

**dji** AGRICULTURE



# AGRAS T30

Σημείο Αναφοράς για την Ψηφιακή Γεωργία

# AGRAS T30

Ικανό να φέρει φορτίο έως και 30 κιλά, το ψεκαστικό drone T30 ανεβάζει το επίπεδο αποδοτικότητας των ψεκασμών με drone σε νέα ύψη. Οι επαναστατικοί κινούμενοι βραχίονές του, το μεταμορφώνουν στο πλέον κατάλληλο αεροσκάφος για τον ψεκασμό σε δενδροκαλλιέργειες. Υποστηρίζεται από τις λύσεις ψηφιακής γεωργίας της DJI, μειώνει την κατανάλωση λιπασμάτων και φυτοφαρμάκων και αυξάνει την παραγωγή σας βασισμένο σε πραγματικά δεδομένα.



30L

Ψεκαστικό  
Δοχείο

RTK

Πτήση  
Ακριβείας

IP67

Υδατοστεγανό



2 κάμερες  
FPV



Ραντάρ  
360°



Πλατφόρμα  
Ψηφιακής Γεωργίας

#### ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ & ΥΨΗΛΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ

- Ψεκαστικό δοχείο 30lt & πλάτος ψεκασμού 9m.
- 16 μπεκ με υψηλή παροχή 8lt/min.
- Απόδοση έως 160 στρέμματα/ώρα<sup>1</sup>
- Απογείωση με ένα κουμπί, έξυπνες πτήσεις.
- Ένας μετρητής στάθμης στο ψεκαστικό δοχείο παρακολουθεί την ποσότητα φυτοφαρμάκου σε σχέση με το επίπεδο φόρτισης της μπαταρίας αυξάνοντας την απόδοση και μειώνοντας κοστολόγια.

#### ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΤΗΣΩΝ

- Σφαιροειδές σύστημα ραντάρ για ολική αποφυγή εμποδίων.
- Παράκαμψη εμποδίων και αυτόνομη προσαρμογή στο ανάγλυφο του εδάφους.
- Εμπρόςθια και οπίσθια κάμερα για παρακολούθηση της πτήσης σε πραγματικό χρόνο.
- Προβολέας υψηλής φωτεινότητας για νυχτερινή εργασία.
- Λειτουργία παντός καιρού και συνθηκών.

#### ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΓΙΑ ΞΕΝΟΙΑΣΤΕΣ ΠΤΗΣΕΙΣ

- Υδατοστεγανότητα IP67. Πλήρης αδιαβροχότητα.
- Τριπλά επίπεδα προστασίας για τα βασικά μέρη.
- Ισχυρός και αξιόπιστος σκελετός.
- Προστασία ηλεκτρονικών κυκλωμάτων.

#### ΜΕΤΑΚΙΝΟΥΜΕΝΟΙ ΒΡΑΧΙΟΝΕΣ ΓΙΑ ΨΕΚΑΣΜΟ ΒΑΘΙΑ ΜΕΣΑ ΣΤΗΝ ΚΟΜΗ

- Γρήγορος μετασχηματισμός με βάση τις ανάγκες σας.
- Τεχνολογία στόχευσης κλάδου για βαθιά διείσδυση στην κόμη.
- Βελτιωμένη αποτελεσματικότητα ψεκασμού δέντρων κατά 100%<sup>2</sup>
- Ισοκατανομή ψεκασμού σε όλο το ύψος κάλυψης.

#### ΚΟΚΟΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ

- Κοκοδιανομέας 30kg & πλάτος διασποράς 7m.
- Απόδοση: 1 τόνο λιπάσματος/ώρα<sup>3</sup>
- Παρακολούθηση περιεχομένου σε πραγματικό χρόνο για ακριβή ειδοποίηση αναπλήρωσης.
- Πλενόμενος και ανθεκτικός στη διάβρωση.

#### ΔΥΟ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ & ΓΡΗΓΟΡΟΣ ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΓΙΑ ΕΥΚΟΛΙΑ

- Μπαταρία 29.000mAh για 1000 κύκλους φόρτισης<sup>4</sup>
- Άμεση φόρτιση χωρίς πρότερη ανάγκη ψύξης.
- Φορτιστής 7200W για εξαιρετικά γρήγορη φόρτιση 10 λεπτών.
- Προσαρμοστική ισχύς για ασφαλέστερη φόρτιση.

#### ΕΞΥΠΝΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ - ΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ

- Φορτιστής γεννήτρια.
- Υψηλή ισχύς 7200W.
- Φόρτιση 42 μπαταριών με μια δεξαμενή καυσίμου 25lt.
- Ηλεκτρική εκκίνηση με το πάτημα ενός κουμπιού.

#### ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ CLOUD - ΨΗΦΙΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

- Δημιουργία γεωργικών χάρτων στο cloud για οπτική διαχείριση των σχεδίων πτήσης σας.
- Περιπολία από αέρος και εντοπισμός στρες στα χωράφια σας.
- Λειτουργία ψεκασμού μεταβλητής δόσης. Υψηλότερη παραγωγή με χαμηλότερο κόστος.
- Επίβλεψη λειτουργίας και ιχνηλασιμότητα λιπασμάτων και φυτοφαρμάκων.

1. Τα δεδομένα αφορούν στο T30 και εξαρτώνται από το περιβάλλον λειτουργίας και τις εξής παραμέτρους: Δοσολογία 15lt/10 στρέμματα, ταχύτητα πτήσης 6,5m/s και απόσταση γραμμών φύτευσης 6m.
2. Αναφορά σε διπλασιασμό της απόδοσης κατά τη δένδροπροστασία σε σύγκριση με το μοντέλο της προηγούμενης γενιάς.
3. Τα δεδομένα έχουν μετρηθεί με ουρία και εξαρτώνται από το περιβάλλον λειτουργίας και τις εξής παραμέτρους: Δοσολογία 300 kg/10 στρέμματα, ταχύτητα πτήσης 4,5m/s και απόσταση γραμμών φύτευσης 6m.
4. Η μπαταρία παρέχει εγγύηση 1.000 κύκλων φόρτισης ή εγγύηση 12 μηνών, όποιο έρθει πρώτο.
5. Οι τεχνικές προδιαγραφές υπόκεινται σε συχνές αλλαγές. Για τις πιο ενημερωμένες πληροφορίες, επισκεφθείτε την επίσημη ιστοσελίδα της DJI Agriculture ή τον επίσημο λογαριασμό WeChat της DJI Agriculture.



For more information, please visit our website at <https://ag.dji.com/>

Authorized distributor for Greece:



PRAPOPOULOS (DEMETRA COMMERCIAL SMPC)

123 Aristotelous St., 263 35 Patras, Greece

[www.prapopoulos.com](http://www.prapopoulos.com)