

ISTRUZIONI PER L'USO



SOLARE *Mistral*

Fino a 13 ore di vento senza nessuna alimentazione!

Ventilatore ricaricabile tramite pannello solare e/o alimentatore

Codice articolo: EV121

Alimentazione: DC - motore a corrente continua (DC Brushless)

Pannello fotovoltaico da 20 watt/6 volt incluso con cavo da 5 metri

Batteria: Ioni di litio 18650 - 3,7V - 18.000 mAh, ricaricabile

Potenza: 25 W

Diametro: 40 cm - 5 pale

Giri al minuto: 1300 rpm

Decibel: vel.1: 45 db / vel.2: 50 db / vel.3: 55 db

Funzioni: 3 velocità

oscillazione orizzontale 120°

direzionalità verticale 85°

3 opzioni di ricarica:

1) pannello solare fotovoltaico da 20 Watt/6 Volt

2) trasformatore 220 Volts/5 Volts (incluso)

3) power bank esterno tramite porta USB C

funzione powerbank per ricaricare cellulari, tablet, tramite porta USB A

Dotazioni: Display con unico pulsante per:

ON velocità 1, velocità 2, velocità 3, OFF (premuta a lungo)

pannello solare fotovoltaico da

20 Watt/6 Volt (incluso) con cavo 5 mt

alimentatore 220 V

cavo USB/C

telecomando con batteria CR1220

Tempo di ricarica: con alimentatore 5 ore

Tempo di ricarica pannello solare:

almeno 8 ore di luce solare intensa e diretta

Autonomia del ventilatore: vel.1 - 13 ore

vel. 2 - 8 ore

vel. 2 - 5 ore

Materiale: ABS

Peso: 4,0 Kg

Altezza: 112 cm

Colore: bianco



Grazie per aver scelto un apparecchio CFG.

Leggere attentamente questo libretto di istruzioni prima dell'uso e tenerlo a portata di mano anche per successive eventuali consultazioni.

Avvertenze generali



Quando si usano apparecchi elettrici, dovrebbero essere sempre seguite determinate precauzioni tra cui le seguenti:

- L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli a esso inerenti.
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio assistenza tecnica o comunque da una persona con qualifica simile, in modo da prevenire ogni rischio.
- Non usare in presenza di vapori esplosivi e/o infiammabili.
- Solo per uso domestico.
- Non usare con dispositivi di controllo della velocità.
- Non installare in una finestra.
- Assicurarsi che il ventilatore sia scollegato dalla rete di alimentazione prima di togliere lo schermo di protezione.
- Usare su una superficie piana ed in grado di supportarne il peso.
- Non posizionare il cavo di alimentazione sotto mobili e/o elettrodomestici o comunque in zone di passaggio.
- Questo prodotto va utilizzato esclusivamente per l'uso consentito.
- Il distributore non è responsabile per l'eventuale uso improprio del prodotto.
- Questo ventilatore funziona anche ad energia solare: è necessario installare il pannello solare in una posizione in cui possa ricevere la luce diretta del sole.
- Il tempo di utilizzo del prodotto è conseguente alle ore di luce solare diretta per ricaricare le batterie.
- Lo smontaggio del ventilatore deve essere eseguito da personale qualificato.
- Non smaltire la batteria con i rifiuti domestici, ma seguire le normative locali.

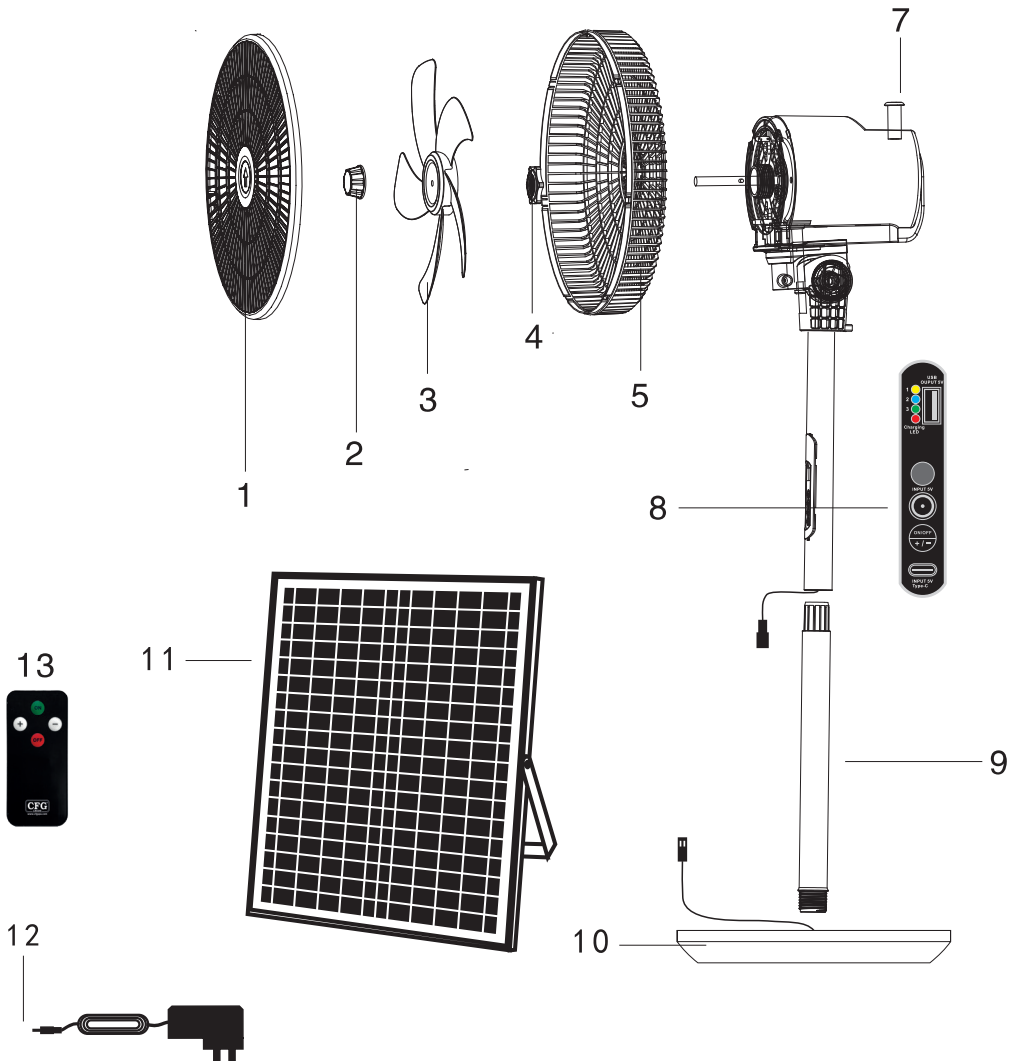
NB: la quantità di irraggiamento solare diretto che il pannello ha ricevuto e la conseguente energia accumulata nelle batterie determina le prestazioni da parte del ventilatore

ATTENZIONE: come gli apparecchi a carica solare è necessario installare il pannello solare in posizione tale da ricevere **luce diretta ed intensa del sole per almeno 8 ore al giorno**, questo per permettere efficienza di carica del pannello e il conseguente utilizzo ottimale in termini di prestazione della ventilatore a ricarica solare.

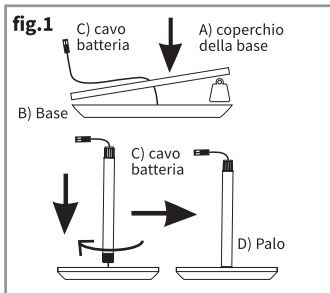
Descrizione delle parti

- 1 Griglia frontale
- 2 Vite di fissaggio delle pale
- 3 5 pale in ABS
- 4 Ghiera di fissaggio griglia posteriore
- 5 Griglia posteriore
- 6 Motore
- 7 Comando oscillazione

- 8 Display
- 9 Palo
- 10 Base con alloggiamento batteria
- 11 Pannello solare
- 12 Adattatore 220V
- 13 Telecomando

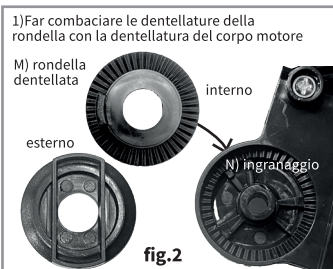


Montaggio

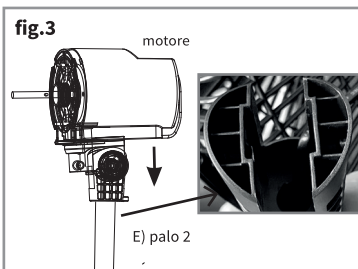


Il ventilatore è testato per essere stabile alla massima velocità. Qualora si desiderasse, può essere zavorrata la base (vuota) con un qualsiasi peso, come mostrato in fig.1.

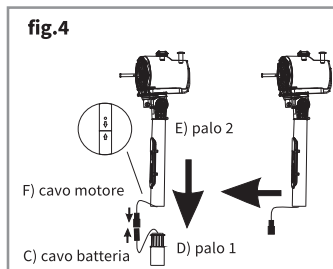
1) Far passare il cavo della batteria **C** attraverso il foro del coperchio **A** e del palo **D** e avvitare il palo alla base **B** in senso orario e serrarlo (come illustrato in fig.2).



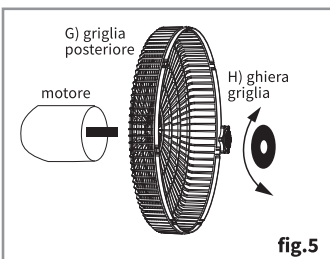
2) Inserire la rondella dentellata **M** nell'ingranaggio **N** facendo combaciare la "dentatura/dentatura" (deve rimanere visibile la rondella dalla parte esterna in verticale; per capire se l'operazione è stata compiuta correttamente basta girare la rondella che deve emettere un rumore a scatto).



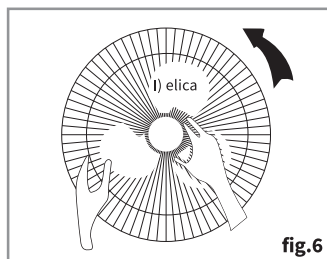
3) Montaggio del motore sul palo **2 E**. Inserire il blocco del motore con la ghiera esterna verticale nella sede del palo (fig.3). Serrare il meccanismo utilizzando la vite e il dato in dotazione.



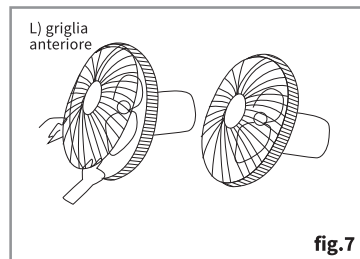
4) Connettere il cavo della batteria **C** al cavo del motore **F**. Unire le due parti del palo (**D** e **E**) infilandole tra loro seguendo le indicazioni delle frecce impresse sul palo (fig.4).



5) Fissare al motore la griglia posteriore **G** con l'apposita ghiera **H** ruotandolo in senso orario per serrarla (fig.5).



6) Fissare l'elica **L** del ventilatore utilizzando l'apposita vite in dotazione. Avvitare **in senso antiorario** per fissarlo (fig.6).



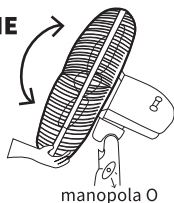
7) L'assemblaggio delle due griglie è a scatto. Per "centrare" le due griglie, allineare con attenzione i fori posti sulla circonferenza della griglia anteriore con quelli della griglia posteriore. Premere le due griglie tra loro per incastrarle tramite le linguette poste lungo la circonferenza (fig.7).

COME REGOLARE L'INCLINAZIONE e L'OSCILLAZIONE ORIZZONTALE

È possibile regolare manualmente l'inclinazione della testa del ventilatore e gestire l'oscillazione automatica.

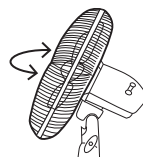
REGOLARE L'INCLINAZIONE

Allentare la manopola di regolazione dell'angolazione del ventilatore (O) regolare l'angolo di inclinazione verticale desiderata e poi serrare la manopola di regolazione.



ATTIVARE L'OSCILLAZIONE ORIZZONTALE

Per attivare l'oscillazione orizzontale automatica premere il pulsante posto sul retro del motore. Per fermare l'oscillazione sollevare il pulsante.

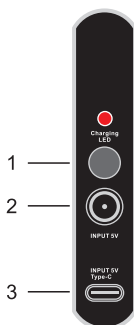
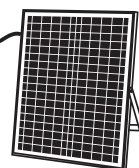


Funzionamento

RICARICARE IL VENTILATORE

Il ventilatore è dotato di 3 opzioni di ricarica:

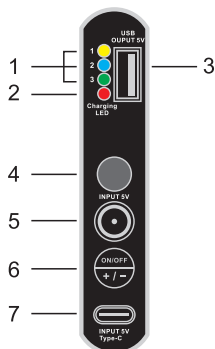
- **pannello solare** fotovoltaico da 20 Watt/6 Volt (incluso)
- **trasformatore** 220 Volts/5Volts (incluso).
- La spia led sul caricatore esterno è rossa quando la batteria è in carica e diventa verde quando completamente carica
- **alimentatore** esterno tramite porta USB C (**power bank**)



- 1) **la spia led rossa** indica che ventilatore è **alimentata**
- 2) **porta DC 5V** per la ricarica tramite trasformatore 220V e il pannello solare 6V
- 3) **porta USB C** per ricarica tramite alimentatore esterno (power bank)

NB: la **spia led rossa sul caricatore esterno** indica quando la batteria è in carica e diventa verde quando completamente carica. La **spia led rossa sul display** invece indica che il ventilatore è alimentato ma non segnala lo il livello di carica della batteria.

UTILIZZO DEL VENTILATORE



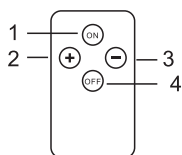
Display (posto sul palo del ventilatore)

- 1) **velocità 1** led arancione / **velocità 2** led blu / **velocità 3** led verde
- 2) Spia led rossa che indica che il ventilatore è alimentato
- 3) Porta USB A 5V in uscita per la ricarica di smartphon, tablet, ...
- 4) segnale del ricevitore del telecomando
- 5) porta DC 5V di ricarica per trasformatore 220V e/o pannello solare 6V
- 6) Unico Tasto di selezione: ON velocità 1, velocità 2, velocità 3, OFF (premuta a lungo)
- 7) Porta USB C per alimentare il ventilatore tramite caricatore esterno (power bank).

Telecomando

Il telecomando funziona con una batteria CR1220 (inclusa).

Togliere la linguetta trasparente sulla batteria per attivare il telecomando



- 1) pulsante ON accende il ventilatore alla velocità 1
- 2) aumenta la velocità
- 3) decrementa la velocità
- 4) pulsante OFF spegne il ventilatore

Pulizia



Assicurarsi che il ventilatore sia in posizione OFF e scollegato dalla presa elettrica.

Utilizzare un panno morbido e umido per pulire delicatamente la ventola. NON immergere il ventilatore in acqua e non lasciare che l'acqua entri nel corpo motore.

NON usare benzina, diluenti o altri prodotti chimici per pulirlo.

Pulire le pale del ventilatore con un panno morbido e umido.

Precauzioni



Scollegare il ventilatore dalla presa quando non viene utilizzato, o prima di procedere alla pulizia.

Non utilizzare il ventilatore in presenza di esplosivo e/o vapori infiammabili.

Non posizionare il ventilatore vicino a fiamme libere, apparecchi per la cottura o altro apparecchio di riscaldamento.

Evitare il contatto con parti del ventilatore in movimento.

Per scollegare, afferrare direttamente la spina ed estrarla dalla presa di corrente.

Mai tirare il cavo.

Utilizzare sempre su una superficie asciutta e piana.

Non operare se l'alloggiamento della ventola è stato rimosso o danneggiato.

Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito da personale tecnico qualificato al fine di evitare rischi di utilizzo o danni a persone e/o cose.

Trattamento rifiuti



Il bidone barrato indica che il prodotto risponde ai requisiti richiesti dalle nuove direttive introdotte a tutela dell'ambiente (2002/96/EC, 2003/108/EC, 2002/95/EC, 2012/19/UE) e che deve essere smaltito in modo appropriato al termine del suo ciclo di vita. Chiedere informazioni alle autorità locali in merito alle zone dedicate allo smaltimento dei rifiuti. Chi non smaltisce il prodotto seguendo quanto indicato in questo paragrafo ne risponde secondo le norme vigenti.

Il prodotto al termine del suo ciclo di vita deve essere smaltito seguendo le norme vigenti relative allo smaltimento differenziato e non può essere trattato come un semplice rifiuto urbano. Il prodotto deve essere smaltito presso i centri di raccolta dedicati o deve essere restituito al rivenditore nel caso si voglia sostituire il prodotto con un altro equivalente nuovo. Il costruttore si farà carico delle spese necessarie allo smaltimento del prodotto secondo quanto prescritto dalla legge.

Il prodotto è composto da parti non biodegradabili e sostanze che possono inquinare l'ambiente circostante se non opportunamente smaltite. Inoltre parte di questi materiali possono essere riciclati evitando l'inquinamento dell'ambiente.

È vostro e nostro dovere contribuire alla salute dell'ambiente.

In un'ottica di miglioramento continuo la CFG SpA si riserva la facoltà di apportare modifiche e migliorie al prodotto senza preavviso.

La dichiarazione di conformità ed il fascicolo tecnico e relativi allegati (certificazione CE, RoHS, test Report) sono disponibili presso il distributore.

Prodotto in Cina, importato e distribuito da:



CFG SpA
Via Fraschetti 5 - Livorno
Tel. 0586 580066 - cfg@cfg.it

www.cfgspa.com

