

POMPA IRRORATRICE A BATTERIA

CE

LA BATTERIA NON È UN COMPONENTE IN GARANZIA. SI PREGA DI:
- CARICARE TOTALMENTE LA BATTERIA PRIMA DELL'USO
- CARICARE LA BATTERIA QUANDO L'INDICATORE VERDE E' IN OFF
- CARICARE LA BATTERIA DOPO OGNI SINGOLO USO ED OGNI 2 MESI, CHE LA POMPA VENGA UTILIZZATA O MENO
- NOTARE CHE POTRESTE TROVARE DELL'ACQUA ALL'INTERNO DELLA POMPA. LA STESSA È SOLO IL RESIDUO DEL TEST DI FUNZIONAMENTO CHE L'AZIENDA PRODUTTRICE EFFETTUA SU CIASCUNA POMPA.

1.In Generale

Questa pompa a batteria è stata progettata per ridurre il lavoro ed incrementare il rendimento secondo le richieste del mercato. Grazie al suo nuovo design, al suo funzionamento sicuro, alle sue elevate prestazioni, la pompa è un prodotto potenziato ed ammodernato rispetto alle pompe tradizionali, adatto in particolare per la disinfestazione di varie colture, fiori e piante da giardino, per la pulizia di luoghi pubblici, per il controllo dell'igiene e delle malattie negli spazi dove alloggiano polli e bestiame. Potenziato da una batteria 12V8Ah, riduce significativamente il lavoro con un'efficacia 3-4 volte maggiore rispetto ad una pompa manuale. Può operare in modo continuo per 4 ore erogando 400-480lt di liquido, dopo una ricarica completa, consumando solo 0,3kwh di elettricità. La pompa, inoltre, raggiunge eccellenti risultati di atomizzazione.

2.Struttura e caratteristiche

La pompa è composta da un serbatoio, da una base, da una batteria, da una mini pompa , da un caricabatteria, da un sistema di vaporizzazione (un tubo di gomma, un interruttore, una lancia, un beccuccio vaporizzante) da uno spallaccio, ecc.
Caratteristiche:

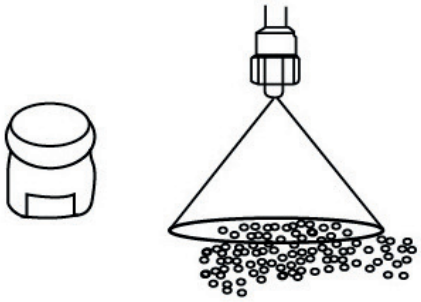
1) L'unità è progettata per essere pratica ed elegante. Il serbatoio ha una linea ergonomica per essere comodo.
2) E' dotata di una micro pompa a diaframma di dimensioni compatte, di poco peso, ad alta pressione e a lunga durata ed è provvista di un interruttore di protezione di pressione.
3) Con filtro di protezione per evitare che particelle estranee possano ostruire la bocchetta. La protezione è strutturata per consentire un facile smontaggio per la pulizia.
4) E' provvista di un circuito di allarme per il voltaggio della batteria. In caso di operazione prolungata, l'allarme avviserà quando il voltaggio della batteria scenderà al di sotto dei 10.5V, per proteggere la batteria. La presa di ricarica in dotazione può essere utilizzata come rifornimento di potenza da 12V in aggiunta all'unità di ricarica.
5) E' dotata di un caricabatteria a tre fasi di carica (corrente costante/voltaggio costante/ mantenimento) con protezione dal cortocircuito, dal sovraccarico, dalla connessione inversa. La spia: rosso- in carica; verde- carica completa/ stand by.

3.Caratteristiche tecniche

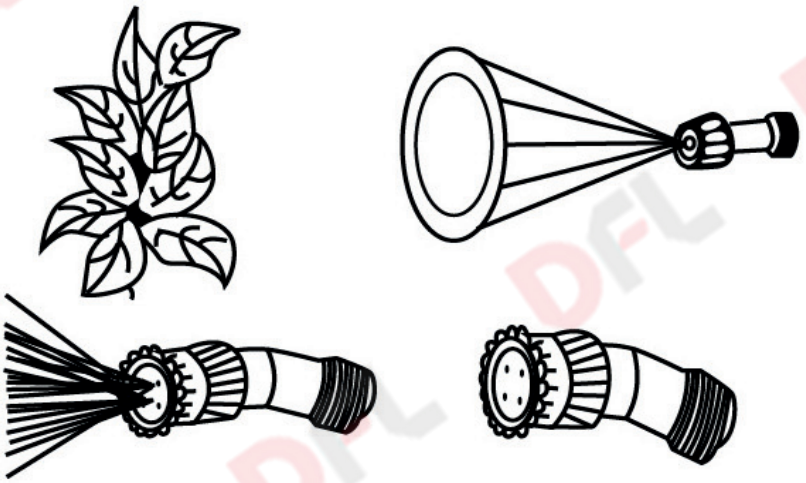
1. Modello: A spalla
2. Dimensioni: 38x18,5x52,5cm
3. Peso netto: 3.85Kg
4. Capacità serbatoio: 16L
5. Pompa: Mini pompa a diaframma
6. Batteria Al Litio: 12V8Ah
7. Caricabatteria: Tensione di ingresso (Input)AC100-240V 50/60Hz, tensione di uscita (Output) DC12V-2A
8. Pressione massima: 0,15-0,4Mpa

Tipo beccuccio	Pressione Mpa	Flusso L/min	Tipo beccuccio	Pressione Mpa	Flusso L/min
Beccuccio a cono	0.29~0.32	0.7~0.8	Doppio Beccuccio conico	0.17~0.18	1,6 ~1.7
Beccuccio a settori	0.16-0.17	1.2-1.3			
Beccuccio a 4 fori regolabile	0.27-0.28	0.8-0.85			

4.Funzionamento



1)Beccuccio a settori: Vaporizza uniformemente. Adatto a colture basse e a vaporizzare erbicidi. Seguire il vento e muoversi parallelamente su di un lato mentre si vaporizza.
2) Beccuccio conico: Adatto per i pesticidi. Segue il vento e si muove ad incrocio mentre si vaporizza.
3) Beccuccio a 4 fori regolabile: Ideale per colture alte e alberi da frutto.
Assicurarsi di aver caricato sufficientemente la batteria prima dell'utilizzo. Riempire il serbatoio attraverso il filtro con il liquido preparato e chiudere il tappo. Verificare che non ci siano perdite dal fondo del serbatoio. Accendere la pompa e afferrare il grilletto per iniziare a spruzzare. E' possibile vaporizzare in modo alternato o continuo.
In dotazione tre beccucci di ricambio:



5.Note

1. La batteria in dotazione è già carica. Tuttavia potrebbe auto-scaricarsi durante il trasporto e il deposito per cui, in quel caso, è necessario ricaricarla prima dell'utilizzo. La batteria non è un componente in garanzia e va ricaricata periodicamente (almeno ogni 2/3 mesi) per evitare che si scarichi completamente e non funzioni più.
2. Per evitare di danneggiare il diaframma, assicurarsi di non operare con la pompa senza acqua. Mai capovolgere la pompa per non danneggiare la batteria.
3. Nel caso si avvertisse un suono all'interno della pompa o si notasse, dopo un uso prolungato, una scarsa atomizzazione, è necessario ricaricare la batteria. Per ogni ricarica, è richiesto almeno un tempo di 8 ore. Il caricabatteria deve essere posizionato in un luogo asciutto, ben ventilato e sicuro a 50 cm da terra.
4. Per il primo uso, è necessario vaporizzare dell'acqua pulita, in modo da essere sicuri che non vi siano perdite o scarsa atomizzazione.
5. Ci sono pochi punti da tenere a mente quando si vaporizza:
   - E' richiesto l'uso di mascherina e guanti. Mai operare se ciò che si vaporizza può venire a contatto con il proprio corpo. Mai vaporizzare pesticidi controvento. Mai vaporizzare su persone, animali o cibo. Mai operare per lungo tempo ad alte temperature. Mai bere alcolici immediatamente dopo aver vaporizzato. Quando si utilizzano pesticidi, leggere attentamente le istruzioni di sicurezza riportate dal loro produttore.
   - Mai operare con liquidi speciali molto acidi, basici o infiammabili. Mai utilizzare pesticidi ad alta persistenza o molto tossici su verdure, alberi da frutta, piante officinali ecc.
   - La pompa deve essere pulita dopo ogni utilizzo per evitare corrosioni, ostruzioni o mescolanze di liquidi precedenti con liquidi da vaporizzare che potrebbero danneggiare le colture o ridurre gli effetti.
     Per la pulizia: per l'esterno, strofinare con un panno bagnato. Per le parti interne, riempire con una piccola quantità di acqua e scuotere prima di scaricare.
6. In caso di operazioni brevi, non è necessario ricaricare ogni volta la batteria. In caso di lunghi depositi, è necessario ciclicamente far scaricare e ricaricare completamente la batteria ad intervalli di quindici giorni, un mese o due per assicurarle una lunga durata di vita.
7. Non operare con la pompa in luoghi in cui la temperatura è superiore ai 45°C o inferiore ai -10°C.
8. Dopo all'incirca sei mesi di utilizzo, è consigliabile smontare la base e controllare il serraggio delle viti. Nel caso fossero allentate, serrarle saldamente.
   - Assicurarsi di aver spento l'apparecchio prima di depositarlo.
   - E' assolutamente proibito conservare la pompa vicino al fuoco o esporre la base all'acqua o immergere o riempire di acqua la pompa per pulirla.
   - Mai vaporizzare polveri o simili con la pompa.
   - E' vietato rimuovere parti dal vano caricabatteria.

6.Risoluzione dei problemi

Problemi	Cause	Soluzioni
Il motore non entra in funzione dopo aver acceso l'apparecchio	·Fili elettrici staccati .Batteria scarica · Interruttore di potenza guasto	. Smontare la base per ricollegare i fili. ·Ricaricare ·Sostituire l'interruttore
Mentre il motore ruota si avvertono rumori anormali	·Le viti di fissaggio della pompa sono allentate.	·Serrare le viti
Perdite sul fondo della base	·Tubo di entrata e di uscita della pompa rotti o allentati.	·Smontare la base e serrare il morsetto del tubo; ripararlo.
Atomizzazione scarsa	·I fori nell'irrigatore sono ostruiti. ·Il foro e la lamina sono consumati. ·la lamina è stata assemblata all'inverso. . Il filtro è ostruito ·Le giunture tra i tubi sono allentate · Batteria con poca carica · L'aria rimane nella pompa	·Rimuovere le impurità ·Sostituire le lamine. ·Correggerla. . Pulirlo ·Serrare le giunture • L'allarme è fuori uso; sostituirlo. Caricare la batteria. • Rimuovere il beccuccio o l'asta per vaporizzare e far uscire l'aria.

Importato e distribuito da:
C.C.I.A.A. N° 418545SA
CONTRIBUTO RAEE ASSOLTO OVE DOVUTO
Made in **P.R.C.**



POMPA IRRORATRICE A BATTERIA AL LITIO

CE

LA BATTERIA NON È UN COMPONENTE IN GARANZIA. SI PREGA DI:
- CARICARE TOTALMENTE LA BATTERIA PRIMA DELL'USO
- CARICARE LA BATTERIA QUANDO L'INDICATORE VERDE E' IN OFF
- CARICARE LA BATTERIA DOPO OGNI SINGOLO USO ED OGNI 2 MESI, CHE LA POMPA VENGA UTILIZZATA O MENO
- NOTARE CHE POTRESTE TROVARE DELL'ACQUA ALL'INTERNO DELLA POMPA. LA STESSA È SOLO IL RESIDUO DEL TEST DI FUNZIONAMENTO CHE L'AZIENDA PRODUTTRICE EFFETTUA SU CIASCUNA POMPA.

1.In Generale

Questa pompa a batteria è stata progettata per ridurre il lavoro ed incrementare il rendimento secondo le richieste del mercato. Grazie al suo nuovo design, al suo funzionamento sicuro, alle sue elevate prestazioni, la pompa è un prodotto potenziato ed ammodernato rispetto alle pompe tradizionali, adatto in particolare per la disinfestazione di varie colture, fiori e piante da giardino, per la pulizia di luoghi pubblici, per il controllo dell'igiene e delle malattie negli spazi dove alloggiano polli e bestiame. Potenziato da una batteria 12V8Ah, riduce significativamente il lavoro con un'efficacia 3-4 volte maggiore rispetto ad una pompa manuale. Può operare in modo continuo per 4 ore erogando 400-480lt di liquido, dopo una ricarica completa, consumando solo 0,3kwh di elettricità. La pompa, inoltre, raggiunge eccellenti risultati di atomizzazione.

2.Struttura e caratteristiche

La pompa è composta da un serbatoio, da una base, da una batteria, da una mini pompa , da un caricabatteria, da un sistema di vaporizzazione (un tubo di gomma, un interruttore, una lancia, un beccuccio vaporizzante) da uno spallaccio, ecc.
Caratteristiche:

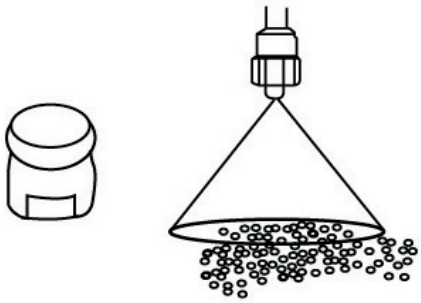
1) L'unità è progettata per essere pratica ed elegante. Il serbatoio ha una linea ergonomica per essere comodo.
2) E' dotata di una micro pompa a diaframma di dimensioni compatte, di poco peso, ad alta pressione e a lunga durata ed è provvista di un interruttore di protezione di pressione.
3) Con filtro di protezione per evitare che particelle estranee possano ostruire la bocchetta. La protezione è strutturata per consentire un facile smontaggio per la pulizia.
4) E' provvista di un circuito di allarme per il voltaggio della batteria. In caso di operazione prolungata, l'allarme avviserà quando il voltaggio della batteria scenderà al di sotto dei 10.5V, per proteggere la batteria. La presa di ricarica in dotazione può essere utilizzata come rifornimento di potenza da 12V in aggiunta all'unità di ricarica.
5) E' dotata di un caricabatteria a tre fasi di carica (corrente costante/voltaggio costante/ mantenimento) con protezione dal cortocircuito, dal sovraccarico, dalla connessione inversa. La spia: rosso- in carica; verde- carica completa/ stand by.

3.Caratteristiche tecniche

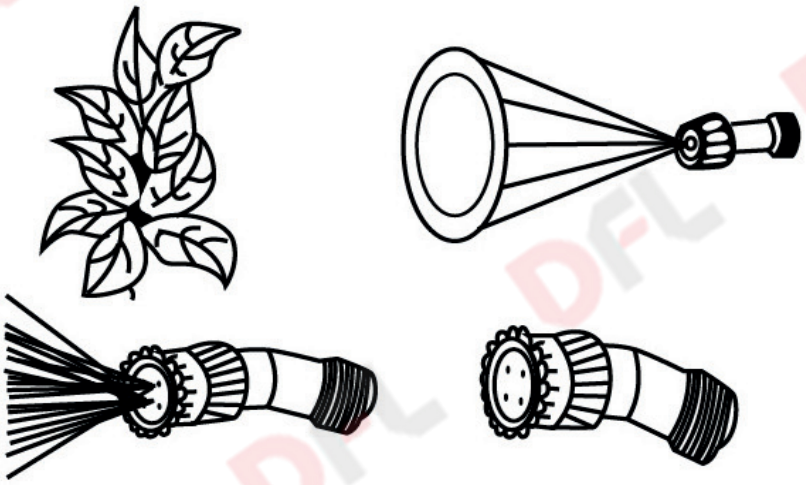
1. Modello: A spalla
2. Dimensioni: 38x18,5x52,5cm
3. Peso netto: 3.85Kg
4. Capacità serbatoio: 16L
5. Pompa: Mini pompa a diaframma
6. Batteria Al Litio: 12V8Ah
7. Caricabatteria: Tensione di ingresso (Input)AC100-240V 50/60Hz, tensione di uscita (Output) DC12V-2A
8. Pressione massima: 0,15-0,4Mpa

Tipo beccuccio	Pressione Mpa	Flusso L/min	Tipo beccuccio	Pressione Mpa	Flusso L/min
Beccuccio a cono	0.29~0.32	0.7~0.8	Doppio Beccuccio conico	0.17~0.18	1,6 ~1.7
Beccuccio a settori	0.16-0.17	1.2-1.3			
Beccuccio a 4 fori regolabile	0.27-0.28	0.8-0.85			

4.Funzionamento



1)Beccuccio a settori: Vaporizza uniformemente. Adatto a colture basse e a vaporizzare erbicidi. Seguire il vento e muoversi parallelamente su di un lato mentre si vaporizza.
2) Beccuccio conico: Adatto per i pesticidi. Segue il vento e si muove ad incrocio mentre si vaporizza.
3) Beccuccio a 4 fori regolabile: Ideale per colture alte e alberi da frutto.
Assicurarsi di aver caricato sufficientemente la batteria prima dell'utilizzo. Riempire il serbatoio attraverso il filtro con il liquido preparato e chiudere il tappo. Verificare che non ci siano perdite dal fondo del serbatoio. Accendere la pompa e afferrare il grilletto per iniziare a spruzzare. E' possibile vaporizzare in modo alternato o continuo.
In dotazione tre beccucci di ricambio:



5.Note

1. La batteria in dotazione è già carica. Tuttavia potrebbe auto-scaricarsi durante il trasporto e il deposito per cui, in quel caso, è necessario ricaricarla prima dell'utilizzo. La batteria non è un componente in garanzia e va ricaricata periodicamente (almeno ogni 2/3 mesi) per evitare che si scarichi completamente e non funzioni più.
2. Per evitare di danneggiare il diaframma, assicurarsi di non operare con la pompa senza acqua. Mai capovolgere la pompa per non danneggiare la batteria.
3. Nel caso si avvertisse un suono all'interno della pompa o si notasse, dopo un uso prolungato, una scarsa atomizzazione, è necessario ricaricare la batteria. Per ogni ricarica, è richiesto almeno un tempo di 8 ore. Il caricabatteria deve essere posizionato in un luogo asciutto, ben ventilato e sicuro a 50 cm da terra.
4. Per il primo uso, è necessario vaporizzare dell'acqua pulita, in modo da essere sicuri che non vi siano perdite o scarsa atomizzazione.
5. Ci sono pochi punti da tenere a mente quando si vaporizza:
   - E' richiesto l'uso di mascherina e guanti. Mai operare se ciò che si vaporizza può venire a contatto con il proprio corpo. Mai vaporizzare pesticidi controvento. Mai vaporizzare su persone, animali o cibo. Mai operare per lungo tempo ad alte temperature. Mai bere alcolici immediatamente dopo aver vaporizzato. Quando si utilizzano pesticidi, leggere attentamente le istruzioni di sicurezza riportate dal loro produttore.
   - Mai operare con liquidi speciali molto acidi, basici o infiammabili. Mai utilizzare pesticidi ad alta persistenza o molto tossici su verdure, alberi da frutta, piante officinali ecc.
   - La pompa deve essere pulita dopo ogni utilizzo per evitare corrosioni, ostruzioni o mescolanze di liquidi precedenti con liquidi da vaporizzare che potrebbero danneggiare le colture o ridurre gli effetti.
     Per la pulizia: per l'esterno, strofinare con un panno bagnato. Per le parti interne, riempire con una piccola quantità di acqua e scuotere prima di scaricare.
6. In caso di operazioni brevi, non è necessario ricaricare ogni volta la batteria. In caso di lunghi depositi, è necessario ciclicamente far scaricare e ricaricare completamente la batteria ad intervalli di quindici giorni, un mese o due per assicurarle una lunga durata di vita.
7. Non operare con la pompa in luoghi in cui la temperatura è superiore ai 45°C o inferiore ai -10°C.
8. Dopo all'incirca sei mesi di utilizzo, è consigliabile smontare la base e controllare il serraggio delle viti. Nel caso fossero allentate, serrarle saldamente.
   - Assicurarsi di aver spento l'apparecchio prima di depositarlo.
   - E' assolutamente proibito conservare la pompa vicino al fuoco o esporre la base all'acqua o immergere o riempire di acqua la pompa per pulirla.
   - Mai vaporizzare polveri o simili con la pompa.
   - E' vietato rimuovere parti dal vano caricabatteria.

6.Risoluzione dei problemi

Problemi	Cause	Soluzioni
Il motore non entra in funzione dopo aver acceso l'apparecchio	·Fili elettrici staccati .Batteria scarica · Interruttore di potenza guasto	. Smontare la base per ricollegare i fili. ·Ricaricare ·Sostituire l'interruttore
Mentre il motore ruota si avvertono rumori anormali	·Le viti di fissaggio della pompa sono allentate.	·Serrare le viti
Perdite sul fondo della base	·Tubo di entrata e di uscita della pompa rotti o allentati.	·Smontare la base e serrare il morsetto del tubo; ripararlo.
Atomizzazione scarsa	·I fori nell'irrigatore sono ostruiti. ·Il foro e la lamina sono consumati. ·la lamina è stata assemblata all'inverso. . Il filtro è ostruito ·Le giunture tra i tubi sono allentate · Batteria con poca carica · L'aria rimane nella pompa	·Rimuovere le impurità ·Sostituire le lamine. ·Correggerla. . Pulirlo ·Serrare le giunture • L'allarme è fuori uso; sostituirlo. Caricare la batteria. • Rimuovere il beccuccio o l'asta per vaporizzare e far uscire l'aria.

Importato e distribuito da:
C.C.I.A.A. N° 418545SA
CONTRIBUTO RAEE ASSOLTO OVE DOVUTO

Made in **P.R.C.**