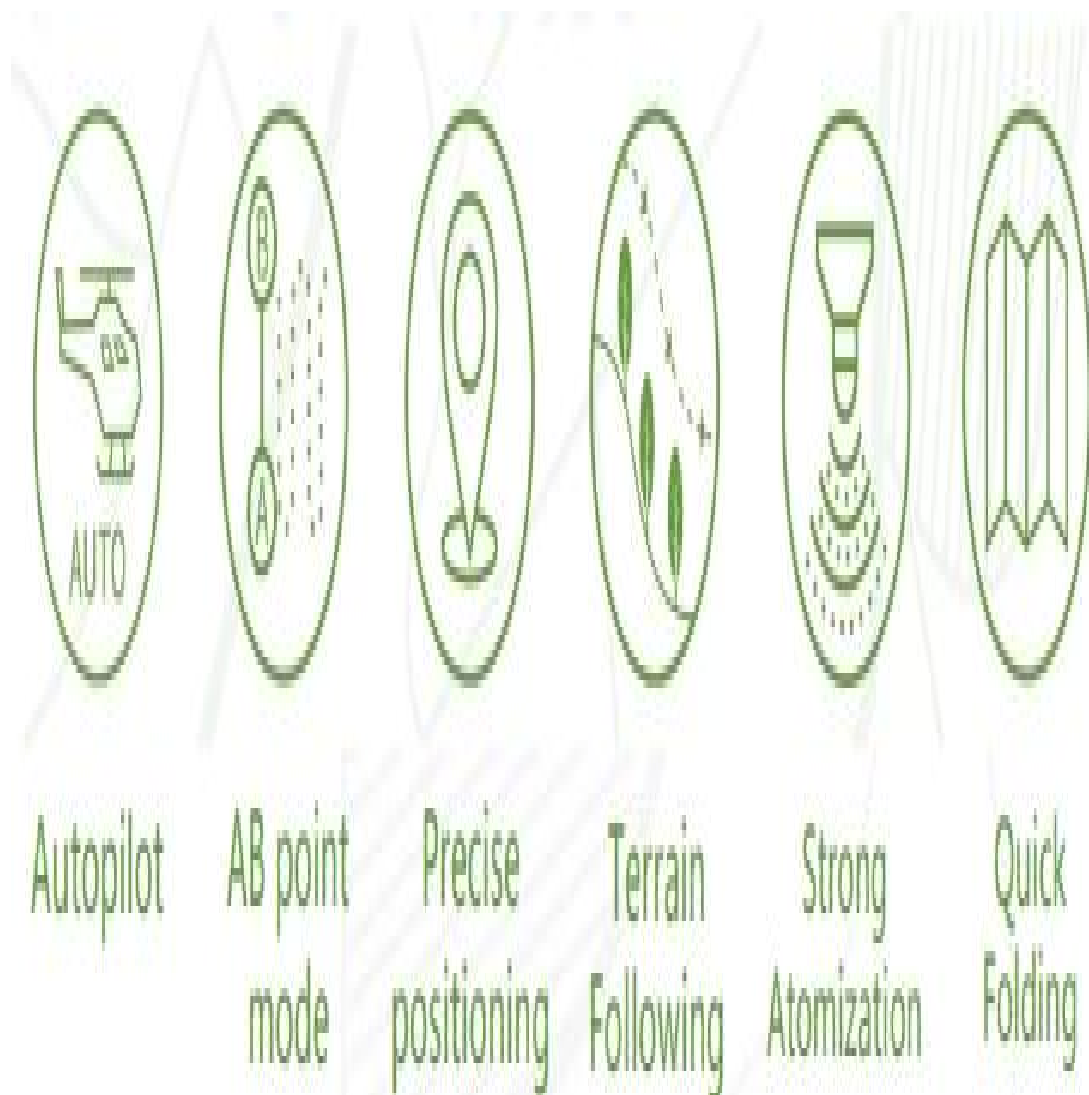


YFM -M16 I UAV multirottore per la protezione delle piante

"Grande" abilità dimostrativa, carico maggiore e macchina per la protezione delle piante più efficiente





La M16 è una macchina fitosanitaria multirottore con un carico di 16 KG. Questo UAV intelligente, progettato per sostenere la praticità dell'M12, è ottimizzato nel carico utile e nell'ampiezza dello spruzzo ed è un velivolo per la protezione delle piante più efficiente e più potente.

Parametro del prodotto:

Dimensioni dell'aspetto	1125*1162*531 MILLIMETRI
Dimensione pieghevole	1125*650*510 MILLIMETRI
Capacità della scatola	16 KG
resistenza	20-28 min
prestazione lavorativa	18 Acri / ora
modalità operativa	Punto AB completamente autonomo/dinamico/stabilizzazione manuale
Supporto per la piattaforma di gestione dei dati nel cloud	
Supporto per il funzionamento dell'APP del telefono Android	



Originale del settore, in modo che la piegatura sia più veloce e più spazio



L'M16 aderisce al design di convenienza M12, innovativo braccio pieghevole di tipo C con un clic, utilizzando lo stampaggio integrato in materiale composito in fibra di carbonio, connessione senza soluzione di continuità, comoda piegatura e aumento della resistenza del braccio, la sua forza è 1,5 volte

quella del normale carbonio fibra.

Sostituire la batteria in 2 secondi può farti risparmiare un sacco di cose



La sostituzione della batteria è un problema per molti piloti. La maggior parte dei droni fitosanitari sul mercato deve prima installare la batteria sull'aereo, quindi legarla con una fascia di fissaggio in velcro, quindi collegare la spina. In questo modo è più difficile e richiede tempo.

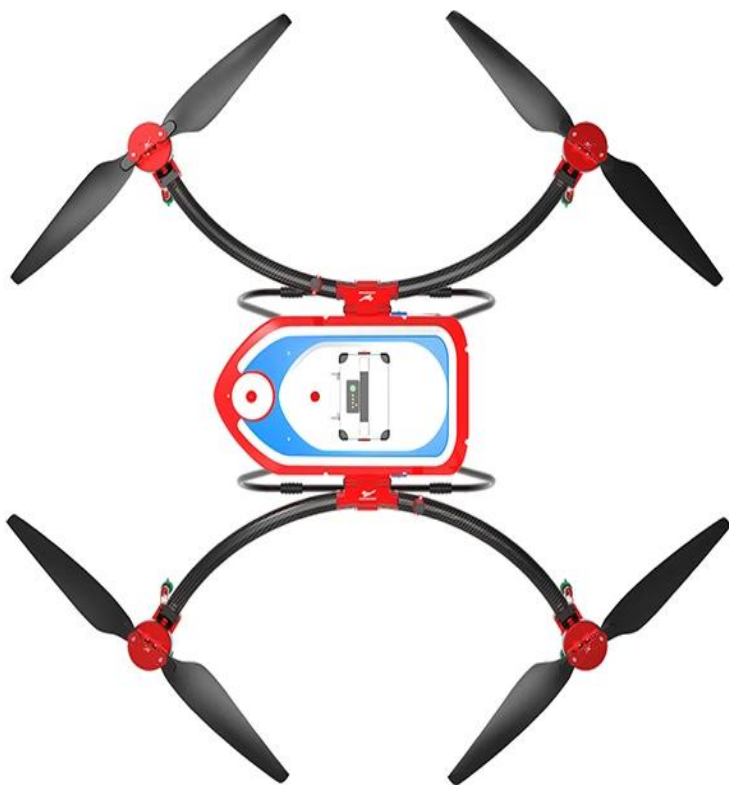
La batteria intelligente M16 adotta l'installazione verticale della spina e della spina e la spina collegata della batteria e del corpo è collegata contemporaneamente quando la batteria è inserita fino all'estremità. Questo design può installare la batteria e la spina in un unico passaggio e, purché il semplice sollevamento, in base all'azione, possa essere completato, migliorando notevolmente l'efficienza della sostituzione della batteria.

Modularità, riparazione rapida e basso costo



La macchina completa M16 è suddivisa principalmente in 7 moduli: batteria di alimentazione, cofano, telaio della fusoliera, serbatoio del liquido liquido, treppiede, braccio, ugello, al fine di facilitare lo smontaggio e la manutenzione quotidiani, il design modulare e i costi di manutenzione sono bassi.

Struttura completamente chiusa, più solida di quanto pensi



Nella progettazione di M16 e M12, tenendo pienamente conto della complessità dell'ambiente operativo, semplifichiamo il più possibile la struttura della fusoliera. Il corpo principale della fusoliera è una struttura

completamente chiusa, impermeabile e antipolvere, prevenzione della corrosione da pesticidi e anche la resistenza della pelle della fusoliera è notevolmente migliorata.

Ponteggi, carter salvamotore, la cura non è solo dei dettagli



① Impalcatura in cotone antiurto

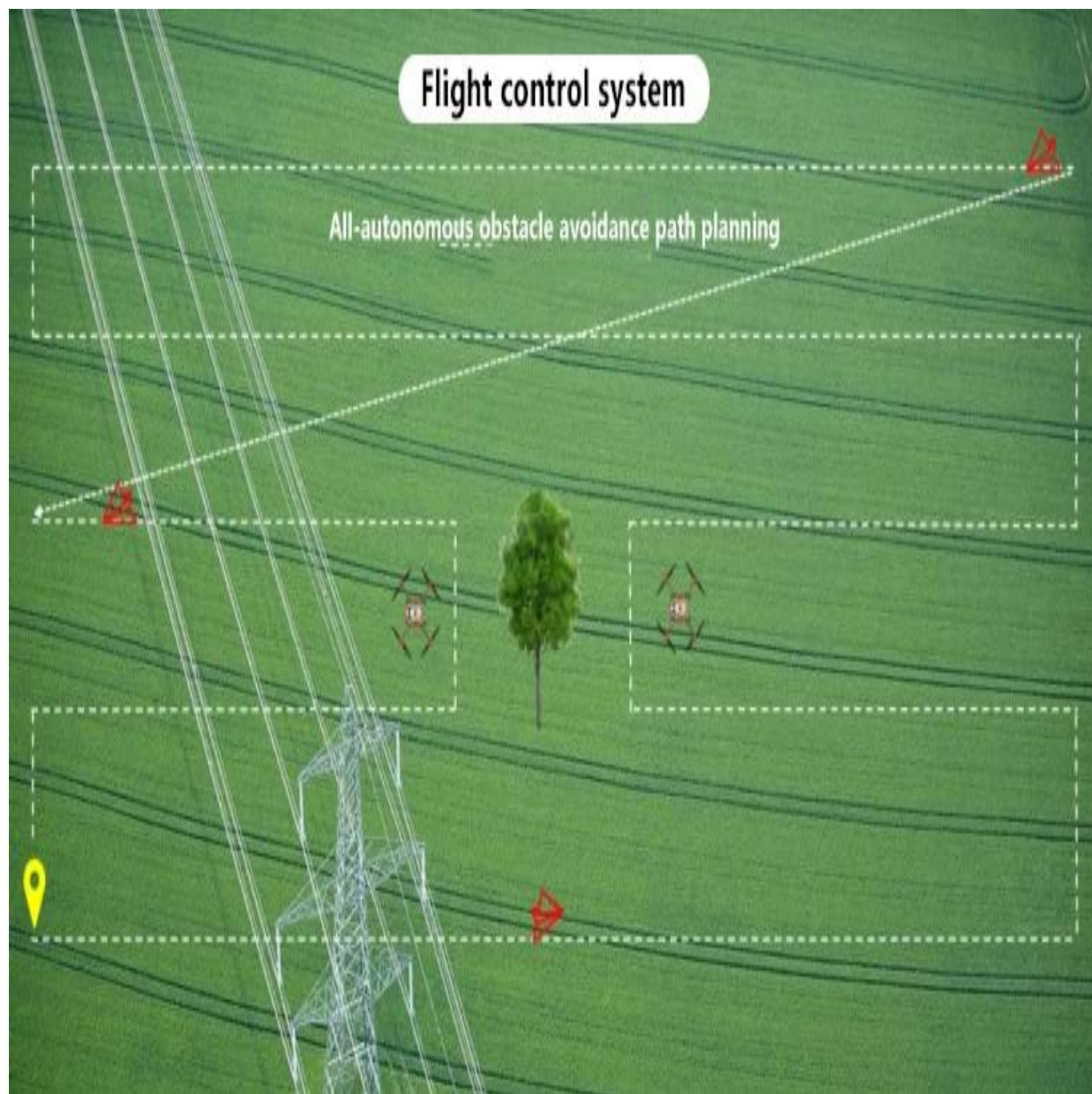


② Coperchio anticollisione del motore

Ogni dettaglio dell'M16 è progettato per essere vicino allo scenario di lavoro reale dell'utente. Il treppiede M12 aggiunge un'ammortizzazione di alta qualità e cotone ammortizzante, che non solo rallenta l'impatto dell'impalcatura dell'atterraggio dell'aeromobile, ma aumenta anche il terreno forza di adsorbimento dell'atterraggio dell'impalcatura, rendendo il decollo e l'atterraggio dell'aereo più stabili.

Inoltre, ogni motore dell'M16 è dotato di uno speciale coperchio di protezione del motore, che riduce notevolmente il rischio di guasto del motore. Non solo, l'M12 ha dettagli più intimi in attesa che tu li scopra oh!

Completamente intelligente, non solo l'alto livello di apparenza è più potente

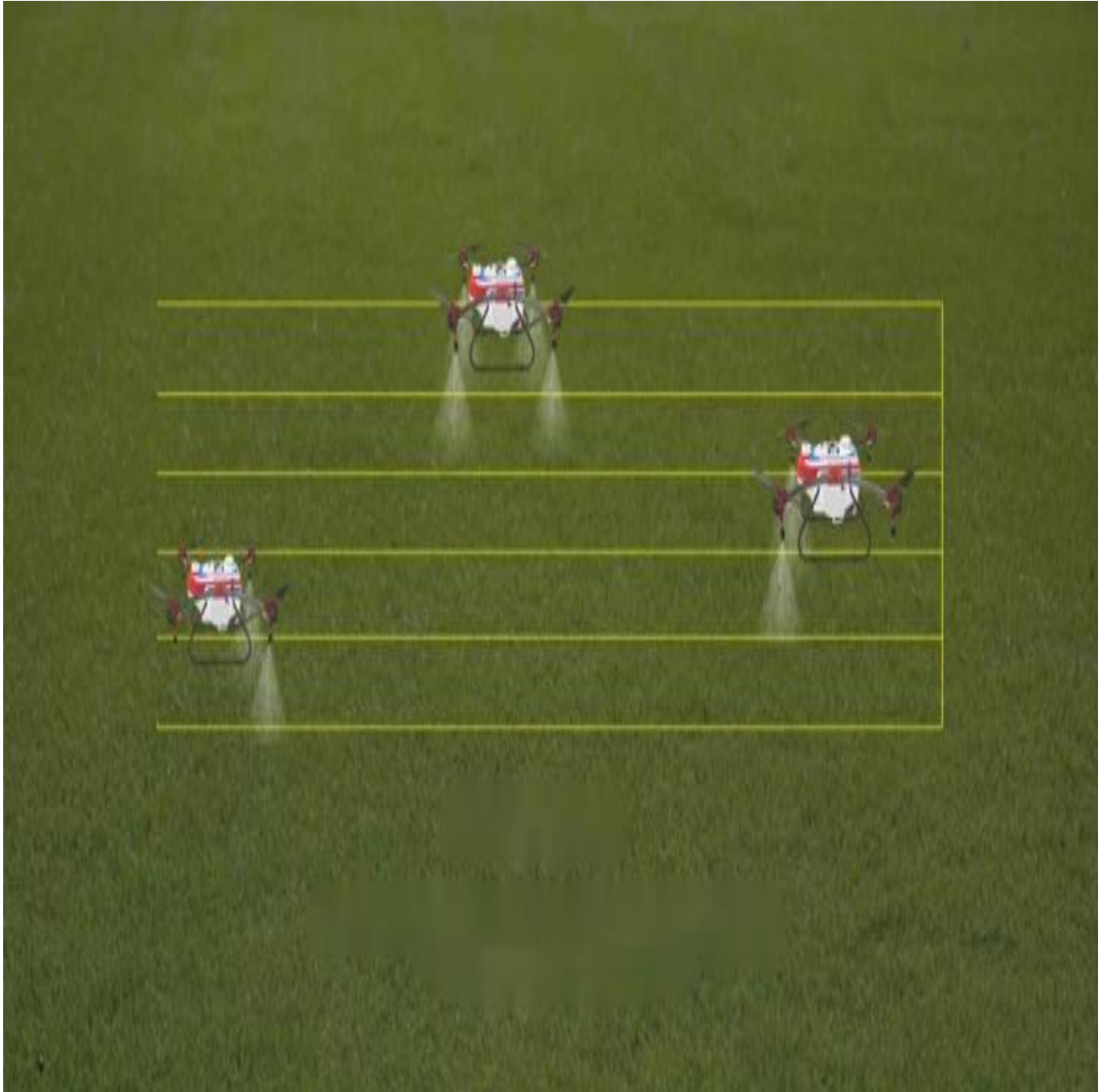


M16 integra il sistema di controllo del volo avanzato del settore, implementa l'automazione completa, proprio nel percorso di pianificazione del terminale dello smartphone, parametri di volo preimpostati, attività di irrorazione, l'aeromobile può secondo il volo programmato, l'irrorazione e l'evitamento degli ostacoli, inoltre, ha anche dinamica La modalità di funzionamento del punto AB e la modalità di

funzionamento manuale costante del GPS soddisfano le esigenze di diversi ambienti di lavoro.

Funzionalità più intelligenti

Tre modalità di irrorazione di irrorazione anteriore e posteriore e irrorazione forte possono rispondere a diverse esigenze di irrorazione del raccolto



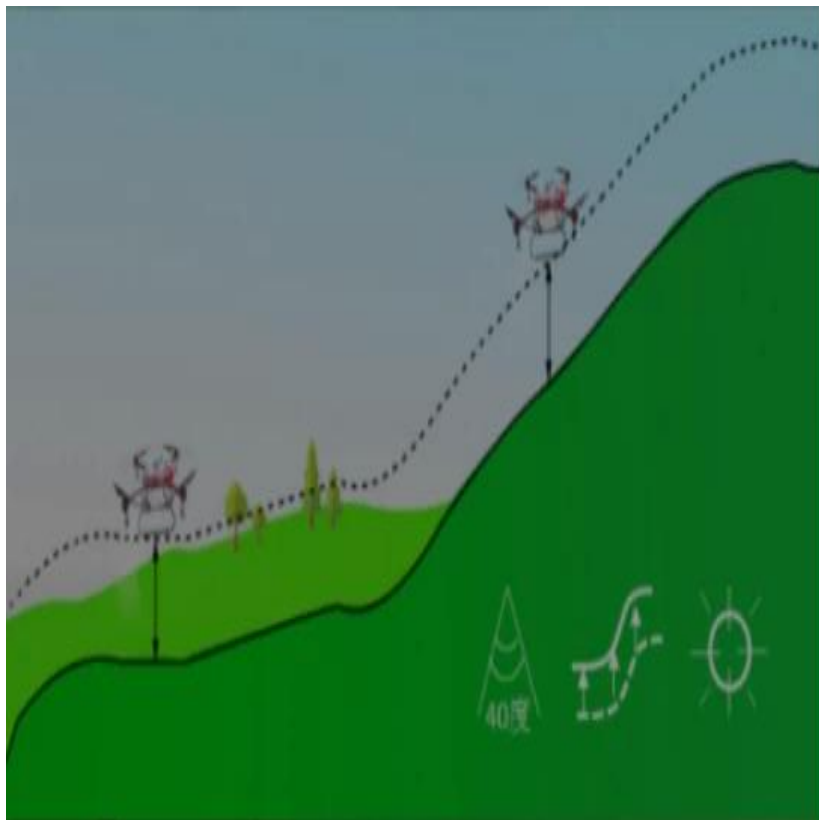
Sostituzione della cresta di tipo U, rotazione senza interruzione, l'efficienza operativa è aumentata del 25%



Rete RTK e stazione base RTK, soluzione di sistema di posizionamento a livello centimetrico



Nuova imitazione del radar a onde millimetriche, adattata a tutti i terreni



Piattaforma di servizi agricoli per aiutare con operazioni di protezione delle piante efficienti



Evidenzia le luci di navigazione notturne a LED per supportare il funzionamento notturno



Non esitate a contattarci se siete interessati a questo prodotto.