaneamente i pulsanti SU e GIÙ per accendere o spegnere la macchina.

DOWN simultaneamente per attivare o disattivare determinate funzioni (HIGH TEMP/LOW TEMP/ALTA TEMPESTA/ BASSA TEMPESTA), il valore di IMPOSTAZIONE verrà visualizzato come valore o come valore OFF.

La centralina ricorderà il valore impostato l'ultima volta in modalità ON, OFF, TIMER e AUTO. AUTO. La volta successiva che si accede a una determinata modalità, verrà visualizzato il valore impostato l'ultima volta.

La modalità ALLARME non ricorderà il valore impostato in precedenza.

• PRECAUZIONI DI SICUREZZA

. La temperatura massima dell'ambiente operativo per questo ventilatore non deve superare i -10°C~45°C.

- Temperature di stoccaggio da -18°C~45°C : Umidità di funzionamento da :5%~90%RH
Umidità di stoccaggio ≤85%RH.

. Il ventilatore deve essere tenuto lontano dai bambini, soprattutto per quanto riguarda la lama e il cavo elettrico e il sacchetto di imballaggio.

. L'uso improprio del sacchetto di imballaggio invalida la garanzia del produttore.

. Non può essere utilizzato in presenza di ossigeno ad alta concentrazione e altri gas inerti con polveri infiammabili ed esplosive. gas infiammabili ed esplosivi.

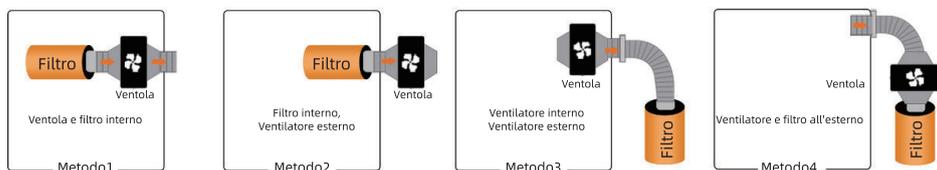
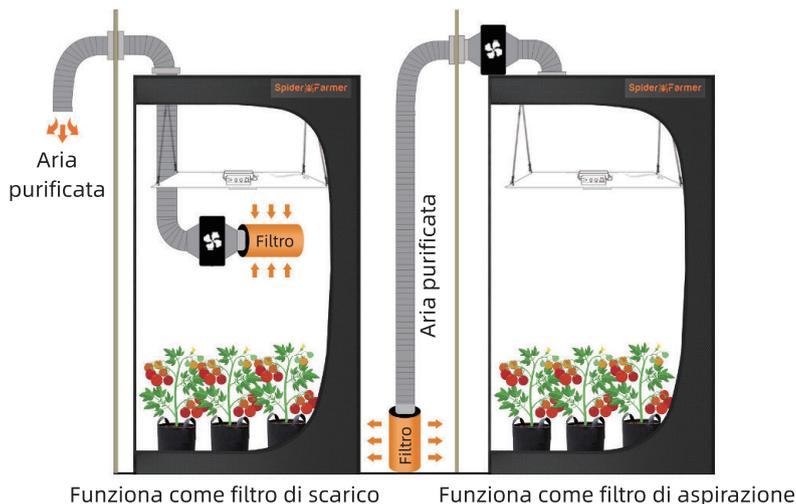
ATTENZIONE: Questi prodotti devono essere installati da un professionista qualificato.

• ISTRUZIONI PER IL CONTROLLER INTELLIGENTE

. Ventilatore in linea con controller intelligente .1 Staffa di montaggio

. 1 Manuale di istruzioni

RACCOMANDAZIONI



• Ora è il momento di impostare la ventilazione della vostra tenda da coltivazione. Questa è spesso la parte in cui la maggior parte delle persone problemi, ma è piuttosto semplice.

• Ecco diverse configurazioni comuni per la ventilazione della tenda da coltivazione, ma noi consigliamo di appendere il ventilatore e il filtro all'interno della tenda.

ventilatore e il filtro all'interno della tenda. Per i nostri filtri al carbonio, questa è la soluzione migliore.

• Ottimizza l'impronta della coltivazione e aspira l'aria attraverso il filtro. In questo modo l'aria si muove più lentamente. Questo permette all'aria di muoversi più lentamente, aumenta l'efficacia complessiva del controllo degli odori e rimuove l'aria più calda dalla parte superiore della tenda.

IL VOSTRO PARTNER AFFIDABILE PER LA COLTIVAZIONE INDOOR

I nostri social media



Contatto:

Tel: +18 409 776 768

Email: support@spider-farmer.com

info@spider-farmer.com