

DCK



ΕΠΙΣΗΜΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ

EMPORAS

Transforming construction

emporas.gr

☎ 22850 62064

📘 Emporas

📷 emporas_gr

58V SUPERFUEL BRUSHLESS

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΗΠΟΥ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



EMPORAS

Transforming construction

emporas.gr

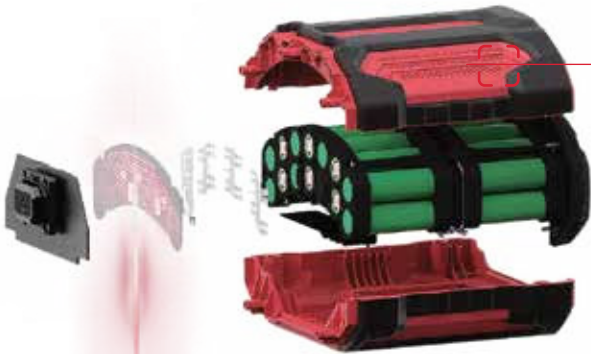
ΕΠΙΣΗΜΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ

☎ 22850 62064 📘 Emporas 📷 emporas_gr

SUPERFUEL 58V
ENERGY LITHIUM-ION
BATTERY

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ BMS

Το προηγμένο σύστημα διαχείρισης μπαταρίας παρέχει έξυπνη θερμοκρασία και προστασία τάσης που αποτρέπει βραχυκυκλώματα για βέλτιστη απόδοση και μακροζωία.



ΠΡΟΗΓΜΕΝΟΣ
ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ

ΜΠΑΤΑΡΙΑ 58V

SUPERFUEL 58V



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	KDBL5825	KDBL5840	KDBL5850	KDBL5875
Τάση	58V	58V	58V	58V
Χωρητικότητα	126Wh / 2.5Ah	201Wh / 4Ah	252Wh / 5A	378Wh / 7.5A
Χρόνος Φόρτισης	~30min	~33min	40min	60min
Βάρος	1.5 kg	2.08 kg	2.08 kg	2.9 kg
	135,20€	209,60€	271,60€	370,80€

ΤΑΧΥΦΟΡΤΙΣΤΗΣ 5A



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	KCL5832-2
Τάση και Συχνότητα	120V / 60Hz
Ρεύμα Εξόδου	5.0A Max
Τάση Εξόδου	58V
Ισχύς Εισόδου	350W

85,60€

ΤΑΧΥΦΟΡΤΙΣΤΗΣ 8A

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ
ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΣΗΣ

ΣΤΙΒΑΡΗ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ
ΠΡΟΗΓΜΕΝΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΜΕ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	KCL58-2
Τάση και Συχνότητα	120V / 60Hz
Ρεύμα Εξόδου	8.0A Max
Τάση Εξόδου	58V
Ισχύς Εισόδου	550W

98,00€

ΣΑΚΙΔΙΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	KDBPA5801
Μπαταρία	58V 2.5Ah/5.0Ah/7.5Ah
Μπαταρία που Εφαρμόζει	1τμχ
Βάρος	2.8 kg
Περιέχει	Λουράκι Ώμου Βύσμα Σακιδίου

122,80€



ΤΡΙΓΩΝΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΚΥΨΕΛΩΝ

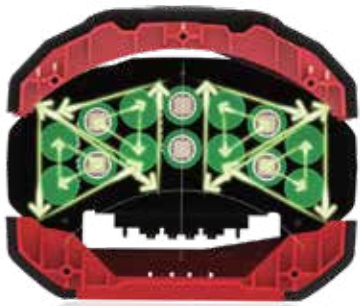
ΕΝΔΕΙΞΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

ΣΤΙΒΑΡΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ



ΠΡΟΗΓΜΕΝΗ ΑΠΑΓΩΓΗ
ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

Με μεγάλο χώρο για συσσώρευση ενέργειας, το κέντρο της μπαταρίας διατηρεί άφθονο χώρο για απαγωγή θερμότητας.



ΤΡΙΓΩΝΙΚΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΚΥΨΕΛΩΝ

Ο άξονας των τριών κυψελών είναι διαμορφωμένος σε τριγωνικό σχήμα, βελτιστοποιώντας χώρο και αξιοποίηση, ενώ μεγιστοποιεί την παραγωγή ενέργειας για βελτιωμένη δομική σταθερότητα.

ΜΗΧΑΝΗ ΓΚΑΖΟΝ KDL58212HM
SUPERFUEL 58V
BRUSHLESS MOTOR



3-ΣΕ-1 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ
Πλευρική Εκκένωση,
Εδαφοκάλυψη, Συλλογή
Φυτικού Υλικού

USEFOLD
Λειτουργία Αναδίπλωσης
με ένα χέρι, για πιο εύκολη
και γρήγορη αποθήκευση

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDL58212HM
Μπαταρία	58V / 5Ah
Ταχύτητα χωρίς Φορτίο	2600/min
Πλάτος Κοπής	520mm
Ταχύτητα Κίνησης	1.8-5.0 km/h
Ύψος Κοπής	7 θέσεις, 30-100mm
Ροπή	11.4N.m
Ταχύτητα Αυτο-κίνησης	0.5-1.4 m/s
Διάρκεια Μπαταρίας	μέχρι 48min
Χωρητικότητα Συλλογής	70L
Βάρος	31.5kg
Περιέχει	Μπαταρία 5Ah Φορτιστής 8A Κάδος συλλογής Σκελετός κάδου συλλογής Ένθετ Αγωγός πλευρικής εκκένωσης Βάση τηλεφώνου Εγχειρίδιο χειριστή Συσκευασία Color Box

904,00€

ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑ KDHT58262CM



SUPERFUEL 58V

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDHT58262CM
Μπαταρία	58V / 5Ah
Ταχύτητα χωρίς Φορτίο	2,400/2,800/3,400/min
Μέγιστο Μήκος Κοπής	650mm
Διάμετρος Κοπής	33mm
Τύπος Χειρολαβής	180° Περιστρεφόμενο
Βάρος	5.9kg
Περιέχει	Μπαταρία 2.5Ah Φορτιστής 5A Θήκη Εγχειρίδιο χειριστή Συσκευασία Color Box

395,60€

ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ KDL58221BDM

SUPERFUEL 58V
BRUSHLESS MOTOR



3 ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΦΟΡΕΣ
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDL58221BDM
Μπαταρία	58V / 4Ah
Ταχύτητα χωρίς Φορτίο	3500-26500/min
Ένταση Ήχου	102dB
Μέγιστη Προωθητική Δύναμη	27N
Ταχύτητα Αέρα	320 km/h (Κωνικό Ακροφύσιο)
Όγκος Παροχής Αέρα	1308m³/h
Διάρκεια Μπαταρίας	Turbo: 12min / High: 20min
Βάρος	4.76kg
Περιέχει	Μπαταρία 5.0Ah Φορτιστής 5A Κωνικό ακροφύσιο Καμπύλο ακροφύσιο Ακροφύσιο εξαπλώσης Ιμάντας ώμου Εγχειρίδιο χειριστή Έγχρωμο κουτί συσκευασίας

370,80€

ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ KDPH581BDM+KDST151



SUPERFUEL 58V

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDPH581BDM+KDST151
Μπαταρία	58V / 4Ah
Ταχύτητα χωρίς Φορτίο	4,000/5,000/5,700/min
Διάμετρος Μεσινέζας	2.4mm
Διάμετρος Κοπής	380mm
Τροφοδότηση Μεσινέζας	Bumb Feed
Διάρκεια Μπαταρίας	μέχρι 90min
Βάρος	7.29kg
Περιέχει	Μπαταρία 4Ah Φορτιστής 5A Εξάρτημα κοπής χορδών Γαλλικό κλειδί Λουράκι ώμου Εγχειρίδιο χειριστή Συσκευασία Color Box

494,80€

ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ KDCS58161BDM

BRUSHLESS MOTOR



SUPERFUEL 58V

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDCS58161BDM
Μπαταρία	58V / 4Ah
Μήκος Λάμας	400mm
Ταχύτητα Αλυσίδας	23 m/s
Χωρητικότητα Δοχείου Λαδιού	320 ml
Αυτόματης Λίπανσης	7 θέσεις, 30-100mm
Μέγιστη Διάμετρος Κοπής	380 mm
Διάρκεια Μπαταρίας	240 κοπές Εύλου διατομής 4X4
Βάρος	3.9 kg
Περιέχει	Μπαταρία 4.0Ah Φορτιστής 8A Αλυσίδα πριονιού Μπάρα οδηγού Θήκη Λάδι μπάρας και αλυσίδας Εγχειρίδιο χειριστή Συσκευασία Color Box

494,80€

ΚΟΝΤΑΡΟΠΡΙΟΝΟ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDCS101
Μήκος Λεπίδας	250mm
Βάρος	1.7kg

135,20€

ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΟΨΑΛΙΔΟ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDHT211
Μήκος Κοπής	480mm
Πλάτος Άκρου	21mm
Βάρος	2.6kg

184,80€

ΑΚΡΟΚΟΦΤΗΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDEG081
Βάθος	60mm
Μήκος Λεπίδας	200mm
Βάρος	2.2kg

122,80€

ΚΟΝΤΑΡΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDEP281
Μήκος	720mm
Βάρος	0.75kg

98,00€

ΧΛΟΡΟΚΟΠΤΙΚΟ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDST151
Διάμετρος Μεσινέζας	2.4mm
Διάμετρος Κοπής	380mm

98,00€

ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ ΘΑΜΝΩΝ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDBC121
Διάμετρος Κοπής	300mm

98,00€

ΡΟΜΠΟΤ ΓΚΑΖΟΝ
KDRM105/KDRM107



NEVER MISS A CUT!

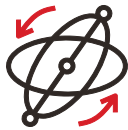


NAVIGATION

Μεθοδικό μοτίβο κουρέματος, διπλασιάζει την απόδοση παραδοσιακών μοντέλων, δεν επηρεάζεται από μοκάρισμα GPS.

ODO

-Οδομετρία- Υπολογίζει την θέση του Ρομπότ μετρώντας την απόσταση που έχει ταξιδέψει.



IMU

-Inertial Measurement Unit- Η αδρανειακή μονάδα μέτρησης ανιχνεύει την επιτάχυνση, τον προσανατολισμό, και την θέση, συνδυαστικά με το ODO.

RFID

Βοηθάει το Ρομπότ να επαναρυθμιστεί όσο οι υπολογισμοί του ODO και IMU αποκλίνουν με τον χρόνο.



Εξατομίκευση Περιοχής Κουρέματος



Ρυθμίσεις Προγράμματος Εργασίας



Έλεγχος Προόδου σε Πραγματικό Χρόνο



Ρύθμιση Ύψους Κοπής

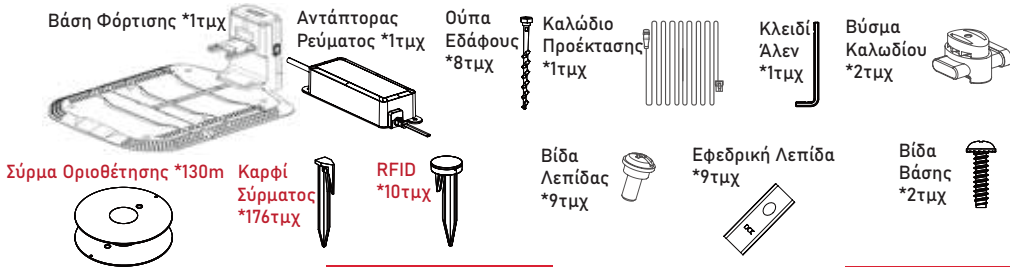


Εγκατάσταση και Εγχειρίδιο Χειριστή



Ενημέρωση μέσω Ασύρματου Δικτύου

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	KDRM105	KDRM107
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ		
Έκτασης	500m³	1000m³
Έκτασης ανα Ώρα	100m³	100m³
Τύπος Οριοθέτησης	Σύρμα	Σύρμα
Μέγιστη Απόδοση Κλίσης	40% (22°)	40% (22°)
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ		
Βάρος	13.1kg	13.3kg
Μήκος*Πλάτος*Ύψος	64cm*46,9cm*27.4cm	64cm*46,9cm*27.4cm
ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ		
Χρώμα	Λευκό & Μαύρο	Λευκό & Μαύρο
Αισθητό Επίπεδο Ήχου	< 54dB	< 54dB
Κατηγορία IP	TERRAINA: IPX5 Βάση Φόρτισης: IPX4	TERRAINA: IPX5 Βάση Φόρτισης: IPX4
Τύπος Μπαταρίας	Li-ion	Li-ion
Τάση Φορτιστή	Εισόδου: 220-240V,50-60Hz / Εξόδου: 28V/3A	Εισόδου: 220-240V,50-60Hz / Εξόδου: 28V/3A
Μέσος Χρόνος Λειτουργίας Μίας Φόρτισης	Περίπου 50min	Περίπου 2 ώρες
Μέσος Χρόνος Φόρτισης	30min	55min
LiDAR	•	•
Αισθητήρας Κρούσης	•	•
Αισθητήρας Βροχής	•	•
Αισθητήρας Ανυψώματος	•	•
ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΠΗΣ		
Σύστημα Κοπής	3 Περιστρεφόμενες Λεπίδες	3 Περιστρεφόμενες Λεπίδες
Μέγιστο Ύψος Κοπής	60mm	60mm
Ελάχιστον Ύψος Κοπής	30mm	30mm
Πλάτος Κοπής	220mm	220mm
Προσαρμογή Ύψους Κοπής	Εφαρμογή / Πάνελ	Εφαρμογή / Πάνελ
Μοτίβο Κουρέματος	Τακτοποιημένο	Τακτοποιημένο
Συνεχίζει να Κόβει από το Σημείο Διακοπής	•	•
ΣΥΣΤΗΜΑ		
Περιβάλλον Χρήστη	Εφαρμογή / Πάνελ	Εφαρμογή / Πάνελ
Συνδεσιμότητα	Bluetooth, Wi-fi	Bluetooth, Wi-fi
ΑΣΦΑΛΕΙΑ		
Κωδικός PIN	•	•
Συναγερμός	•	•
Αισθητήρας Ανύψωσης	•	•
Αισθητήρας Κλίσης	•	•
Ανίχνευση Αντικειμένων	•	•
ΠΕΡΙΕΧΕΙ		



866,80€

990,80€