

F.F.GROUP®

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΘΗΡΙΑ

ΙΟΥΛΙΟΣ - ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ '23

3 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ
ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ



12V
ΟΙ ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕ ΜΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΣΕ ΜΕΓΕΘΟΣ ΤΣΕΠΗΣ



20V
ΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ



40V
ΟΛΕΣ ΟΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΗΠΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΠΑΝΙΣΧΥΡΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

Ισχύς αντίστοιχη ενός βενζινοκίνητου



- Μικρό βάρος
- Ευκολία στη χρήση
- Υψηλή απόδοση
- Ποικιλία χωρητικότητας για κάθε χρήση
- Μηδενικές εκπομπές ρύπων
- Μικρό κόστος συντήρησης

DIY USE

ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
CSC 3.6V EASY

+ Με 54 εξαρτήματα



ΚΩΔΙΚΟΣ	41312
Μέγιστη ροπή	4 Nm
Αριθμός στροφών	180 min^{-1}
Περιλαμβάνονται	
Μπαταρία	**1,5 Ah × 1**

1/4 HEX · LED · Li-ION

31 €

SEMI-PRO USE

ΣΠΑΘΟΣΕΓΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)
CSS 12V PLUS

ΚΩΔ.: 41307



- Δυνατότητα κοπής σε ξύλο: 65 mm
- Μήκος διαδρομής: 14,5 mm

LED

52 €

DIY USE

ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
CDD 7.2V EASY



ΚΩΔΙΚΟΣ	41313
Μέγιστη ροπή	7 Nm
Αριθμός στροφών	0-400 min^{-1}
Περιλαμβάνονται	
Μπαταρία	**1,5 Ah × 1**

LED · Li-ION

35 €

SEMI-PRO USE

ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
CDD 12V PLUS

+ Με 13 εξαρτήματα



ΚΩΔΙΚΟΣ	41303	41304
Μέγιστη ροπή	30 Nm	30 Nm
Αριθμός στροφών	0-1.300 min^{-1}	0-1.300 min^{-1}
Περιλαμβάνονται		
Μπαταρία	**2,0 Ah × 1**	**2,0 Ah × 2**
Βαλίτσα	×	✓

2-GEAR · LED · Li-ION

59 € 79 €

DIY USE

ΠΟΛΥΕΡΓΑΛΕΙΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ
CMG 12V EASY

ΚΩΔ.: 41309

+ Με 50 εξαρτήματα



- Αριθμός στροφών: 5.000-25.000 min^{-1}
- Μπαταρία: 2,0 Ah × 1

Li-ION

49 €

SEMI-PRO USE

ΦΑΚΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)
CWL 12V PLUS

ΚΩΔ.: 41305



90 LUMENS

11 €

Η μπαταρία δεν περιλαμβάνεται στα εργαλεία με το χαρακτηρισμό SOLO

SEMI-PRO USE

ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ & ΠΑΛΜΙΚΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

CHD 12V PLUS & CID 12V/80 PLUS

ΚΩΔΙΚΟΣ: 46 565

LED

Li-ION



	CHD 12V PLUS Κρουστικό δραπανοκατσάβιδο	CID 12V/80 PLUS Παλμικό κατσαβίδι
Μέγιστη ροπή	30 Nm	80 Nm
Ονομαστικές στροφές	0-1.300 min^{-1}	0-2.500 min^{-1}
Περιλαμβάνονται		
Μπαταρία	**4,0 Ah × 2**	
Φορτιστής	4,0 A	
Βαλίτσα	✓	

159 €

SEMI-PRO USE

ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

CHD 12V PLUS

Με 13 εξαρτήματα



ΚΩΔΙΚΟΣ	41306
Μέγιστη ροπή	30 Nm
Αριθμός στροφών	0-1.300 min^{-1}
Περιλαμβάνονται	
Μπαταρία	**2,0 Ah × 2**

2-GEAR LED Li-ION

79 €

SEMI-PRO USE

ΠΑΛΜΙΚΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CID 12V/80 PLUS

ΚΩΔ.: 41308



- Μέγιστη ροπή: 80 Nm
- Αριθμός στροφών: 0-2.500 min^{-1}

1/4 HEX LED

49 €

ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ

CH 12V/2A



ΚΩΔΙΚΟΣ	41311
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	2,0 A

17 €

ΤΑΧΥΦΟΡΤΙΣΤΗΣ

CH 12V/4A



ΚΩΔΙΚΟΣ	46698
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	4,0 A

25 €

ΜΠΑΤΑΡΙΑ

BLi 12V/2.0Ah

Li-ION



ΚΩΔΙΚΟΣ	41310
Χωρητικότητα	2,0 Ah
Βάρος	0,2 kg

18 €

ΜΠΑΤΑΡΙΑ

BLi 12V/4.0Ah

Li-ION



ΚΩΔΙΚΟΣ	47160
Χωρητικότητα	4,0 Ah
Βάρος	0,4 kg

36 €

Η μπαταρία δεν περιλαμβάνεται στα εργαλεία με το χαρακτηρισμό SOLO

SEMI-PRO USE

ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



Με 13 εξαρτήματα

2-GEAR

19+1 TORQUE POSITIONS

LED

Li-ION

	CDD/35 20V PLUS	CDD/35 20V PLUS	CDD/40 20V PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	41314	41624	41315
Μέγιστη ροπή	**35 Nm**	**35 Nm**	**40 Nm**
Αριθμός στροφών	0-1.250 min^{-1}	0-1.250 min^{-1}	0-1.250 min^{-1}
Εύρος σύσφιξης τσοκ	0,8-10 mm	0,8-10 mm	2-13 mm
Βάρος χωρίς μπαταρία	1,1 kg	1,1 kg	1,3 kg
Περιλαμβάνεται			
Μπαταρία	**2,0 Ah × 1**	**2,0 Ah × 2**	**2,0 Ah × 2**
	84 €	114 €	119 €

SEMI-PRO USE

ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ/ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CAB 20V PLUS



2-in-1

ΚΩΔΙΚΟΣ	46514
Μέγ. παροχή αέρα	**156 m^3/h**
Μέγ. ταχύτητα αέρα	75 m/s
Βάρος χωρίς μπαταρία	1,1 kg

39 €

SEMI-PRO USE

BRUSHLESS MOTOR

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CRH/2-20-BL 20V PLUS



- Κινητήρας χωρίς ψήκτρες
- Ανθεκτικό κιβώτιο ταχυτήτων αλουμινίου

SDS PLUS

LED

ΚΩΔΙΚΟΣ	43203
Ενέργεια κρούσης	**2,2 J**
Βάρος χωρίς μπαταρία	2,3 kg

129 €

SEMI-PRO USE

ΣΕΓΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CJS 20V/80 PLUS



PENDULUM 3

T-SHANK BLADE

LED

ΚΩΔΙΚΟΣ	41318
Δυνατότητα κοπής ξύλου	**80 mm**
Μήκος διαδρομής	25 mm
Βάρος χωρίς μπαταρία	1,7 kg

54 €

SEMI-PRO USE

BRUSHLESS MOTOR

ΣΠΑΘΟΣΕΓΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CRS-BL 20V PLUS

Η λάμα περιλαμβάνεται



LED

ΚΩΔΙΚΟΣ	46512
Δυνατότητα κοπής ξύλου	**120 mm**
Μήκος διαδρομής	28 mm
Βάρος χωρίς μπαταρία	2,7 kg

109 €

Η μπαταρία δεν περιλαμβάνεται στα εργαλεία με το χαρακτηρισμό SOLO

PRO USE

ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ & ΠΑΛΜΙΚΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

CHD/60-BL 20V PRO & CID/200-BL 20V PRO

ΣΕΤ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ
ΜΕ 2 ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

BRUSHLESS MOTOR



LED

ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ
- 3 Λειτουργίες: α. Βίδωμα, β. Διάτρηση, γ. Διάτρηση με κρούση
- Ονομαστικές στροφές: 0-500 min^{-1}, 0-2.000 min^{-1}
- Αριθμός κρούσεων: 0-7.500 min^{-1}, 0-30.000 min^{-1}
- Εύρος σύσφιξης τσοκ: 2-13 mm
- Ανθεκτικό κιβώτιο ταχυτήτων αλουμινίου
- Βάρος χωρίς μπαταρία: 1,3 kg

ΠΑΛΜΙΚΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ
- 3 βαθμίδες ροπής στρέψης
- Βάρος χωρίς μπαταρία 1,1 kg

ΚΩΔΙΚΟΣ	46566	46567
Μπαταρία	**2,0 Ah × 2**	**4,0 Ah × 2**
Φορτιστής	3A	3A
Βαλίτσα	✓	✓
	229 €	**269 €**

SEMI-PRO USE

ΠΑΛΜΙΚΟ ΚΑΤΣΑΒΙΔΙ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CID/200-BL 20V PLUS

BRUSHLESS MOTOR



- Κινητήρας χωρίς ψήκτρες
- Ανθεκτικό κιβώτιο ταχυτήτων αλουμινίου
- 3 ρυθμίσεις ροπής

1/4 HEX LED

ΚΩΔΙΚΟΣ	43202
Μέγιστη ροπή	**200 Nm**
Αριθμός στροφών	0-2.700 min^{-1}
Βάρος χωρίς μπαταρία	1,1 kg

79 €

SEMI-PRO USE

ΜΠΟΥΛΟΝΟΚΛΕΙΔΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CIW/300-BL 20V PLUS

BRUSHLESS MOTOR



- Κινητήρας χωρίς ψήκτρες
- Ανθεκτικό κιβώτιο ταχυτήτων αλουμινίου
- 3 ρυθμίσεις ροπής

1/2" SQUARE HEAD LED

ΚΩΔΙΚΟΣ	43201
Μέγιστη ροπή	**300 Nm**
Αριθμός στροφών	0-2.700 min^{-1}
Βάρος χωρίς μπαταρία	1,1 kg

85 €

Η μπαταρία δεν περιλαμβάνεται στα εργαλεία με το χαρακτηρισμό SOLO



ΤΟ BEST SELLER

ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟΚΑΤΣΑΒΙΔΟ

CHD/60-BL 20V PRO

6 ΕΚΔΟΣΕΙΣ

ΓΙΑ ΝΑ ΕΠΙΛΕΞΕΙΣ ΑΥΤΗ ΠΟΥ ΣΟΥ ΤΑΙΡΙΑΖΕΙ

BRUSHLESS MOTOR

60 Nm

Li-ION

- 3 λειτουργίες: Βίδωμα, διάτρηση, διάτρηση με κρούση
- Ονομαστικές στροφές: 0-500 min^{-1}, 0-2.000 min^{-1}
- Αριθμός κρούσεων: 0-7.500 min^{-1}, 0-30.000 min^{-1}
- Εύρος σύσφιξης τσοκ: 2-13 mm
- Μεταλλικό ταχυτσόκ με αυτόματο κλείδωμα
- Βάρος χωρίς μπαταρία: 1,3 kg

ΚΩΔΙΚΟΣ	46670	46671	43199	46672	43200
Μπαταρία	**1** × 2,0 Ah	**2** × 2,0 Ah	**2** × 2,5 Ah	**2** × 4,0 Ah	**2** × 5,0 Ah
Φορτιστής	✓	✓	✓	✓	✓
Βαλίτσα	✓	✓	✓	✓	✓
	146 €	**169 €**	**189 €**	**219 €**	**249 €**

2-GEAR · 21 TORQUE POSITIONS · 13mm · LED

SEMI-PRO USE

ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CAG/125-BL 20V PLUS

- Προστασία από υπερφόρτωση
- Προστασία επανεκκίνησης
- Προφυλακτήρας γρήγορης απελευθέρωσης

BRUSHLESS MOTOR

NEW



SOFT START

ΚΩΔΙΚΟΣ	47874
Αριθμός στροφών	8.500 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	125 mm
Βάρος χωρίς μπαταρία	1,4 kg

99 €

SEMI-PRO USE

ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CCS-20V PLUS



+ Ο δίσκος περιλαμβάνεται

LASER BUILT-IN

ΚΩΔΙΚΟΣ	41319
Μέγ. βάθος κοπής - 90°	48 mm
Μέγ. βάθος κοπής - 45°	33 mm
Μέγεθος πριονόδισκου	**150×10 mm**

69 €

SEMI-PRO USE

ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (SOLO)

CCS-165-BL 20V PLUS

BRUSHLESS MOTOR



+ Ο δίσκος περιλαμβάνεται

LASER BUILT-IN

ΚΩΔΙΚΟΣ	46513
Μέγ. βάθος κοπής - 90°	52mm
Μέγ. βάθος κοπής - 45°	37 mm
Μέγεθος πριονόδισκου	**165×10 mm**

129 €

ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ

CH 20V/3A



ΚΩΔΙΚΟΣ	46673
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	3,0 A

25 €

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ



BLi 20V/2.0Ah

ΚΩΔΙΚΟΣ	41322
Χωρητικότητα	**2,0 Ah**
Βάρος	0,4 kg

38 €



BLi 20V/2.5Ah

ΚΩΔΙΚΟΣ	41320
Χωρητικότητα	**2,5 Ah**
Βάρος	0,4 kg

46 €



BLi 20V/4.0Ah

ΚΩΔΙΚΟΣ	41321
Χωρητικότητα	**4,0 Ah**
Βάρος	0,7 kg

62 €

Η μπαταρία δεν περιλαμβάνεται στα εργαλεία με το χαρακτηρισμό SOLO



ΑΝΤΟΧΗ ΧΩΡΙΣ ΟΡΙΑ

DIY USE

ΔΡΑΠΑΝΟ
RD 450 EASY



ΚΩΔΙΚΟΣ	41340
Ονομαστική ισχύς	**450 W**
Αριθμός στροφών	0-2.700 min^{-1}
Βάρος	1,4 kg

MAX: 20mm | 10mm

35 €

SEMI-PRO USE

ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟ
ID 550 PLUS



ΚΩΔΙΚΟΣ	41336
Ονομαστική ισχύς	**550 W**
Αριθμός στροφών	0-2.800 min^{-1}
Βάρος	1,9 kg

MAX: 25mm | 13mm

40 €

PRO USE

ΚΡΟΥΣΤΙΚΑ ΔΡΑΠΑΝΑ



ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ

ΒΑΛΙΤΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
(αποκλειστικά στον ΚΩΔ.: 41 338)

	ID 710 PRO	ID 750 PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	41337	41338
Ονομαστική ισχύς	**710 W**	**750 W**
Αριθμός στροφών	0-2.800 min^{-1}	0-3.000 min^{-1}
Βάρος	2,0 kg	2,2 kg

MAX: 30mm | 13mm

46 € **56 €**

PRO USE

ΚΡΟΥΣΤΙΚΟ ΔΡΑΠΑΝΟ
ID 1050 PRO

2 Ταχυτήτων



ΚΩΔΙΚΟΣ	41339
Ονομαστική ισχύς	**1.050 W**
Αριθμός στροφών	0-1.200 min^{-1}
Βάρος	3,2 kg

MAX: 40mm | 13mm

84 €

SEMI-PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 2-26 PLUS



2,9 Kg

- 4 λειτουργίες: Διάτρηση, διάτρηση με κρούση, καλέμισμα, ρυθμιση γωνίας καλεμιού

2,6 J IMPACT ENERGY | SDS PLUS | MAX:26mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	45332
Ονομαστική ισχύς	850 W
Ενέργεια κρούσης	2,6 J

96 €

SEMI-PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 2-26 FC PLUS



2,9 Kg

+ **Περιλαμβάνεται extra μεταλλικό ταχυτσόκ**



- 4 λειτουργίες: Διάτρηση, διάτρηση με κρούση, καλέμισμα, ρυθμιση γωνίας καλεμιού

2,6 J IMPACT ENERGY | SDS PLUS | MAX:26mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	45333
Ονομαστική ισχύς	850 W
Ενέργεια κρούσης	2,6 J

109 €

PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 24/720 PRO

- 4 λειτουργίες: Διάτρηση, διάτρηση με κρούση, καλέμισμα, ρυθμιση γωνίας καλεμιού



2,7 Kg



2,6 J IMPACT ENERGY | SDS PLUS | MAX:24mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	41379
Ονομαστική ισχύς	720 W
Ενέργεια κρούσης	2,6 J

119 €

PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 3-28 FC PRO

CVS CONTROL VIBRATION SYSTEM

+ **Περιλαμβάνεται extra μεταλλικό ταχυτσόκ**





3,6 Kg

- Σύστημα ελέγχου κραδασμών CVS
- 4 λειτουργίες: Διάτρηση, διάτρηση με κρούση, καλέμισμα, ρυθμιση γωνίας καλεμιού



4 J IMPACT ENERGY | SDS PLUS | MAX:30mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	43467
Ονομαστική ισχύς	850 W
Ενέργεια κρούσης	4 J

159 €

PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 4-32 PRO

- 2 λειτουργίες: Διάτρηση με κρούση, καλέμισμα
- Ισχυρός πνευματικός μηχανισμός



4,7 Kg



4,8 J IMPACT ENERGY | SDS PLUS | MAX:32mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	46609
Ονομαστική ισχύς	1.300 W
Ενέργεια κρούσης	4,8 J

219 €

PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 5-32 PRO

AVC ANTI VIBRATION CONTROL

- Ρύθμιση γωνίας καλεμιού (12 θέσεων)
- Πατενταρισμένο σύστημα για μείωση των κραδασμών
- Ισχυρός πνευματικός μηχανισμός



5,8 Kg



6 J IMPACT ENERGY | SDS PLUS | MAX:32mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	45309
Ονομαστική ισχύς	1.100 W
Ενέργεια κρούσης	6 J

239 €

PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 6-35 MX PRO

AVC ANTI VIBRATION CONTROL

- Ρύθμιση γωνίας καλεμιού (12 θέσεων)
- Πατενταρισμένο σύστημα για μείωση των κραδασμών
- Ισχυρός πνευματικός μηχανισμός



6,1 Kg



7J IMPACT ENERGY | SDS MAX | MAX:35mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	45308
Ονομαστική ισχύς	1.100 W
Ενέργεια κρούσης	7 J

259 €

PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 7-40 PRO

AVC ANTI VIBRATION CONTROL

Λειτουργία ήπιας εκκίνησης

- Ρύθμιση γωνίας καλεμιού (12 θέσεων)
- Πατενταρισμένο σύστημα για μείωση των κραδασμών



7,5 Kg



13 J IMPACT ENERGY | SDS MAX | MAX:40mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	42456
Ονομαστική ισχύς	1.350 W
Ενέργεια κρούσης	13 J

289 €

PRO USE

ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
RH 12-55 MX PRO

AVC ANTI VIBRATION CONTROL

- Πατενταρισμένο σύστημα για μείωση των κραδασμών
- Ισχυρός πνευματικός μηχανισμός



12,0 Kg



19 J IMPACT ENERGY | SDS MAX | MAX:55mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	45307
Ονομαστική ισχύς	1.700 W
Ενέργεια κρούσης	19 J

589 €

PRO USE

ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
DH 5MX PRO

AVC ANTI VIBRATION CONTROL

- Ρύθμιση γωνίας καλεμιού (12 θέσεων)
- Πατενταρισμένο σύστημα για μείωση των κραδασμών



14 J IMPACT ENERGY | SDS MAX

ΚΩΔΙΚΟΣ	43226
Ονομαστική ισχύς	1.200 W
Ενέργεια κρούσης	14 J

249 €

PRO USE

ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ
DH 11MX PRO

AVC ANTI VIBRATION CONTROL

- Ρύθμιση γωνίας καλεμιού (12 θέσεων)
- Πατενταρισμένο σύστημα για μείωση των κραδασμών







25 J IMPACT ENERGY | SDS MAX

ΚΩΔΙΚΟΣ	43229
Ονομαστική ισχύς	1.500 W
Ενέργεια κρούσης	25 J

379 €

PRO USE

ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΩΝ
DH 15-30 PRO

AVC ANTI VIBRATION CONTROL

- Πατενταρισμένο σύστημα για μείωση των κραδασμών
- Βαλίτσα αποθήκευσης με ρόδες
- Λαβή με μείωση των δονήσεων







48 J IMPACT ENERGY | HEX 30

ΚΩΔΙΚΟΣ	42457
Ονομαστική ισχύς	1.750 W
Ενέργεια κρούσης	48 J

379 €

PRO USE

ΠΙΣΤΟΛΕΤΟ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΩΝ
DH 32-28 PRO

AVC ANTI VIBRATION CONTROL

- Πατενταρισμένο σύστημα για μείωση των κραδασμών
- Λαβή με μείωση των δονήσεων

ΣΥΝΔΥΑΣΕ ΤΟ ΜΕ:
ΚΑΡΟΤΣΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
ΚΩΔ.: 43 228

129 €







78 J IMPACT ENERGY | HEX 28

ΚΩΔΙΚΟΣ	43227
Ονομαστική ισχύς	2.200 W
Ενέργεια κρούσης	78 J

899 €

SEMI-PRO USE

ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ
MX 850 PLUS

Περιλαμβάνεται εξάρτημα ανάδευσης



Ø120mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	43280
Ονομαστική ισχύς	**850 W**
Υποδοχή εργαλείου	M14

84 €

SEMI-PRO USE

ΤΡΙΒΕΙΟ ΤΟΙΧΟΥ
DS 1010 PLUS



- Ιδανικό για χρήση σε στενούς χώρους και μικρά δωμάτια
- Διάσταση γυαλόχαρτου: 225 mm

225 mm VELCRO SHEET

ΚΩΔΙΚΟΣ	43283
Ονομαστική ισχύς	1.010 W
Βάρος	3,25 kg

149 €

SEMI-PRO USE

ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΑΣ
MX 950 PLUS

Περιλαμβάνεται εξάρτημα ανάδευσης



Ø120mm

ΚΩΔΙΚΟΣ	43468
Ονομαστική ισχύς	**950 W**
Υποδοχή εργαλείου	M14

86 €

SEMI-PRO USE

ΤΡΙΒΕΙΟ ΤΟΙΧΟΥ
DSL 750 PLUS



- Τηλεσκοπική λαβή για την επέκταση εργαλείου σε μέγιστο μήκος 170 cm
- Διάσταση γυαλόχαρτου: 225 mm

225 mm VELCRO SHEET

ΚΩΔΙΚΟΣ	43282
Ονομαστική ισχύς	750 W
Βάρος	4,1 kg

179 €

PRO USE

ΑΝΑΔΕΥΤΗΡΕΣ

2 μηχανικές ταχύτητες

Περιλαμβάνεται εξάρτημα ανάδευσης

- Με λειτουργία ήπιας εκκίνησης και ηλεκτρονικά σταθερής ταχύτητας
- Προστασία υπερφόρτωσης



	MX 1200 PRO	MX 1600 PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	43279	43278
Ονομαστική ισχύς	**1.200 W**	**1.600 W**
Υποδοχή εργαλείου	M14	M14

Ø140mm · 2-GEAR · CONSTANT SPEED · OVERLOAD PROTECTION · SOFT START

115 € **125 €**

PRO USE

ΤΡΙΒΕΙΟ ΤΟΙΧΟΥ
DSL 400 - BL PRO

BRUSHLESS MOTOR

Τριβείο με πολύ καλό ζύγισμα



- Ισχυρός κινητήρας 400 W χωρίς ψήκτρες, για διάρκεια ζωής μεγαλύτερη των 1.000 h
- Ένδειξη ταχύτητας, σταθερή ισχύς, σύστημα χαμηλού θορύβου και σύστημα ελέγχου κινητήρα
- Τηλεσκοπική λαβή για την επέκταση εργαλείου σε μέγιστο μήκος 197 cm
- Διάσταση γυαλόχαρτου: 225 mm

225 mm VELCRO SHEET

ΚΩΔΙΚΟΣ	46441
Ονομαστική ισχύς	400 W
Βάρος	4,6 kg

249 €

DIY USE

ΜΙΚΡΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ
SRT 180 EASY

ΚΩΔ.: 45335



✚ Με 41 εξαρτήματα



- Αυτόματο κλείδωμα
- Εργονομική σχεδίαση
- Ονομαστική ισχύς: 180 W
- Αριθμός στροφών: 10.000-30.000 min^{-1}
- Βάρος: 0,7 kg

53 €

SEMI-PRO USE

ΕΥΘΥΣ ΛΕΙΑΝΤΗΡΑΣ
DG 500 PLUS

ΚΩΔ.: 45334



- Για λείανση και απομάκρυνση μετάλλων
- Ονομαστική ισχύς: 500 W
- Αριθμός στροφών: 27.000 min^{-1}
- Βάρος: 1,8 kg

56 €

SEMI-PRO USE

ΑΛΟΙΦΑΔΟΡΟΣ
PE 180/1400 E PLUS

ΚΩΔ.: 45917

⌀180mm

✚ Περιλαμβάνονται πέλμα στίλβωσης & γουνάκι



- Ονομαστική ισχύς: 1.400 W
- Αριθμός στροφών: 600-3.500 min^{-1}
- Βάρος: 3,3 kg

109 €

SEMI-PRO USE

ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ
AG 115/750 PLUS



✔ Ελαφρύ, μικρό σώμα για ξεκούραστη χρήση

ΚΩΔΙΚΟΣ	41628
Ονομαστική ισχύς	**750 W**
Αριθμός στροφών	12.000 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	**115 mm**
Καλώδιο	4 m
Βάρος	1,6 kg

- Προστασία επανεκκίνησης

39 €

PRO USE

ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΤΡΟΧΟΙ



ΚΩΔΙΚΟΣ	AG 115/900 PRO 41629	AG 125/900 PRO 41630
Ονομαστική ισχύς	**900 W**	**900 W**
Αριθμός στροφών	12.000 min^{-1}	12.000 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	**115 mm**	**125 mm**
Καλώδιο	4 m	4 m
Βάρος	1,8 kg	2,0 kg

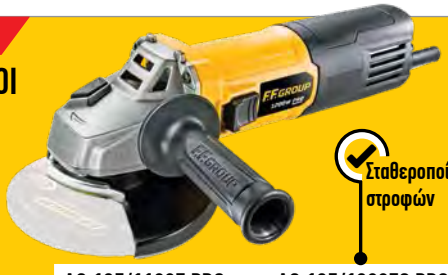
- Προφυλακτήρας γρήγορης απελευθέρωσης

45 € **46 €**

PRO USE

ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΙ ΓΩΝΙΑΚΟΙ ΤΡΟΧΟΙ

SOFT START



✔ Σταθεροποίηση στροφών

ΚΩΔΙΚΟΣ	AG 125/1100E PRO 44826	AG 125/1200EC PRO 44827
Ονομαστική ισχύς	**1.100 W**	**1.200 W**
Αριθμός στροφών	4.000-12.000 min^{-1}	4.000-12.000 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	**125 mm**	**125 mm**
Καλώδιο	4 m	4 m
Βάρος	2,0 kg	2,1 kg

- Προφυλακτήρας γρήγορης απελευθέρωσης
- Ψήκτρες με λειτουργία auto-stop για προστασία του κινητήρα

57 € **67 €**

PRO USE

ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ
AG 230/2400S PRO

SOFT START



ΚΩΔΙΚΟΣ	41631
Ονομαστική ισχύς	**2.400 W**
Αριθμός στροφών	6.600 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	**230 mm**
Καλώδιο	4 m
Βάρος	5,0 kg

- Προφυλακτήρας γρήγορης απελευθέρωσης
- Ψήκτρες με λειτουργία auto-stop για προστασία του κινητήρα

99 €



HEAVY DUTY

ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ
AG 125/1010 HD

LOW VIBRATION



ΚΩΔΙΚΟΣ	45588
Ονομαστική ισχύς	**1.010 W**
Αριθμός στροφών	12.000 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	**125 mm**
Καλώδιο	4 m
Βάρος	2,1 kg

- Προφυλακτήρας γρήγορης απελευθέρωσης
- Ψήκτρες με λειτουργία auto-stop για προστασία του κινητήρα

SP 59 €

HEAVY DUTY

ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ
AG 125/1200E HD

LOW VIBRATION



ΚΩΔΙΚΟΣ	45589
Ονομαστική ισχύς	**1.200 W**
Αριθμός στροφών	4.000-12.200 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	**125 mm**
Καλώδιο	4 m
Βάρος	2,3 kg

SOFT START

- Προφυλακτήρας γρήγορης απελευθέρωσης
- Ψήκτρες με λειτουργία auto-stop για προστασία του κινητήρα

SP 69 €

HEAVY DUTY

ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ
AG 125/1400C HD

LOW VIBRATION

Με σταθεροποίηση στροφών



ΚΩΔΙΚΟΣ	45590
Ονομαστική ισχύς	**1.400 W**
Αριθμός στροφών	12.200 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	**125 mm**
Καλώδιο	4 m
Βάρος	2,1 kg

SOFT START CONSTANT SPEED

- Προφυλακτήρας γρήγορης απελευθέρωσης
- Ψήκτρες με λειτουργία auto-stop για προστασία του κινητήρα

SP 84 €

HEAVY DUTY

ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΤΡΟΧΟΣ
AG 230/2600S HD

LOW VIBRATION



ΚΩΔΙΚΟΣ	45591
Ονομαστική ισχύς	**2.600 W**
Αριθμός στροφών	6.600 min^{-1}
Μέγ. διάμετρος δίσκου	**230 mm**
Καλώδιο	4 m
Βάρος	5,5 kg

SOFT START

- Προφυλακτήρας γρήγορης απελευθέρωσης
- Ψήκτρες με λειτουργία auto-stop για προστασία του κινητήρα

SP 129 €

SEMI-PRO USE

ΤΑΙΝΙΟΛΕΙΑΝΤΗΡΑΣ ΠΑΓΚΟΥ ΜΕ ΤΡΟΧΟ ΛΕΙΑΝΣΗΣ
SBDS 370 PLUS

INDUCTION MOTOR



ΚΩΔΙΚΟΣ	45526
Ονομαστική ισχύς	**370 W**
Διάμετρος πέλματος	150 mm
Μέγεθος ταινίας λείανσης	915 × 100 mm
Περιλαμβάνονται	
Δίσκος λείανσης	P80 × 1
Ταινία λείανσης	P80 × 1

- Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας

150 mm PAD SIZE

149 €

SEMI-PRO USE

ΔΙΔΥΜΟΣ ΤΡΟΧΟΣ ΜΕ ΤΑΙΝΙΟΛΕΙΑΝΤΗΡΑ
CBBG 400 PLUS

INDUCTION MOTOR



ΚΩΔΙΚΟΣ	45524
Ονομαστική ισχύς	**400 W**
Μέγεθος δίσκου	150 × 20 × 12,7 mm
Μέγεθος ταινίας λείανσης	686 × 50 mm
Περιλαμβάνονται	
Δίσκος λείανσης	P36 × 1
Ταινία λείανσης	P80 × 1

- Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας
- Βαρέος τύπου βάση από χυτοσίδηρο

⌀ 150mm LED

89 €

SEMI-PRO USE

ΔΙΔΥΜΟΣ ΤΡΟΧΟΣ
DBG 150 PLUS

INDUCTION MOTOR



ΚΩΔΙΚΟΣ	45523
Ονομαστική ισχύς	**400 W**
Μέγεθος δίσκων	150 × 20 × 12,7 mm
Περιλαμβάνονται	
Δίσκος λείανσης	P36 × 1 P60 × 1

- Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας
- Βαρέος τύπου βάση από χυτοσίδηρο

⌀ 150mm LED

72 €

PRO USE

ΔΙΔΥΜΟΣ ΤΡΟΧΟΣ
DBG 200 PRO

INDUCTION MOTOR



ΚΩΔΙΚΟΣ	45525
Ονομαστική ισχύς	**500 W**
Μέγεθος αριστερού δίσκου	200 × 20 × 15,88 mm
Μέγεθος δεξιού δίσκου	200 × 40 × 15,88 mm
Περιλαμβάνονται	
Δίσκος λείανσης	P60 × 1 P100 × 1

- Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας
- Βαρέος τύπου βάση από χυτοσίδηρο

⌀200mm LED

109 €

PRO USE

ΚΟΦΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΥ
CS 14/2400 PRO



ΚΩΔΙΚΟΣ	43285
Ονομαστική ισχύς	2.400 W
Μέγεθος δίσκου	355 × 25,4 mm
Δυνατότητα κοπής - Ορθογώνιο 0°	95 × 205 mm
Δυνατότητα κοπής - Τετράγωνο 0°	115 × 115 mm
Δυνατότητα κοπής - Προφίλ L 0°	140 × 140 mm
Δυνατότητα κοπής - Ορθογώνιο 45°	85 × 100 mm
Δυνατότητα κοπής - Τετράγωνο 45°	90 × 90 mm
Δυνατότητα κοπής - Προφίλ L 45°	85 × 85 mm

- Λειτουργία ήπιας εκκίνησης
- Προστασία υπερφόρτωσης

2400 WATT POWER

OVERLOAD PROTECTION SOFT START

169 €

SEMI-PRO USE

ΔΡΑΠΑΝΑ ΚΟΛΩΝΑΤΑ

- Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας
- -45° 0° +45° περιστρεφόμενη επιφάνεια εργασίας από χυτοσίδηρο με μεγάλη δυνατότητα ρύθμισης ύψους
- Διακόπτης ασφαλείας έκτακτης ανάγκης
- Τσοκ για ασφάλιση διαφορετικών τύπων τρυπανιών
- Στιβαρή κατασκευή με σταθερό πόδι και βάση από χυτοσίδηρο

INDUCTION MOTOR



	DPB 13/5 PLUS	DPB 16/12 PLUS	DPF 16/12 PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	**45937**	**45938**	**45939**
Τύπος	**Πάγκου**	**Πάγκου**	**Δαπέδου**
Ονομαστική ισχύς	**350 W**	**550 W**	**550 W**
Αριθμός στροφών	550 - 2.500 min^{-1}	510-2.430 min^{-1}	220-3.480 min^{-1}
Αριθμός ταχυτήτων	5	12	12
Εύρος σύσφιξης τσοκ	1,5 - 13 mm	1,5 - 16 mm	1,5 - 16 mm
Επιφάνεια εργασίας	165×165 mm	190×190 mm	255×255 mm
Εύρος κίνησης τσοκ	50 mm	60 mm	80 mm
Απόσταση κοπής	200 mm	250 mm	340 mm
Ολικό ύψος	58cm	84cm	161cm
	149 €	**269 €**	**379 €**

ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ LED

- Ιδανικοί για εξωτερική χρήση σε επαγγελματικούς ή μη χώρους
- Προστασία από τη σκόνη και το νερό IP54





4.500 LUMENS | 75 LEDs | 120° BEAM ANGLE

ΚΩΔΙΚΟΣ	**45273**	**45271**
Τύπος	**Χωρίς τρίποδο**	**Με ρυθμιζόμενο τρίποδο**
Φωτεινότητα	4.500 lm	4.500 lm
Διάρκεια ζωής (LED)	3.000 h	3.000 h
Θερμοκρασία λειτουργίας	min: -20 °C, max: +20 °C	min: -20 °C, max: +20 °C
Καλώδιο	1,8 m	3 m
Βάρος	2,1 kg	4,3 kg
	49 €	**74 €**

DIY USE

ΠΙΣΤΟΛΙ ΘΕΡΜΟΥ ΑΕΡΑ

HG 2000 EASY

- 2 ρυθμίσεις αέρα
- Προστασία υπερθέρμανσης



MAX HEAT CONTROL

ΚΩΔΙΚΟΣ	**41350**
Ονομαστική ισχύς	**2.000 W**
Θερμοκρασία λειτουργίας	50-600 °C
Μέγ. παροχή αέρα	30 m^3/h
Καλώδιο	3 m
Βάρος	0,8 kg
	36 €

DIY USE

ΚΟΛΛΗΤΗΡΙΑ ΙΣΙΑ



	SLi 60	SLi 100
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46647**	**46648**
Ονομαστική ισχύς	**60 W**	**100 W**
Θερμοκρασία λειτουργίας	(530 ± 10) °C	(550 ± 10) °C
Καλώδιο	1,25 m	1,25 m
Βάρος	0,1 kg	0,2 kg
Περιλαμβάνονται		
Ακροδέκτης συγκόλλησης B5-1	✓	✓
	12 €	**16 €**

DIY USE

ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ/ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ

AB-600 EASY





2-in-1

ΚΩΔΙΚΟΣ	**41116**
Ονομαστική ισχύς	**600 W**
Μέγ. παροχή αέρα	**210 m^3/h**
Καλώδιο	3 m
Βάρος	1,6 kg
Περιλαμβάνεται	
Σάκος συλλογής	✓
	34 €

ΜΑΣΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΣΚΙΑΣΗΣ

ΚΩΔ.: 45512



Δεν απαιτείται αλλαγή μπαταρίας!

- Κατάλληλη για συγκόλληση με μεθόδους: ARC, TIG, MIG, PLASMA WELDING, PLASMA CUTTING
- Προσαρμοσμένη σκίαση με το γύρισμα ενός κουμπιού
- Διακόπτης ρύθμισης ευαισθησίας
- Διακόπτης ρύθμισης του χρόνου καθυστέρησης: 0,2 - 0,8 δευτερόλεπτα
- Τροφοδοσία ισχύος: ηλιακές κυψέλες (SOLAR) και 2 μπαταρίες λιθίου 3V
- Μεταβλητής σκίασης DIN 4/9-13
- Χρόνος εναλλαγής: 1/25.000 sec
- Οπτικό πεδίο: 92 × 42 mm
- Διαστάσεις φίλτρου: 110 × 90 × 10 mm
- Διάρκεια ζωής μπαταρίας άνω των 2 ετών
- Βάρος: 0,5 kg

29 €

DIY USE

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ INVERTER
DWM 140 EASY

IGBT ADVANCED TECHNOLOGY



ΚΩΔΙΚΟΣ	45484
Ρεύμα συγκόλλησης	**140 A**
Ονομαστική ισχύς	5,75 KVA
Μέγ. απορροφούμενο ρεύμα	25 A
Τάση χωρίς φορτίο (Uo)	68 V
Καλώδιο ρεύματος	2 m
Βάρος	3,0 kg

X	20%	60%	100%
I_2	140 A	90 A	60 A
U_2	25,6 V	23,2 V	22,5 V

*X: κύκλος εργασίας
I_2: συμβ. ρεύμα συγκόλλησης
U_2: τάση επαφής

- **Ιδανική για 2,50 ηλεκτρόδιο**
- Θερμή εκκίνηση τόξου, εύκολη αποκόλληση ηλεκτροδίου, ρύθμιση δυναμικής τόξου
- Ποτενσιόμετρο ρύθμισης αμπέρ, αντιστάθμιση τάσης, θερμική προστασία, ταχυσύνδεσμοι μηχανής, ψηφιακή οθόνη

139 €

SEMI-PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ INVERTER
DWM 160 PLUS

IGBT ADVANCED TECHNOLOGY



ΚΩΔΙΚΟΣ	45485
Ρεύμα συγκόλλησης	**160 A**
Ονομαστική ισχύς	7,1 kVA
Μέγ. απορροφούμενο ρεύμα	31 A
Τάση χωρίς φορτίο (Uo)	66 V
Καλώδιο ρεύματος	2,3 m
Βάρος	4,3 kg

- **Ιδανική για 2,50-3,25 ηλεκτρόδιο**
- Δυνατότητα συγκόλλησης με επιλογέα: 1. BASIC (7018), RUTILE (6013), 2. SCRATCH TIG
- Θερμή εκκίνηση τόξου, εύκολη αποκόλληση ηλεκτροδίου, ρύθμιση δυναμικής τόξου
- Ποτενσιόμετρο ρύθμισης αμπέρ, αντιστάθμιση τάσης, θερμική προστασία, ταχυσύνδεσμοι μηχανής, ψηφιακή οθόνη

X	25%	60%	100%
ΜΕΘΟΔΟΣ	MMA/TIG	MMA/TIG	MMA/TIG
I_2	160 A	125 A	100 A
U_2	26,4 V/16,4 V	23,7 V/13,7 V	22,8 V/12,8 V

*X: κύκλος εργασίας
I_2: συμβ. ρεύμα συγκόλλησης
U_2: τάση επαφής

219 €

PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ INVERTER
DWM 200 PRO

GENERATOR FRIENDLY

IGBT ADVANCED TECHNOLOGY



ΚΩΔΙΚΟΣ	45486
Ρεύμα συγκόλλησης	**200 A**
Ονομαστική ισχύς	7,6 kVA
Μέγ. απορροφούμενο ρεύμα	30 A
Τάση χωρίς φορτίο (Uo)	78 V
Καλώδιο ρεύματος	2,3 m
Βάρος	6,7 kg

- **Ιδανική για 3,25 - 4,00 ηλεκτρόδιο**
- Μέθοδος ηλεκτροσυγκόλλησης MMA / TIG
- Δυνατότητα συγκόλλησης τύπου ηλεκτροδίων με επιλογέα: 1. BASIC (7018), RUTILE (6013), INOX (308L-316L), 2. CELLULOSIC (6010), 3. SCRATCH TIG
- θερμή εκκίνηση τόξου, εύκολη αποκόλληση ηλεκτροδίου, ρύθμιση δυναμικής τόξου
- Ποτενσιόμετρο ρύθμισης αμπέρ, αντιστάθμιση τάσης, θερμική προστασία, ταχυσύνδεσμοι μηχανής, ψηφιακή οθόνη
- **Για χρήση και με γεννήτρια**

X	20%	60%	100%
ΜΕΘΟΔΟΣ	MMA/TIG	MMA/TIG	MMA/TIG
I_2	200 A	150 A	110 A
U_2	28 V/18 V	24,6 V/14,6 V	23,6 V/13,6 V

*X: κύκλος εργασίας
I_2: συμβ. ρεύμα συγκόλλησης
U_2: τάση επαφής

299 €

PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ INVERTER (MIG / MMA / TIG)

EXTREMIG 200

IGBT ADVANCED TECHNOLOGY

GENERATOR FRIENDLY





- Μέθοδος συγκόλλησης, 2T / 4T λειτουργία και επιλογή σημειακής συγκόλλησης
- Θερμή εκκίνηση τόξου (HOT START), τεχνολογία ANTI-STICK, ρύθμιση δυναμικής τόξου (ARC FORCE)
- Ποτενσιόμετρο ρύθμισης αμπέρ (A), θερμική προστασία (THERMAL PROTECTION), ταχυσύνδεσμοι μηχανής 35-70, ψηφιακή οθόνη
- LED ενδείξεις ισχύος, υπερφόρτωσης και υπό / υπέρ - τασης
- Προστασία περιβλήματος IP21S
- Για χρήση και με γεννήτρια

ΚΩΔΙΚΟΣ	47484
Εύρος ρεύματος συγκόλ. (MIG)	30 - 200 A
Εύρος ρεύματος συγκόλ. (MMA)	30 - 170 A
Εύρος ρεύματος συγκόλ. (TIG)	20 - 200 A
Ισχύς	8,3 kVA
Μέγ. απορροφούμενο ρεύμα	36 A
Καλώδιο	2 m
Κύκλος εργασίας MIG / MMA / TIG	**15% - 200A / 170A / 200A 60% - 100A / 85A / 100A 100% - 77A / 66A / 77A**

549 €

PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ INVERTER ΠΑΛΜΙΚΟ (MMA / TIG)

ETIG 200 PULSE

IGBT ADVANCED TECHNOLOGY

GENERATOR FRIENDLY





- Θερμή εκκίνηση τόξου (HOT START), τεχνολογία ANTI-STICK, ρύθμιση δυναμικής τόξου (ARC FORCE)
- Ποτενσιόμετρο ρύθμισης αμπέρ (A), θερμική προστασία (THERMAL PROTECTION), ταχυσύνδεσμοι μηχανής 35-70
- Πλήρως ψηφιακός και φιλικός για το χρήστη πίνακας ελέγχου και οθόνη
- Για χρήση και με γεννήτρια

ΚΩΔΙΚΟΣ	47488
Εύρος ρεύματος συγκόλ. (MMA)	10 - 180 A
Εύρος ρεύματος συγκόλ. (TIG)	10 - 200 A
Ισχύς	7,0 kVA
Μέγ. απορροφούμενο ρεύμα	33,5 A
Καλώδιο	2,5 m
Κύκλος εργασίας MMA / TIG	**30% - 180A / 200A 60% - 127A / 141A 100% - 99A / 110A**

559 €

PRO USE

ΠΛΑΣΜΑ ΚΟΠΗΣ ΜΕΤΑΛΛΩΝ INVERTER

POWERCUT 50K

IGBT ADVANCED TECHNOLOGY

GENERATOR FRIENDLY





- Μηχανή κοπής Plasma Inverter υψηλής απόδοσης με χρήση πεπιεσμένου αέρα ως μέσο ιονισμού
- Ποτενσιόμετρο ρύθμισης αμπέρ (A), θερμική προστασία (THERMAL PROTECTION), ταχυσύνδεσμοι μηχανής 10 - 25
- Πλήρως ψηφιακός και φιλικός για το χρήστη πίνακας ελέγχου και οθόνη
- Εύκολα προσβάσιμος ρυθμιστής αερίου
- Μικρό, ελαφρύ σώμα
- Για χρήση και με γεννήτρια

ΚΩΔΙΚΟΣ	47489
Εύρος ρεύματος εξόδου	15 - 50 A
Ισχύς	7,6 kVA
Ονομαστικό ρεύμα εισόδου	33 A
Ροή αερίου	300 L/min
Πίεση αέρα	3 - 6 bar
Μέγιστο πάχος κοπής	15 mm
Κύκλος εργασίας	**20% - 50A 60% - 29A 100% - 20A**
Καλώδιο	2,5 m

669 €

PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ INVERTER (MIG / MMA / TIG)

MIG/STICK 251 KD

IGBT ADVANCED TECHNOLOGY

GENERATOR FRIENDLY





- Χρονοδιακόπτης, λειτουργία 2T / 4T, έλεγχος αερίου, έλεγχος υψηλής και χαμηλής πίεσης αερίου, ανεπίστροφες βαλβίδες αερίου, προαιρετική δυνατότητα χρήσης για συγκόλληση αλουμινίου
- Θερμή εκκίνηση τόξου (HOT START), τεχνολογία ANTI-STICK, ρύθμιση δυναμικής τόξου (ARC FORCE)
- Ποτενσιόμετρο ρύθμισης αμπέρ (A), θερμική προστασία (THERMAL PROTECTION), ταχυσύνδεσμοι μηχανής 35-70, ψηφιακή οθόνη
- Ψηφιακός έλεγχος
- LED ενδείξεις ισχύος, υπερφόρτωσης και υπό/υπέρ-τάσης
- Για χρήση και με γεννήτρια

ΚΩΔΙΚΟΣ	47486
Εύρος ρεύματος συγκόλ. (MIG)	30 - 250 A
Εύρος ρεύματος συγκόλ. (MMA)	20 - 200 A
Εύρος ρεύματος συγκόλ. (TIG)	15 - 250 A
Ισχύς	10,3 kVA
Μέγ. απορροφούμενο ρεύμα	45 A
Κύκλος εργασίας MIG / MMA / TIG	**60% - 250A / 200A / 250A 100% - 192A / 154A / 192A**
Καλώδιο	3 m

SP

1.249 €

DIY USE

ΠΑΛΜΙΚΟ ΤΡΙΒΕΙΟ ΔΕΛΤΑ
MS 125 EASY



ΚΩΔΙΚΟΣ	41529
Ονομαστική ισχύς	**125 W**
Διάσταση πέλματος	**147 × 100 mm**
Βάρος	1,1 kg

VELCRO PAD

- Για πολύ στενά σημεία, γωνίες και δυσπρόσιτες περιοχές

35 €

DIY USE

ΠΑΛΜΙΚΟ ΤΡΙΒΕΙΟ
OS 150 EASY



ΚΩΔΙΚΟΣ	41524
Ονομαστική ισχύς	**150 W**
Διάσταση πέλματος	**182 × 90 mm**
Βάρος	1,6 kg

VELCRO PAD

- Σχεδιασμός χαμηλής δόνησης

35 €

SEMI-PRO USE

ΠΑΛΜΙΚΑ ΤΡΙΒΕΙΑ



	OS 240 PLUS	OS 320 PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	41525	41526
Ονομαστική ισχύς	**240 W**	**320 W**
Διάσταση πέλματος	**182 × 90 mm**	**230 × 115 mm**
Βάρος	1,9 kg	2,3 kg

VELCRO PAD ALUMINUM BASE

47 € **59 €**

SEMI-PRO USE

ΕΚΚΕΝΤΡΑ ΤΡΙΒΕΙΑ



	ROS 125/430 PLUS	ROS 150/430 PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	41527	41528
Ονομαστική ισχύς	**430 W**	**430 W**
Διάμετρος πέλματος	**125 mm**	**150 mm**
Βάρος	2,1 kg	2,1 kg

VELCRO PAD

50 € **53 €**

PRO USE

ΕΚΚΕΝΤΡΟ ΤΡΙΒΕΙΟ
ROS 125/300 PRO



ΚΩΔΙΚΟΣ	46757
Ονομαστική ισχύς	**300 W**
Διάμετρος πέλματος	**125 mm**
Βάρος	1,3 kg

VELCRO PAD

62 €

PRO USE

BRUSHLESS MOTOR

ΕΚΚΕΝΤΡΟ ΤΡΙΒΕΙΟ
ROS 150 BL PRO



ΚΩΔΙΚΟΣ	46740
Ονομαστική ισχύς	**350 W**
Διάμετρος πέλματος	**150 mm**
Βάρος	1,2 kg

VELCRO PAD

219 €

SEMI-PRO USE

ΠΛΑΝΗ
P 750 PLUS



- Κουμπί ελέγχου βάθους 11 θέσεων για ακριβείας αφαίρεση υλικού
- Πατενταρισμένο σύστημα δύο πλευρών για την απομάκρυνση της σκόνης

ΚΩΔΙΚΟΣ	43011
Ονομαστική ισχύς	**750 W**
Μέγ. μέγεθος πλανίσματος	**82 × 2 mm**
Βάθος φρεζαρίσματος	18 mm

66 €

SEMI-PRO USE

ΤΑΙΝΙΟΛΕΙΑΝΤΗΡΑΣ
BS 900 PLUS



- Κουτί εξαγωγής και συλλογής σκόνης
- Σύνδεση και με ηλεκτρική σκούπα

ΚΩΔΙΚΟΣ	45540
Ονομαστική ισχύς	**900 W**
Μέγεθος ταινίας λείανσης	533 × 75 mm
Βάρος	3,4 kg

69 €

SEMI-PRO USE

ΣΠΑΘΟΣΕΓΑ
RS 1050 E PLUS



Η λάμα περιλαμβάνεται

ΚΩΔΙΚΟΣ	41346
Ονομαστική ισχύς	**1.050 W**
Δυνατότητα κοπής ξύλου	**150 mm**
Μήκος διαδρομής	28 mm
Βάρος	3,4 kg

MULTI MATERIAL

79 €

SEMI-PRO USE

ΣΕΓΑ
JS 550 PLUS



Η λάμα δεν περιλαμβάνεται

ΚΩΔΙΚΟΣ	41341
Ονομαστική ισχύς	**550 W**
Δυνατότητα κοπής ξύλου	**55 mm**
Μήκος διαδρομής	19 mm

T-SHANK BLADE

DUST EXTRACTION

41 €

PRO USE

ΣΕΓΑ
JS 710 PRO



Η λάμα δεν περιλαμβάνεται

ΚΩΔΙΚΟΣ	41342
Ονομαστική ισχύς	**710 W**
Δυνατότητα κοπής ξύλου	**105 mm**
Μήκος διαδρομής	23 mm

PENDULUM 3

T-SHANK BLADE

DUST EXTRACTION

54 €

SEMI-PRO USE

ΡΟΥΤΕΡ
RO 1600 PLUS



ΚΩΔΙΚΟΣ	45336
Ονομαστική ισχύς	**1.600 W**
Μέγ. διαδρομή φρέζας	55 mm
Περιλαμβάνονται	
Φωλιά τσοκ	6, 8, 12 mm
Δακτύλιος αντιγραφής	✓

1600 WATT POWER

119 €

SEMI-PRO USE

ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΟ
CS 55/1200 PLUS



Ο δίσκος περιλαμβάνεται

ΚΩΔΙΚΟΣ	41343
Ονομαστική ισχύς	**1.200 W**
Μέγεθος πριονόδισκου	**165 × 20 mm**
Μέγ. βάθος κοπής - 90°	55 mm
Μέγ. βάθος κοπής - 45°	36 mm

67 €

SEMI-PRO USE

ΔΙΣΚΟΠΡΙΟΝΑ

Με ενσωματωμένο laser



Ο δίσκος περιλαμβάνεται

	CS 65/1500 PLUS	CS 85/2000 PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	41344	41345
Ονομαστική ισχύς	**1.500 W**	**2.000 W**
Μέγεθος πριονόδισκου	**185 × 20 mm**	**235 × 30 mm**
Μέγ. βάθος κοπής - 90°	65 mm	85 mm
Μέγ. βάθος κοπής - 45°	43 mm	56 mm

LASER BUILT-IN

93 € **119 €**

SEMI-PRO USE

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ

- Προ-ρύθμιση για ακριβή και γρήγορη ρύθμιση γωνίας, κλείδωμα άξονα και έλεγχος δονήσεων
- Οδηγός κοπής με laser, προστατευτικό κάλυμμα δίσκου, λαβή από καουτσούκ
- Επέκταση τραπεζιού με ενσωματωμένες διαπλατύνσεις







	TMS 210 PLUS	SCMS 210 PLUS	SCMS 254 PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46042**	**46041**	**46613**
Τύπος	**Πάγκου**	**Radial**	**Radial**
Ονομαστική ισχύς	**1.450 W**	**1.450 W**	**2.000 W**
Αριθμός στροφών	5.000 min^{-1}	5.000 min^{-1}	4.800 min^{-1}
Μέγ. βάθος κοπής - 0° / 90°	60 × 120 mm	62 × 310 mm	90 × 300 mm
Μέγ. βάθος κοπής - 0° / 45°	34 × 120 mm	34 × 310 mm	58 × 300 mm
Μέγεθος πριονόδισκου	**210 × 30 mm / 40T**	**210 × 30 mm / 40T**	**254 × 30 mm / 60T**
Βάρος	6,8 kg	11,0 kg	17,1 kg
Περιλαμβάνεται			
Πριονόδισκος	✓	✓	✓

LASER BUILT-IN · DUST BAG

149 € **199 €** **269 €**

SEMI-PRO USE

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟ RADIAL ΔΙΠΛΗΣ ΚΟΠΗΣ
SCMS-DB 305 PLUS



DOUBLE BEVEL

- Διπλής κοπής: Για κοπή σε διάφορες γωνίες και κλίσεις και προς τις δύο κατευθύνσεις, αριστερά και δεξιά, χωρίς να χρειάζεται να μετακινηθεί το αντικείμενο εργασίας
- Προ-ρύθμιση για ακριβή και γρήγορη ρύθμιση γωνίας, κλείδωμα άξονα και έλεγχος δονήσεων
- Συρόμενος φράχτης, οδηγός κοπής με Laser, προστατευτικό κάλυμμα δίσκου, λαβή από καουτσούκ
- Επέκταση τραπεζιού με ενσωματωμένες διαπλατύνσεις
- Σάκος συλλογής σκόνης και σύνδεση με ηλεκτρική σκούπα

ΚΩΔΙΚΟΣ	**46614**
Ονομαστική ισχύς	**2.000 W**
Αριθμός στροφών	4.500 min^{-1}
Μέγ. βάθος κοπής 0° / 90°	102 × 340 mm
Μέγ. βάθος κοπής 0° / 45°	48 × 340 mm
Μέγεθος πριονόδισκου	**305 × 30 mm / 80T**
Βάρος	19,0 kg
Περιλαμβάνεται	
Πριονόδισκος	✓

LASER BUILT-IN · ⌀305mm · DUST BAG

319 €

SEMI-PRO USE

ΠΑΓΚΟΠΡΙΟΝΟ
TBS 315 PLUS

INDUCTION MOTOR



ΣΥΝΔΥΑΣΕ ΤΟ ΜΕ:

ΠΡΙΟΝΟΔΙΣΚΟ

ΚΩΔ.: 46 528



19 €

- Δυνατός επαγωγικός κινητήρας
- Ρύθμιση ύψους της λεπίδας κοπής
- Αναρρόφηση και προστασία από τη σκόνη

ΚΩΔΙΚΟΣ	**45527**
Ονομαστική ισχύς	**2.000 W**
Αριθμός στροφών	2.800 min^{-1}
Μέγεθος πριονόδισκου	**315 × 30 mm / 24T**
Διαστάσεις τραπεζιού	800 × 550 mm
Μέγ. ύψος κοπής - 90°/45°	83 / 49 mm
Βάρος	44,0 kg
Περιλαμβάνεται	
Πριονόδισκος	✓

⌀315mm

359 €

SEMI-PRO USE

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟ ΔΥΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
TTMS 254 PLUS



- Σώμα από χυτό αλουμίνιο
- Ρυθμιζόμενη ράβδος για κοπές μαζικής παραγωγής

ΚΩΔΙΚΟΣ	45953
Ονομαστική ισχύς	**1.550 W**
Αριθμός στροφών	4.200 min^{-1}
Μέγ. βάθος κοπής - 90°	162 × 78 mm
Ρύθμιση πλαγιοτομής	47°
Ρύθμιση κλίσης	45°
Άνω ύψος κοπής	40 mm
Μέγεθος πριονόδισκου	**254 × 30 mm / 24T**
Βάρος	14,8 kg
Περιλαμβάνεται	
Πριονόδισκος	✓

⌀254mm | 78mm CUTTING DEPTH | 40mm CUTTING HEIGHT

419 €

SEMI-PRO USE

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟ ΔΥΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
TTMS 254i PLUS

INDUCTION MOTOR



- Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας
- Σώμα από χυτό αλουμίνιο
- Ρυθμιζόμενη γωνία κοπής από 0° έως 47°, δεξιά και αριστερά
- Ρυθμιζόμενη ράβδος για κοπές μαζικής παραγωγής

ΚΩΔΙΚΟΣ	45954
Ονομαστική ισχύς	**1.300 W**
Αριθμός στροφών	2.850 min^{-1}
Μέγ. βάθος κοπής - 90°	162 × 75 mm
Ρύθμιση πλαγιοτομής	47°
Ρύθμιση κλίσης	45°
Άνω ύψος κοπής	40 mm
Μέγεθος πριονόδισκου	**254 × 30 mm / 40T**
Βάρος	18,5 kg
Περιλαμβάνεται	
Πριονόδισκος	✓

⌀254mm | 75mm CUTTING DEPTH | 40mm CUTTING HEIGHT

459 €

PRO USE

MADE IN ITALY

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟ ΔΥΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
TTMS 305i PRO

INDUCTION MOTOR



- Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας 1.300W
- Πατενταρισμένο σύστημα λαβής 3 θέσεων
- Προφυλακτήρας αλουμινίου

ΚΩΔΙΚΟΣ	45955
Ονομαστική ισχύς	**1.300 W**
Αριθμός στροφών	2.850 min^{-1}
Μέγ. βάθος κοπής - 90°	168 × 78 mm
Ρύθμιση πλαγιοτομής	50°
Ρύθμιση κλίσης	45°
Άνω ύψος κοπής	53 mm
Μέγεθος πριονόδισκου	**305 × 30 mm / 48T**
Βάρος	21,0 kg
Περιλαμβάνεται	
Πριονόδισκος	✓

⌀305mm | 78mm CUTTING DEPTH | 53mm CUTTING HEIGHT

719 €

SEMI-PRO USE

NEW

ΠΡΙΟΝΟΚΟΡΔΕΛΑ
TTMS 305i PRO

INDUCTION MOTOR

- Επαγωγικό μοτέρ για μεγάλη διάρκεια ζωής χωρίς ανάγκη συντήρησης
- Ανακλινόμενη επιφάνεια κοπής αλουμινίου (0 - 45°) με αναδιπλούμενη προέκταση
- Υποδοχή για σωλήνα συλλογής σκόνης: 2", 2-1/2", 4"
- LED φως εργασίας



ΚΩΔΙΚΟΣ	47877
Ονομαστική ισχύς	**370 W**
Αριθμός στροφών	0 - 1.400 min-1
Μέγεθος πριονοκορδέλας	1.712 x 9,5 x 0,35 mm
Ταχύτητα ταινίας	720 m/min
Μέγεθος τραπεζιού κοπής	335 x 340 mm
Μέγ. ύψος κοπής	100 mm
Μέγ. πλάτος κοπής	**240 mm**

370 WATT POWER

379 €

HOME USE

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΜΟΝΟΜΠΛΟΚ ΛΑΔΙΟΥ



- Τροχοί και εμπρόσθια πέλματα για μεγαλύτερη υποστήριξη
- Ρυθμιστής πίεσης με διπλή έξοδο πεπιεσμένου αέρα και προστασία υπερφόρτωσης
- Μεγάλο παράθυρο ελέγχου ποσότητας λαδιού

2hp | 200L/min MAX | MAX 8 BAR | OIL LUBRICATED

	AC-D 250 EASY
ΚΩΔΙΚΟΣ	**47244**
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1 Ph
Ονομαστική ισχύς	**2,0 hp**
Αριθμός στροφών	2.850 min^{-1}
Μέγιστη πίεση	8 bar
Μέγ. παροχή αέρα	200 L/min
Χωρητικότητα	**50 L**
Βάρος	32,0 kg

189 €

HOME USE

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΜΟΝΟΜΠΛΟΚ ΛΑΔΙΟΥ



- Μεγάλοι τροχοί και εμπρόσθια πέλματα για μεγαλύτερη υποστήριξη
- Ρυθμιστής πίεσης με διπλή έξοδο πεπιεσμένου αέρα και προστασία υπερφόρτωσης
- Μεγάλο παράθυρο ελέγχου ποσότητας λαδιού

2hp | 222L/min MAX | MAX 8 BAR | OIL LUBRICATED

	AC-D 24/2MC EASY	AC-D 50/2MC EASY
ΚΩΔΙΚΟΣ	**45897**	**45898**
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1Ph	230 V ~ 1Ph
Ονομαστική ισχύς	**2,0 hp**	**2,0 hp**
Αριθμός στροφών	2.850 min^{-1}	2.850 min^{-1}
Μέγιστη πίεση	8 bar	8 bar
Μέγ. παροχή αέρα	222 L/min	222 L/min
Χωρητικότητα	**24 L**	**50 L**
Βάρος	25,0 kg	32,0 kg

169 € **199 €**

PRO USE

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ



Πιεσοστάτης LEF00



Υδατοπαγίδα

- Κύλινδρος από χυτοσιδήρο για καλύτερη ψύξη και αντοχή
- Ρυθμιστής πίεσης με έξοδο πεπιεσμένου αέρα και προστασία υπερφόρτωσης
- Φίλτρο εισαγωγής σχεδιασμένο για βελτιωμένη απόδοση συμπιεστή
- Μεγάλο παράθυρο ελέγχου ποσότητας λαδιού



4hp | 354L/min MAX | MAX 10 BAR | OIL LUBRICATED

Με ιμάντα για επαγγελματική χρήση

	AC-B 90/4MC PRO	AC-B 150/4MC PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46589**	**46590**
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1 Ph	230 V ~ 1 Ph
Ονομαστική ισχύς	**4,0 hp**	**4,0 hp**
Αριθμός κυλίνδρων	1	1
Αριθμός στροφών	2.850 min^{-1}	2.850 min^{-1}
Μέγιστη πίεση	10 bar	10 bar
Μέγ. παροχή αέρα	354 L/min	354 L/min
Χωρητικότητα	**90 L**	**150 L**
Βάρος	42,0 kg	82,0 kg

479 € **635 €**

PRO USE

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ

Εμπρόσθιος τροχός
(αποκλειστικά στον ΚΩΔ.: 46 631)

2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ



- Κύλινδρος από χυτοσιδήρο για καλύτερη ψύξη και αντοχή
- Ρυθμιστής πίεσης με διπλή έξοδο πεπιεσμένου αέρα και προστασία υπερφόρτωσης
- Μεγάλο παράθυρο ελέγχου ποσότητας λαδιού
- **2 χρόνια εγγύηση και για επαγγελματική χρήση**

3hp | 330L/min MAX | MAX 10 BAR | OIL LUBRICATED | MADE IN ITALY

Με ιμάντα για επαγγελματική χρήση

	AC-B 100/3MC PRO	AC-B 200/3MC PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46027**	**46631**
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1Ph	230 V ~ 1 Ph
Ονομαστική ισχύς	**3,0 hp**	**3,0 hp**
Αριθμός κυλίνδρων	1	2
Αριθμός στροφών	1.600 min^{-1}	1.500 min^{-1}
Μέγιστη πίεση	10 bar	10 bar
Μέγ. παροχή αέρα	330 L/min	330 L/min
Χωρητικότητα	**100 L**	**200 L**
Βάρος	57,0 kg	88,0 kg
	SP 669 €	899 €

PRO USE

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ

2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ | 3ph



- Κύλινδρος από χυτοσιδήρο για καλύτερη ψύξη και αντοχή
- Ρυθμιστής πίεσης με διπλή έξοδο πεπιεσμένου αέρα και προστασία υπερφόρτωσης
- Μεγάλο παράθυρο ελέγχου ποσότητας λαδιού
- Ελαστικοί πίσω τροχοί SPI και εμπρόσθιος περιστρεφόμενος τροχός για εύκολη μετακίνηση

4hp | 400L/min MAX | MAX 10 BAR | OIL LUBRICATED | MADE IN ITALY

Με ιμάντα για επαγγελματική χρήση

	AC-B 200/4TC PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46028**
Ονομαστική τάση	400 V ~ 3Ph
Ονομαστική ισχύς	**4,0 hp**
Αριθμός κυλίνδρων	1
Αριθμός στροφών	1.660 min^{-1}
Μέγιστη πίεση	10 bar
Μέγ. παροχή αέρα	400 L/min
Χωρητικότητα	**200 L**
Βάρος	92,0 kg
	SP 969 €

HEAVY DUTY

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ

2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ | 3ph | 2 CYLINDERS



- Με 2 κυλίνδρους από χυτοσιδήρο για καλύτερες αποδόσεις, χαμηλότερο κόστος λειτουργίας, μεγαλύτερο χρόνο λειτουργίας καλύτερη ψύξη, μεγαλύτερη αντοχή και ανθεκτικότητα
- Ρυθμιστής πίεσης με διπλή έξοδο πεπιεσμένου αέρα και προστασία υπερφόρτωσης
- Λειτουργία χαμηλού θορύβου
- Μεγάλο παράθυρο ελέγχου ποσότητας λαδιού
- Συμπαγείς πίσω τροχοί και εμπρόσθιος περιστρεφόμενος τροχός για εύκολη μετακίνηση

5,5hp | 550L/min MAX | MAX 10 BAR | OIL LUBRICATED | MADE IN ITALY

Με ιμάντα για επαγγελματική χρήση

	AC-B 200/ 5.5TC PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46029**
Ονομαστική τάση	400 V ~ 3Ph
Ονομαστική ισχύς	**5,5 hp**
Αριθμός κυλίνδρων	2
Αριθμός στροφών	1.440 min^{-1}
Μέγιστη πίεση	10 bar
Μέγ. παροχή αέρα	550 L/min
Χωρητικότητα	**200 L**
Βάρος	111,0 kg
	1.359 €

PRO USE

ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

INVERTER TECHNOLOGY

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

12V IDEAL FOR OLIVE HARVESTERS

NEW

- Τεχνολογία σταθεροποίησης τάσης Inverter, για ασφαλή τροφοδοσία ευαίσθητων ηλεκτρονικών συσκευών
- Λειτουργία χαμηλού επιπέδου θορύβου
- Τεχνολογία έξυπνου ελέγχου (ESC) για εξοικονόμηση καυσίμου
- Έξοδοι παράλληλης σύνδεσης για διπλασιασμό της απόδοσης
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού, ασφάλεια υπερφόρτωσης και αντικραδασμικό σύστημα

Εξαιρετικά ελαφρύ







Με ρόδες για εύκολη μεταφορά & Ηλεκτρική εκκίνηση



	GPG 1100IS PRO	GPG 2000i PRO	GPG 2500i PRO	GPG 3500iE PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	**47524**	**46100**	**46101**	**46102**
Ονομαστική τάση	230 V | 50 Hz	230 V ~ 1 Ph	230 V ~ 1 Ph	230 V ~ 1 Ph
Μέγιστη ισχύς	**1,1 kVA**	**2,0 kVA**	**2,5 kVA**	**3,5 kVA**
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	4,4 A	7,8 A	10,0 A	13,9 A
Ρευματοδότες (AC)	1 × 16 A	1 × 16 A	1 × 16 A	2 × 16 A
Ρευματοδότες (DC)	1 × 60 A	1 × 8,3 A / 1 × USB	1 × 8,3 A / 1 × USB	1 × 8,3 A / 1 × USB
Κυβισμός κυλίνδρου	60,0 cc	79,7 cc	120,0 cc	212,0 cc
Δοχείο καυσίμου	**2,6 L**	**4 L**	**4,5 L**	**8,3 L**
Τύπος εκκίνησης	Χειρόμιζα	Χειρόμιζα	Χειρόμιζα	Ηλεκτρική μίζα
Βάρος	14,0 kg	22 kg	24 kg	44 kg
	429 €	**569 €**	**679 €**	**929 €**

SEMI-PRO USE

ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

AVR AUTOMATIC VOLTAGE REGULATOR

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

- Τεχνολογία σταθεροποίησης τάσης AVR, για ασφαλή τροφοδοσία ευαίσθητων ηλεκτρικών συσκευών
- Μεγάλο ντεπόζιτο καυσίμου για επιπλέον αυτονομία
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού, ασφάλεια υπερφόρτωσης και αντικραδασμικό σύστημα





Με ηλεκτρική εκκίνηση



	GPG 3000 PLUS	GPG 6000 PLUS	GPG 6000E PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46093**	**46094**	**46095**
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1 Ph	230 V ~ 1 Ph	230 V ~ 1 Ph
Μέγιστη ισχύς	**3,0 kVA**	**6,0 kVA**	**6,0 kVA**
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	11,7 A	23,9 A	23,9 A
Ρευματοδότες (AC)	2 × 16 A	1 × 16 A / 1 × 32 A	1 × 16 A / 1 × 32 A
Ρευματοδότες (DC)	1 × 8,3 A	1 × 8,3 A	1 × 8,3 A
Κυβισμός κυλίνδρου	212,0 cc	420,0 cc	420,0 cc
Δοχείο καυσίμου	**15,0 L**	**25,0 L**	**25,0 L**
Τύπος εκκίνησης	Χειρόμιζα	Χειρόμιζα	Ηλεκτρική μίζα
Βάρος	41 kg	73 kg	78 kg
	339 €	**639 €**	**729 €**

HEAVY DUTY

ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΒΕΝΖΙΝΗΣ ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ

GPG 3000 HD

2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ

AVR AUTOMATIC VOLTAGE REGULATOR

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

Εξαιρετικά μεγάλο ντεπόζιτο καυσίμου για μέγιστη αυτονομία



ΚΩΔΙΚΟΣ	46096
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1 Ph
Μέγιστη ισχύς	**3,0 kVA**
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	11,7 A
Ρευματοδότες (AC)	2 × 16 A
Ρευματοδότες (DC)	1 × 8,3 A
Κυβισμός κυλίνδρου	212,0 cc
Δοχείο καυσίμου	**18,0 L**
Τύπος εκκίνησης	Χειρόμιζα
Βάρος	46 kg

- Τεχνολογία σταθεροποίησης τάσης AVR
- Στιβαρό ατσάλινο πλαίσιο
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού, ασφάλεια υπερφόρτωσης και αντικραδασμικό σύστημα
- **2 χρόνια εγγύηση και για επαγγελματική χρήση**

SP **389 €**



ΘΗΡΙΑ on HEAVY DUTY

2 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ

ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ

- Τεχνολογία σταθεροποίησης τάσης AVR
- Εξαιρετικά μεγάλο ντεπόζιτο καυσίμου για μέγιστη αυτονομία
- Ρόδες για εύκολη μεταφορά
- Στιβαρό ατσάλινο πλαίσιο
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Ασφάλεια υπερφόρτωσης
- Αντικραδασμικό σύστημα
- Φωτισμός LED για χρήση τη νύχτα

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628 · LED · AVR AUTOMATIC VOLTAGE REGULATOR

HEAVY DUTY

	GPG 6000E HD	GPG 6800E HD	GPG 7500TE HD	GPG 8500E HD	GPG 10600TE HD
ΚΩΔΙΚΟΣ	46097	46098	47525	46099	47526
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1 Ph	230 V ~ 1 Ph	400 V ~ 3 Ph	230 V ~ 1 Ph	400 V ~ 3 Ph
Μέγιστη ισχύς	**6,0 kVA**	**6,8 kVA**	**400V: 7,5 A 230V: 2,5 A**	**8,5 kVA**	**400V: 10,6 kVA 230V: 8,5 kVA**
Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	23,9 A	27,4 A	400V: 17,3 A 230V: 10,0 A	34,8 A	400V: 25,0 A 230V: 34,8 A
Ρευματοδότες (AC)	1 × 16 A / 1 × 32 A	1 × 16 A / 1 × 32 A	1 × 16 A / 1 × 32 A	2 × 16 A / 1 × 32 A	1 × 16 A / 1 × 32 A
Ρευματοδότες (DC)	1 × 8,3 A	1 × 8,3 A	1 × 8,3 A	1 × 8,3 A	1 × 8,3 A
Κυβισμός κυλίνδρου	420,0 cc	438,0 cc	420,0 cc	500,0 cc	500,0 cc
Δοχείο καυσίμου	**28,0 L**	**28,0 L**	**28,0 L**	**28,0 L**	**28,0 L**
Τύπος εκκίνησης	Ηλεκτρική μίζα	Ηλεκτρική μίζα	Ηλεκτρική μίζα	Ηλεκτρική μίζα	Ηλεκτρική μίζα
Βάρος	85,5 kg	88 kg	85,5 kg	98 kg	98,0 kg
SP	**819 €**	**889 €**	**899 €**	**1.069 €**	**1.099 €**

DOMESTIC USE

ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ






	VWP 500	VWP 1000	CWP 500	CWP 1000
ΚΩΔΙΚΟΣ	**42920**	**42921**	**42922**	**42923**
Τύπος	**Περιφερειακή**	**Περιφερειακή**	**Φυγοκεντρική**	**Φυγοκεντρική**
Ονομαστική ισχύς	**0,5 hp**	**1,0 hp**	**0,5 hp**	**1,0 hp**
Μέγιστη πίεση	4 bar	7 bar	2 bar	3 bar
Μέγιστο μανομετρικό	40 m	40 m	20 m	30 m
Μέγιστη παροχή	2,1 m^3/h	2,7 m^3/h	4,8 m^3/h	6,0 m^3/h
Στόμιο εισ./εξ.	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Ρεύμα εκκίνησης	2,27 A	4,35 A	2,27 A	4,35 A
	59 €	**85 €**	**84 €**	**115 €**

- Κινητήρας περιέλιξης χαλκού για μεγάλη διάρκεια ζωής
- Ηλεκτροστατική βαφή για προστασία από τη σκουριά
- Μηχανική τσιμούχα στεγανοποίησης SiC για μέγιστη προστασία κινητήρα
- Προστασία κινητήρα IP44

DOMESTIC USE

ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΟΜΒΡΙΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

INDUCTION MOTOR

ΓΙΑ ΟΜΒΡΙΑ ΥΔΑΤΑ






ΙΔΑΝΙΚΗ ΓΙΑ ΠΗΓΑΔΙΑ

	CWSP 400	CWSP 750	CWSP 750X INOX	CWSP 1000MS
ΚΩΔΙΚΟΣ	**43474**	**43475**	**43479**	**43482**
Ονομαστική ισχύς	**0,5 hp**	**1,0 hp**	**1,0 hp**	**1,4 hp**
Μέγιστο μανομετρικό	8 m	8,5 m	8,5 m	40 m
Μέγιστη παροχή	7,0 m^3/h	12,5 m^3/h	11,0 m^3/h	6,5 m^3/h
Μέγ. βάθος βύθισης	7 m	7 m	7 m	7 m
Ελάχ. επίπεδο αναρρόφησης	**5 mm**	**5 mm**	**11 mm**	**50 mm**
Ελάχ. στάθμη εκκίνησης	100 mm	135 mm	35 mm	60 mm
Μέγιστο μέγεθος κόκκων	5 mm	5 mm	5 mm	1 mm
Στόμιο εξόδου	1", 1 ¼", 1 ½"	1", 1 ¼", 1 ½"	1",1 ¼", 1 ½"	1"
	49 €	**60 €**	**76 €**	**122 €**

- Επαγωγικός κινητήρας, τσιμούχα στεγανοποίησης SiC και άξονας INOX για παρατεταμένη διάρκεια ζωής
- Προστασία κινητήρα IPX8

DOMESTIC USE

ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ JET

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

INDUCTION MOTOR






	SPP 800	SPP 800X INOX	SPP 1200X INOX	SPP 1100XF INOX
ΚΩΔΙΚΟΣ	**43485**	**43483**	**43484**	**43486**
Ονομαστική ισχύς	**1,1 hp**	**1,1 hp**	**1,6 hp**	**1,5 hp**
Μέγιστη πίεση	3,8 bar	3,8 bar	3,8 bar	4,5 bar
Μέγιστο μανομετρικό	38 m	38 m	46 m	45 m
Μέγιστη παροχή	3,5 m^3/h	3,2 m^3/h	3,7 m^3/h	4,6 m^3/h
Στόμιο εισ./εξ.	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
	88 €	**91 €**	**106 €**	**122 €**

- Επαγωγικός κινητήρας, τσιμούχα στεγανοποίησης SiC και άξονας INOX για παρατεταμένη διάρκεια ζωής
- Προστασία κινητήρα IPX4
- Ενσωματωμένο φίλτρο νερού (αποκλειστικά στον ΚΩΔ.: 43 486)



JET 500

42924
Αυτόματης αναρρόφησης
0,5 hp
4,2 bar
42 m
2,4 m³/h
1"/1"
2,27 A

99 €



JET 750

42925
Αυτόματης Αναρρόφησης
0,8 hp
4,6 bar
46 m
2,7 m³/h
1"/1"
3,41 A

109 €



JET 1000L

42926
Αυτόματης αναρρόφησης
1,0 hp
5 bar
50 m
3,3 m³/h
1"/1"
4,55 A

125 €



HMP 3-850

42927
Πολυβάθμια
0,9 hp
4 bar
40 m
3,6 m³/h
1"/1"
3,86 A

149 €



HMP 6-1250

42928
Πολυβάθμια
1,3 hp
5,2 bar
52 m
6,6 m³/h
1¼"/1"
5,68 A

215 €

DOMESTIC USE

ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

INDUCTION MOTOR

- Υποβρύχια αντλία αυτόματης αποστράγγισης, κατάλληλη για αποστράγγιση υγρών με μικρά σωματίδια. Είναι σε θέση να αντλεί ακάθαρτα νερά
- Επαγωγικός κινητήρας, τσιμούχα στεγανοποίησης SiC και άξονας INOX για παρατεταμένη διάρκεια ζωής
- Προστασία κινητήρα IPX8

ΓΙΑ ΑΚΑΘΑΡΤΑ ΥΔΑΤΑ



DWSP 550



DWSP 750



DWSP 900



DWSP 750X **INOX**



DWSP 1100X **INOX**

ΚΩΔΙΚΟΣ	43476	43477	43478	43480	43481
Ονομαστική ισχύς	**0,7 hp**	**1,0 hp**	**1,2 hp**	**1,0 hp**	**1,5 hp**
Μέγιστο μανομετρικό	7 m	8 m	8,5 m	8 m	10,5 m
Μέγιστη παροχή	10,0 m³/h	13,0 m³/h	14,0 m³/h	13,0 m³/h	16,5 m³/h
Μέγ. βάθος βύθισης	7 m	7 m	7 m	7 m	7 m
Ελάχ. επίπεδο αναρρόφησης	**37 mm**	**37 mm**	**37 mm**	**45 mm**	**45 mm**
Ελάχ. στάθμη εκκίνησης	145 mm	145 mm	155 mm	135 mm	135 mm
Μέγιστο μέγεθος κόκκων	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm
Στόμιο εξόδου	1",1 ¼", 1 ½"	1",1 ¼", 1 ½"	1",1 ¼", 1 ½"	1",1 ¼", 1 ½"	1",1 ¼", 1 ½"

60 € | 63 € | 67 € | 80 € | 92 €

DOMESTIC USE

ΠΙΕΣΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΑΝΤΛΗΣΗΣ JET

3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

INDUCTION MOTOR

- Επαγωγικός κινητήρας, τσιμούχα στεγανοποίησης SiC και άξονας INOX για παρατεταμένη διάρκεια ζωής
- Μανόμετρο και πιεσοστάτης
- Προστασία κινητήρα IPX4
- Ενσωματωμένο φίλτρο νερού (αποκλειστικά στους ΚΩΔ.: 43 488, 43 489)



BSPU 800/19



BSPU 900/24



BSPU 1300/24

ΚΩΔΙΚΟΣ	43487	43488	43489
Ονομαστική ισχύς	**1,1 hp**	**1,2 hp**	**1,7 hp**
Μέγιστη πίεση	3 bar	3 bar	3 bar
Μέγιστο μανομετρικό	38 m	42 m	50 m
Μέγιστη παροχή	3,5 m³/h	3,6 m³/h	4,5 m³/h
Στόμιο εισ./εξ.	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Όγκος δεξαμενής πίεσης	**19 L**	**24 L**	**24 L**

139 € | 179 € | 199 €

SEMI-PRO USE

ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

ΓΙΑ ΟΜΒΡΙΑ ΥΔΑΤΑ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



GWP 40/79 PLUS



GWP 50/209 PLUS

ΚΩΔΙΚΟΣ	46632	46633
Διάμετρος στομίου εισαγωγής	1,5"	2,0"
Διάμετρος στομίου εξαγωγής	**1,5"**	**2,0"**
Μέγιστο μανομετρικό	**16 m**	**28 m**
Μέγιστη παροχή	**14 m^3/hr**	**36 m^3/hr**
Κυβισμός κυλίνδρου	**78,5 cc**	**209 cc**
Ονομαστική ισχύς	2,6 hp	7,0 hp
Δοχείο καυσίμου	1,8 L	3,6 L
Βάρος	14,0 kg	21,0 kg

- Για μεταφορά καθαρών υδάτων χωρίς σωματίδια
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Διπλό φίλτρο αέρα
- Αντικραδασμικό σύστημα
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας

169 € **179 €**

PRO USE

ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ, ΥΨΗΛΟΥ ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟΥ

ΓΙΑ ΟΜΒΡΙΑ ΥΔΑΤΑ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



GWP 50/212 H PRO



GWP 50/389 H PRO

ΚΩΔΙΚΟΣ	46638	46640
Διάμετρος στομίου εισαγωγής	2,0"	2,0"
Διάμετρος στομίου εξαγωγής	**2,0"**	**2,0"**
Μέγιστο μανομετρικό	**50 m**	**90 m**
Μέγιστη παροχή	**30 m^3/hr**	**30 m^3/hr**
Κυβισμός κυλίνδρου	**212 cc**	**389 cc**
Ονομαστική ισχύς	7,0 hp	13,0 hp
Δοχείο καυσίμου	3,6 L	6,5 L
Βάρος	26,0 kg	60,0 kg

- Για μεταφορά καθαρών υδάτων χωρίς σωματίδια
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Διπλό φίλτρο αέρα
- Αντικραδασμικό σύστημα
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου

319 € **699 €**

PRO USE

ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

ΓΙΑ ΑΚΑΘΑΡΤΑ ΥΔΑΤΑ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



GWP 80/212 ST PRO



GWP 80/301 FT PRO

ΚΩΔΙΚΟΣ	46636	46637
Διάμετρος στομίου εισαγωγής	3,0"	3,0"
Διάμετρος στομίου εξαγωγής	**3,0"**	**3,0"**
Μέγιστο μανομετρικό	**26 m**	**26 m**
Μέγιστη παροχή	**60 m^3/hr**	**66 m^3/hr**
Μέγ. μέγεθος στερεών	25,4 mm	25,4 mm
Κυβισμός κυλίνδρου	**212 cc**	**301 cc**
Ονομαστική ισχύς	7,0 hp	10,0 hp
Δοχείο καυσίμου	3,6 L	5,4 L
Βάρος	36,0 kg	61,0 kg

- Για μεταφορά ακάθαρτων υδάτων με σωματίδια
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Διπλό φίλτρο αέρα
- Αντικραδασμικό σύστημα
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου

359 € **659 €**

PRO USE

ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

ΓΙΑ ΟΜΒΡΙΑ ΥΔΑΤΑ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



GWP 50/212 PRO



GWP 80/212 PRO

ΚΩΔΙΚΟΣ	46634	46635
Διάμετρος στομίου εισαγωγής	2,0"	3,0"
Διάμετρος στομίου εξαγωγής	**2,0"**	**3,0"**
Μέγιστο μανομετρικό	**28 m**	**28 m**
Μέγιστη παροχή	**36 m³/hr**	**60 m³/hr**
Κυβισμός κυλίνδρου	**212 cc**	**212 cc**
Ονομαστική ισχύς	7,0 hp	7,0 hp
Δοχείο καυσίμου	3,6 L	3,6 L
Βάρος	23,5 kg	25,5 kg

- Για μεταφορά καθαρών υδάτων χωρίς σωματίδια
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Διπλό φίλτρο αέρα
- Αντικραδασμικό σύστημα
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου

219 €

239 €

PRO USE

ΑΝΤΛΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ, ΥΨΗΛΟΥ ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟΥ

ΓΙΑ ΟΜΒΡΙΑ ΥΔΑΤΑ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

2 STAGE PUMP



GWP 50/212 H2 PRO

ΚΩΔΙΚΟΣ	46639
Διάμετρος στομίου εισαγωγής	2,0"
Διάμετρος στομίου εξαγωγής	**2,0", 1,5", 1,5"**
Μέγιστο μανομετρικό	**80 m**
Μέγιστη παροχή	**16 m³/hr**
Κυβισμός κυλίνδρου	**212 cc**
Ονομαστική ισχύς	7,0 hp
Δοχείο καυσίμου	3,6 L
Βάρος	26,0 kg

- Για μεταφορά καθαρών υδάτων χωρίς σωματίδια
- Σώμα αντλίας, διβάθμια φτερωτή από αλουμίνιο και 3 έξοδοι
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Διπλό φίλτρο αέρα
- Αντικραδασμικό σύστημα
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου

359 €

PRO USE

ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ

ΓΙΑ ΧΗΜΙΚΑ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



GWP 50/212 CH PRO



GWP 80/212 CH PRO

ΚΩΔΙΚΟΣ	46641	46642
Διάμετρος στομίου εισαγωγής	2,0"	3,0"
Διάμετρος στομίου εξαγωγής	**2,0"**	**3,0"**
Μέγιστο μανομετρικό	**35 m**	**26 m**
Μέγιστη παροχή	**32 m³/hr**	**60 m³/hr**
Κυβισμός κυλίνδρου	**212 cc**	**212 cc**
Ονομαστική ισχύς	7,0 hp	7,0 hp
Δοχείο καυσίμου	3,6 L	3,6 L
Βάρος	23,0 kg	25,0 kg

- Για μεταφορά χημικών (PH 4 - 11), βιοντίζελ ή θαλασσινού νερού, χωρίς σωματίδια
- Σώμα αντλίας και φτερωτή από πολυμερές υλικό για αντοχή σε οξείδωση
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Διπλό φίλτρο αέρα
- Αντικραδασμικό σύστημα
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου

319 €

349 €

Για αποτελέσματα ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ



HOME USE

ΠΛΥΣΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

- Αντλία αλουμινίου, έμβολα από ανοξείδωτο ατσάλι, ταλαντευόμενη πλάκα
- Αυτόματη βαλβίδα by-pass με εκτόνωση πίεσης της κεφαλής της αντλίας (TSS)
- Ενσωματωμένη θερμική προστασία







	HPW 100 EASY ΕΛΑΦΡΙΑ ΧΡΗΣΗ	HPW 130 EASY ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ	HPW 140 EASY ΠΕΡΙΣΤΑΣΙΑΚΗ ΧΡΗΣΗ
ΚΩΔΙΚΟΣ	**43413**	**43414**	**43415**
Επιφάνεια	20-40 m²	40-60 m²	60-90 m²
Βρωμιά	Ελαφριά	Μεσαία	Δυνατή
Ονομαστική ισχύς	**1.400 W**	**1.800 W**	**2.000 W**
Μέγιστη πίεση	**100 bar**	**130 bar**	**140 bar**
Μέγιστη παροχή	**330 L/h**	**402 L/h**	**402 L/h**
Τύπος / Κεφαλή αντλίας	Ταλαντευόμενη πλάκα / Αλουμίνιο	Ταλαντευόμενη πλάκα / Αλουμίνιο	Ταλαντευόμενη πλάκα / Αλουμίνιο
Καλώδιο	5 m	5 m	5 m
Βάρος	5,8 kg	8,8 kg	10,0 kg
Περιλαμβάνονται			
	Κάνη με ρυθμιζόμενο ακροφύσιο - Προέκταση κάνης - Πιστόλι - Αφροποιητής πιστολιού - Λάστιχο υψηλής πίεσης 5m	Κάνη με turbo ακροφύσιο - Ρυθμιζόμενο ακροφύσιο-Πιστόλι - Δοχείο απορρυπαντικού - Λάστιχο υψηλής πίεσης 5m	Κάνη με turbo ακροφύσιο - Ρυθμιζόμενο ακροφύσιο-Πιστόλι - Δοχείο απορρυπαντικού - Λάστιχο υψηλής πίεσης 5m - Ανέμη περιτύλιξης σωλήνα με λαβή
	79 €	**135 €**	**159 €**

TSS TOTAL STOP SYSTEM · MAX 50°C COLD WATER

SEMI-PRO USE

ΠΛΥΣΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

- Επαγωγικός κινητήρας για μεγάλη διάρκεια ζωής χωρίς ανάγκη συντήρησης
- Παροχή απορρυπαντικού με αναρρόφηση σε χαμηλή πίεση
- Αντλία αλουμινίου, έμβολα από ανοξείδωτο ατσάλι, ταλαντευόμενη πλάκα
- Αυτόματη βαλβίδα by-pass με εκτόνωση πίεσης της κεφαλής της αντλίας (TSS)
- Ενσωματωμένη θερμική προστασία







	HPW 145i PLUS ΣΥΧΝΗ ΧΡΗΣΗ	HPW 150i PLUS ΣΥΧΝΗ ΧΡΗΣΗ	HPW 160i PLUS ΗΜΙ-ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ
ΚΩΔΙΚΟΣ	**43416**	**43417**	**43418**
Επιφάνεια	60-90 m²	90-120 m²	90-120 m²
Βρωμιά	Δυνατή	Βαριά	Βαριά
Ονομαστική ισχύς	**2.000 W**	**2.500 W**	**3.000 W**
Μέγιστη πίεση	**145 bar**	**150 bar**	**160 bar**
Μέγιστη παροχή	**402 L/h**	**438 L/h**	**522 L/h**
Τύπος / Κεφαλή αντλίας	Ταλαντευόμενη πλάκα / Αλουμίνιο	Ταλαντευόμενη πλάκα / Αλουμίνιο	Ταλαντευόμενη πλάκα / Ορείχαλκος
Καλώδιο	5 m	5 m	5 m
Βάρος	19,3 kg	22,3 kg	25,0 kg
Περιλαμβάνονται			
	Μεταλλική κάνη με ρυθμιζόμενο ακροφύσιο-Μεταλλικό πιστόλι - Δοχείο απορρυπαντικού - Ενισχυμένος σωλήνας υψηλής πίεσης 8m	Μεταλλική κάνη με turbo ακροφύσιο - Μεταλλική κάνη με ρυθμιζόμενο ακροφύσιο - Μεταλλικό πιστόλι - Δοχείο απορρυπαντικού - Ενισχυμένος σωλήνας υψηλής πίεσης 8m - Ανέμη περιτύλιξης σωλήνα με λαβή	Μεταλλική κάνη με turbo ακροφύσιο - Μεταλλική κάνη με ρυθμιζόμενο ακροφύσιο - Μεταλλικό πιστόλι - Δοχείο απορρυπαντικού - Ενισχυμένος σωλήνας υψηλής πίεσης 8m - Ανέμη περιτύλιξης σωλήνα με λαβή
	245 €	**299 €**	**339 €**

INDUCTION MOTOR

TSS TOTAL STOP SYSTEM · MAX 50°C COLD WATER

SEMI-PRO USE

ΠΛΥΣΤΙΚΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
HPW 151i PRO

- Επαγωγικός κινητήρας για μεγάλη διάρκεια ζωής χωρίς ανάγκη συντήρησης
- Αντλία αλουμινίου με ορειχάλκινη κεφαλή, έμβολα από ανοξείδωτο ατσάλι, στροφαλοφόρα
- Αυτόματη βαλβίδα by-pass με εκτόνωση πίεσης της κεφαλής της αντλίας (TSS)
- Ενσωματωμένη θερμική προστασία

INDUCTION MOTOR · TSS TOTAL STOP SYSTEM · MAX 40°C COLD WATER



ΗΜΙ-ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	45975
Επιφάνεια	90-150 m²
Βρωμιά	Βαριά
Ονομαστική ισχύς	**2.400 W**
Μέγιστη πίεση	**151 bar**
Μέγιστη παροχή	**444 L/h**
Τύπος / Κεφαλή αντλίας	Στροφαλοφόρα / Ορείχαλκος
Καλώδιο	5 m
Βάρος	32,0 kg
Περιλαμβάνονται	

Σωλήνας και φίλτρο αναρρόφησης - Μεταλλική κάνη - Μεταλλικό πιστόλι- Ενισχυμένος σωλήνας υψηλής πίεσης 12m - Δοχείο απορρυπαντικού - Ανέμη περιτύλιξης σωλήνα με λαβή - Μπεκ x5

519 €

PRO USE

ΠΛΥΣΤΙΚΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
HPW 155i PRO

- Επαγωγικός κινητήρας για μεγάλη διάρκεια ζωής χωρίς ανάγκη συντήρησης
- Αντλία αλουμινίου με ορειχάλκινη κεφαλή, έμβολα από ανοξείδωτο ατσάλι, στροφαλοφόρα
- Αυτόματη βαλβίδα by-pass με εκτόνωση πίεσης της κεφαλής της αντλίας (TSS)
- Ενσωματωμένη θερμική προστασία

INDUCTION MOTOR · TSS TOTAL STOP SYSTEM · MAX 40°C COLD WATER



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	47194
Επιφάνεια	90-150 m²
Βρωμιά	Βαριά
Μέγιστη πίεση	**155 bar**
Μέγιστη παροχή	**660 L/h**
Τύπος / Κεφαλή αντλίας	Στροφαλοφόρα / Ορείχαλκος
Καλώδιο	5 m
Βάρος	49,0 kg
Περιλαμβάνονται	

Σωλήνας και φίλτρο αναρρόφησης - Μεταλλική κάνη - Μεταλλικό πιστόλι- Ενισχυμένος σωλήνας υψηλής πίεσης 15m - Δοχείο απορρυπαντικού - Ανέμη περιτύλιξης σωλήνα με λαβή - Μπεκ x5

759 €

PRO USE

ΠΛΥΣΤΙΚΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ
GHPW 220 PRO

- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου
- Αντλία αλουμινίου με ορειχάλκινη κεφαλή, έμβολα από ανοξείδωτο ατσάλι, τριεμβολική
- Αυτόματη βαλβίδα by-pass με εκτόνωση πίεσης της κεφαλής της αντλίας
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Διπλό φίλτρο αέρα
- Αντικραδασμικό σύστημα

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628 · 212cc · 7hp MAX · 4-STROKE · MAX 40°C COLD WATER



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	47498
Επιφάνεια	90-150 m²
Βρωμιά	Βαριά
Μέγιστη πίεση	**220 bar**
Μέγιστη παροχή	**756 L/h**
Τύπος / Κεφαλή αντλίας	Στροφαλοφόρα / Ορείχαλκος
Δοχείο καυσίμου	3,6 L
Τύπος εκκίνησης	Χειρόμιζα
Βάρος	33,0 kg
Περιλαμβάνονται	

Σωλήνας αναρρόφησης απορρυπαντικού - Μεταλλική κάνη - Μεταλλικό πιστόλι με βοηθητική λαβή και ταχυσύνδεσμο - Ενισχυμένος σωλήνας υψηλής πίεσης 10m - Μπεκ x5 - Ρόδες για εύκολη μεταφορά

599 €

PRO USE

ΠΛΥΣΤΙΚΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΒΕΝΖΙΝΗΣ
GHPW 270 PRO

- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου
- Αντλία αλουμινίου με ορειχάλκινη κεφαλή, έμβολα από ανοξείδωτο ατσάλι, τριεμβολική
- Αυτόματη βαλβίδα by-pass με εκτόνωση πίεσης της κεφαλής της αντλίας
- Ασφάλεια χαμηλής στάθμης λαδιού
- Διπλό φίλτρο αέρα
- Αντικραδασμικό σύστημα

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628 · 420cc · 14hp MAX · 4-STROKE · MAX 40°C COLD WATER



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ	47500
Επιφάνεια	90-150 m²
Βρωμιά	Βαριά
Μέγιστη πίεση	**270 bar**
Μέγιστη παροχή	**1.020 L/h**
Τύπος / Κεφαλή αντλίας	Στροφαλοφόρα / Ορείχαλκος
Δοχείο καυσίμου	6,8 L
Τύπος εκκίνησης	Χειρόμιζα
Βάρος	54,0 kg
Περιλαμβάνονται	

Σωλήνας αναρρόφησης απορρυπαντικού - Μεταλλική κάνη - Μεταλλικό πιστόλι με βοηθητική λαβή και ταχυσύνδεσμο - Ενισχυμένος σωλήνας υψηλής πίεσης 15m - Μπεκ x5 - Ρόδες για εύκολη μεταφορά

899 €

SEMI-PRO USE

ΠΛΥΣΤΙΚΟ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ
PWH 140 PLUS



- Αντλία αλουμινίου με ορειχάλκινη κεφαλή, έμβολα από ανοξείδωτο ατσάλι
- Παροχή απορρυπαντικού μέσω αφροποιητή πιστολιού
- Καυστήρας πετρελαίου, διάφανο δοχείο καυσίμου, σύστημα ελέγχου διαρροών
- Αυτόματη βαλβίδα by-pass με εκτόνωση πίεσης της κεφαλής της αντλίας (TSS)
- Ενσωματωμένη θερμική προστασία

Περιλαμβάνονται:
- Μεταλλικό πιστόλι
- Μεταλλική κάνη
- Μπεκ × 1
- Ενισχυμένο λάστιχο υψηλής πίεσης 8m
- Αφροποιητής πιστολιού

MADE IN ITALY | TSS TOTAL STOP SYSTEM | MAX 40°C COLD WATER

ΚΩΔΙΚΟΣ	46424
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1Ph
Ονομαστική ισχύς	2.400 W
Μέγιστη πίεση	**140 bar**
Μέγιστη παροχή	**450 L/h**
Αριθμός στροφών	2.800 min^{-1}
Τύπος αντλίας	Ταλαντευόμενη πλάκα
Κεφαλή αντλίας	Ορείχαλκος
Θερμοκρασία νερού εξόδου	60° C
Δοχείο καυσίμου	4 L
Κατανάλωση καυσίμου	1,9 kg/h
Βάρος	47,0 kg

SP **1.399 €**

PRO USE

ΠΛΥΣΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ



- Ρυθμιζόμενη θερμοκρασία νερού εξόδου
- Αντλία αλουμινίου με ορειχάλκινη κεφαλή, κεραμικά έμβολα, τριεμβολική
- Παροχή απορρυπαντικού με αναρρόφηση σε χαμηλή πίεση
- Καυστήρας πετρελαίου από ανοξείδωτο ατσάλι
- Απομακρυσμένη παύση λειτουργίας με χρονοκαθυστέρηση όταν η σκανδάλη δεν είναι σε εμπλοκή (DTSS)
- Ενσωματωμένη θερμική προστασία, ενσωματωμένος θερμοστάτης
- Πίνακας ελέγχου με ρύθμιση θερμοκρασίας, σύστημα ελέγχου διαρροών

Περιλαμβάνονται:
- Μεταλλικό πιστόλι
- Μεταλλική κάνη
- Μπεκ × 1
- Ενισχυμένο λάστιχο υψηλής πίεσης 10m

MADE IN ITALY | DTSS DELAY TOTAL STOP SYSTEM | MAX 40°C COLD WATER

	PWH 130 PRO	PWH 170 PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	46425	46426
Ονομαστική τάση	230 V ~ 1Ph	400 V ~ 3Ph
Ονομαστική ισχύς	2.700 W	5.200 W
Μέγιστη πίεση	**130 bar**	**170 bar**
Μέγιστη παροχή	**600 L/h**	**850 L/h**
Αριθμός στροφών	1.400 min^{-1}	1.400 min^{-1}
Τύπος αντλίας	Στροφαλοφόρα	Στροφαλοφόρα
Κεφαλή αντλίας	Ορείχαλκος	Ορείχαλκος
Θερμοκρασία νερού εξόδου	30° - 140°C	30° - 140°C
Δοχείο καυσίμου	18 L	18 L
Κατανάλωση καυσίμου	3,2 kg/h	3,2 kg/h
Βάρος	89,0 kg	101,0 kg
SP	**2.039 €**	**2.399 €**

PRO USE

ΠΛΥΣΤΙΚΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ



- Ρυθμιζόμενη θερμοκρασία νερού εξόδου
- Αντλία αλουμινίου με ορειχάλκινη κεφαλή, κεραμικά έμβολα, τριεμβολική
- Παροχή απορρυπαντικού με αναρρόφηση σε χαμηλή πίεση
- Καυστήρας πετρελαίου από ανοξείδωτο ατσάλι
- Απομακρυσμένη παύση λειτουργίας με χρονοκαθυστέρηση όταν η σκανδάλη δεν είναι σε εμπλοκή (DTSS)
- Ενσωματωμένη θερμική προστασία, ενσωματωμένος θερμοστάτης
- Πίνακας ελέγχου με ρύθμιση θερμοκρασίας και μανόμετρο, σύστημα ελέγχου διαρροών

Περιλαμβάνονται:
- Μεταλλικό πιστόλι
- Μεταλλική κάνη
- Μπεκ × 1
- Ενισχυμένο λάστιχο υψηλής πίεσης 9,5m

MADE IN ITALY | DTSS DELAY TOTAL STOP SYSTEM | MAX 40°C COLD WATER

	PWH 190 PRO	PWH 200 PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	46427	46428
Ονομαστική τάση	400 V ~ 3Ph	400 V ~ 3Ph
Ονομαστική ισχύς	5.200 W	8.500 W
Μέγιστη πίεση	**190 bar**	**200 bar**
Μέγιστη παροχή	**900 L/h**	**1.300 L/h**
Αριθμός στροφών	1.400 min^{-1}	1.400 min^{-1}
Τύπος αντλίας	Στροφαλοφόρα	Στροφαλοφόρα
Κεφαλή αντλίας	Ορείχαλκος	Ορείχαλκος
Θερμοκρασία νερού εξόδου	30° - 140°C	30° - 140°C
Χωρητικότητα δοχείου απορρυπαντικού	22 L	22 L
Δοχείο καυσίμου	25 L	25 L
Κατανάλωση καυσίμου	6,0 kg/h	7,5 kg/h
Βάρος	115,4 kg	153,6 kg
SP	**2.899 €**	**3.779 €**

SEMI-PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝ
WDVC 18 PLUS



ΚΩΔΙΚΟΣ	43501
Ονομαστική ισχύς	**1.200 W**
Απόδοση αναρρόφησης	155 mbar
Μέγ. ροή αέρα	99 m^3/h
Αριθμός σταδίων	1
Χωρητικότητα κάδου	**18 L**
Αναρρόφηση υγρών	7,5 L
Καλώδιο	5 m
Βάρος	5,0 kg

Περιλαμβάνονται:
- Φίλτρο Hepa
- Πέλμα για έπιπλα
- Πέλματα αναρρόφησης × 2
- Ακροφύσιο σχισμών
- Χάρτινη σακούλα
- Σωλήνας 2,5 m
- Σωλήνας αλουμινίου

85 €

SEMI-PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ ΣΤΑΧΤΗΣ
AVC 20 PLUS



ΚΩΔΙΚΟΣ	43498
Ονομαστική ισχύς	**1.200 W**
Απόδοση αναρρόφησης	180 mbar
Μέγ. ροή αέρα	96 m^3/h
Αριθμός σταδίων	1
Χωρητικότητα κάδου	**20 L**
Καλώδιο	3 m
Βάρος	4,0 kg

Περιλαμβάνονται:
- Πυράντοχο φίλτρο
- Φίλτρο
- Ακροφύσιο σχισμών
- Σωλήνας 1 m
- Σωλήνας αλουμινίου

52 €

PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΩΝ



ΚΩΔΙΚΟΣ	WDVC 35 PRO 43502	WDVC 60 PRO 43503
Ονομαστική ισχύς	**1.200 W**	**1.200 W**
Απόδοση αναρρόφησης	180 mbar	180 mbar
Μέγ. ροή αέρα	126 m^3/h	141 m^3/h
Αριθμός σταδίων	2	2
Χωρητικότητα κάδου	**35 L**	**60 L**
Αναρρόφηση υγρών	15 L	33 L
Καλώδιο	5 m	5 m
Βάρος	10,0 kg	16,0 kg

Περιλαμβάνονται:
- Φίλτρο Hepa
- Πέλμα αναρρόφησης x 3
- Ακροφύσιο σχισμών
- Χάρτινη σακούλα
- Αντάπτορας
- Σωλήνας 3 m
- Σωλήνας αλουμινίου

149 € **199 €**

SEMI-PRO USE

ΑΝΑΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΡΙΝΙΣΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ
DC 50 PLUS



ΚΩΔΙΚΟΣ	45995
Ονομαστική ισχύς	**1.200 W**
Απόδοση αναρρόφησης	25 mbar
Μέγ. ροή αέρα	183 m^3/h
Χωρητικότητα κάδου	**50 L**
Επιφάνεια φίλτρου	0,5 m^2
Καλώδιο	5 m
Βάρος	10,5 kg

Περιλαμβάνονται:
- Αντάπτορες × 5
- Φίλτρο
- Σάκος συλλογής
- Σωλήνας 3 m

149 €

PRO USE

ΑΝΑΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΡΙΝΙΣΜΑΤΩΝ
DC 65i PRO

INDUCTION MOTOR

- Ισχυρός, αξιόπιστος και αθόρυβος επαγωγικός κινητήρας
- Εύκαμπτος σωλήνας αναρρόφησης με 5 αντάπτορες, για σύνδεση με όλα τα ηλεκτρικά εργαλεία
- Ιδανικός για εργασίες με μεγάλο όγκο ρινισμάτων, όπως πριόνισμα, λείανση ή πλάνισμα

Περιλαμβάνονται:
- Αντάπτορας x 5
- Σάκος συλλογής
- Σωλήνας αναρρόφησης 3 m



ΚΩΔΙΚΟΣ	45997
Ονομαστική ισχύς	**550 W**
Αριθμός στροφών	2.850 min^{-1}
Απόδοση αναρρόφησης	16 mbar
Μέγ. ροή αέρα	900 m^3/h
Χωρητικότητα σάκου	**65 L**
Καλώδιο	3 m
Βάρος	22,0 kg

249 €

PRO USE

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ ΣΤΕΡΕΩΝ
DVC 15 PRO

IDEAL FOR HOTELS



ΚΩΔΙΚΟΣ	43499
Ονομαστική ισχύς	**800 W**
Απόδοση αναρρόφησης	180 mbar
Μέγ. ροή αέρα	126 m^3/h
Αριθμός σταδίων	1
Χωρητικότητα κάδου	**15 L**
Καλώδιο	8 m
Βάρος	8,0 kg

Περιλαμβάνονται:
- Υφασμάτινο φίλτρο
- Πέλμα με βούρτσα
- Πέλμα αναρρόφησης
- Ακροφύσιο σχισμών
- Υφασμάτινη σακούλα
- Αντάπτορας
- Σωλήνας 2,5 m
- Σωλήνας αλουμινίου

119 €

F.F.GROUP

Ευρεία γκάμα ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΗΠΟΥ

ΣΥΝΔΥΑΣΕ

ΓΚΑΜΑ

ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ



HOME USE

ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ



	EHT 55/650 PLUS	EHT 61/750 PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	43287	42411
Ονομαστική ισχύς	650 W	750 W
Μήκος κοπής	**55 cm**	**61 cm**
Απόσταση δοντιών	24 mm	24 mm
Βάρος	3,3 kg	3,8 kg

- Λάμα κομμένη με laser
- **Περιστροφική λαβή (-90°, -45°, 0°, 45°, 90°)**

86 €

96 €

HOME USE

ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ
ELC 40/2400 PLUS



Ρύθμιση αλυσίδας χωρίς εργαλεία

ΚΩΔΙΚΟΣ	42410
Ονομαστική ισχύς	**2.400 W**
Μήκος λάμας	**16'' - 40 cm**
Τύπος αλυσίδας	3/8'' LP - 1,3 mm
Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα	4,5 kg

2400 WATT POWER

OREGON BAR & CHAIN

119 €

HOME USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΙΝΕΖΑΣ
EST 250 EASY



ΚΩΔΙΚΟΣ	43277
Ονομαστική ισχύς	**250 W**
Διάμετρος κοπής	23 cm
Βάρος χωρίς κεφαλή, προφυλακτήρα και καλώδιο	1,1 kg
Περιλαμβάνονται	
Κεφαλή μεσινέζας	Tap & Go (Ø 1,2 mm) × 1

29 €

HOME USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΙΝΕΖΑΣ
EST 450 PLUS

- Τηλεσκοπικός σωλήνας αλουμινίου γρήγορης απελευθέρωσης
- Περιστρεφόμενη κεφαλή κοπής (0°, 180°)
- Εύκολα ρυθμιζόμενη βοηθητική λαβή



ΚΩΔΙΚΟΣ	43190
Ονομαστική ισχύς	**450 W**
Διάμετρος κοπής	25 cm
Βάρος χωρίς κεφαλή, προφυλακτήρα και καλώδιο	2,2 kg
Περιλαμβάνονται	
Κεφαλή μεσινέζας	Auto Feed (Ø 1,5 mm) × 1

45 €

HOME USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΙΝΕΖΑΣ
EST 550 PLUS

- Τηλεσκοπικός σωλήνας αλουμινίου γρήγορης απελευθέρωσης
- Ειδικός σχεδιασμός για ευκολία και ακρίβεια στη λειτουργία ως κόφτης άκρων
- Περιστρεφόμενη κεφαλή κοπής (0°, 90°)
- Ρυθμιζόμενη γωνία κοπής (0°, 45°, 60°)
- Εύκολα ρυθμιζόμενη βοηθητική λαβή



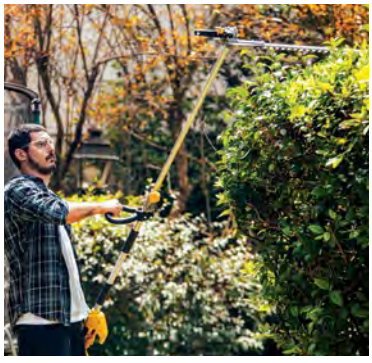
ΚΩΔΙΚΟΣ	43276
Ονομαστική ισχύς	**550 W**
Διάμετρος κοπής	27 cm
Βάρος χωρίς κεφαλή, προφυλακτήρα και καλώδιο	2,5 kg
Περιλαμβάνονται	
Κεφαλή μεσινέζας	Auto Feed (Ø 1,5 mm) × 1

54 €

HOME USE

ΠΟΛΥΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΗΠΟΥ
EPHT 1000 PLUS





ΚΩΔΙΚΟΣ	43288
Ονομαστική ισχύς	**1.000 W**
Μήκος κοπής	41 cm
Απόσταση δοντιών	20 mm
Μήκος (κινητήρας)	1,05 m
Μήκος (εργαλείο)	1,55 m
Βάρος (κινητήρας)	2,7 kg
Βάρος (εργαλείο)	2,5 kg

129 €

ΣΥΝΔΥΑΣΕ ΤΟ ΜΕ:



ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟΥ ΜΕΣΙΝΕΖΑΣ & ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟ

ΚΩΔ.: 43290

- Διάμετρος κοπής: 35 cm
- Πάχος μεσινέζας: 3,2 mm
- Μαχαίρι χορτοκοπτικού: 23 cm

56 €

ΣΥΝΔΥΑΣΕ ΤΟ ΜΕ:

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟΥ

ΚΩΔ.: 43289

- **OREGON αλυσίδα & λάμα**
- Μήκος λάμας:10" - 25 cm
- Τύπος αλυσίδας: 3/8" LP - 1,3 mm
- Μήκος: 1,25 m
- Βάρος: 1,6 kg

69 €

HOME USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ (ΩΘΟΥΜΕΝΕΣ)

- Δυνατότητα συλλογής και οπίσθιας εκτόξευσης
- Διπλός διακόπτης ασφάλειας εκκίνησης
- Ασφάλεια υπερφόρτωσης



	ELM 32/1000 EASY	ELM 34/1400 PLUS	ELM 38/1600 PLUS	ELM 43/1800 PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	42412	46520	46521	46522
Χρήση σε	Μικρούς υπαίθριους χώρους	Μικρούς υπαίθριους χώρους	Μεσαίους υπαίθριους χώρους	Μεσαίους υπαίθριους χώρους
Ονομαστική ισχύς	**1.000 W**	**1.400 W**	**1.600 W**	**1.800 W**
Πλάτος κοπής	**32 cm**	**34 cm**	**38 cm**	**43 cm**
Θέσεις ύψους κοπής	3	6	6	6
Εύρος ύψους κοπής	20 - 60 mm	25 - 75 mm	25-75 mm	25 - 75 mm
Χωρητικότητα κάδου συλλογής	**25 L**	**35 L**	**40 L**	**50 L**
Διάμετρος τροχών (εμπρός/πίσω)	138/138 mm	150/200 mm	150/200 mm	170/240 mm
Βάρος	6,2 kg	13,0 kg	13,0 kg	16,0 kg
Περιλαμβάνονται				
Εξάρτημα χορτολίπανσης	×	✓	✓	✓
	89 €	**135 €**	**149 €**	**169 €**

HOME USE

ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ ΦΥΛΛΩΝ (SOLO)

BBL 870/40V PLUS

ΚΩΔ.: 42404

BRUSHLESS MOTOR



- **Μέγιστη παροχή αέρα: 870 m³/h**
- **Μέγιστη ταχύτητα αέρα: 53 m/s**
- Χρόνος λειτουργίας χωρίς φορτίο: 28 min
- Βάρος χωρίς μπαταρία: 2,3 kg

40V MAX POWER | TURBO FUNCTION | Li-ION

99 €

HOME USE

ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ (SOLO)

BHT 60/40V PLUS

ΚΩΔ.: 42406



- **Μήκος κοπής: 55 cm**
- Ηλεκτρονικό φρένο
- Λάμα κομμένη με λέιζερ
- Απόσταση δοντιών: 28 mm
- Χρόνος λειτουργίας χωρίς φορτίο: 150 min
- Βάρος χωρίς μπαταρία: 3,3 kg

40V MAX POWER | Li-ION

105 €

HOME USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΜΕΣΙΝΕΖΑΣ (SOLO)

BST 35/40V PLUS

ΚΩΔ.: 42405



- **Διάμετρος κοπής: 33 cm**
- **Αυτόματο σύστημα τροφοδοσίας μεσινέζας**
- Περιστρεφόμενη κεφαλή κοπής (0°, 180°)
- Τηλεσκοπικός σωλήνας γρήγορης απελευθέρωσης
- Χρόνος λειτουργίας χωρίς φορτίο: 62 min
- Βάρος χωρίς μπαταρία, κεφαλή και προφυλακτήρα: 2,7 kg

119 €

40V MAX POWER | Li-ION

ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (SOLO)

BPS 25/40V PLUS

ΚΩΔ.: 42407

Ρύθμιση αλυσίδας χωρίς εργαλεία

BRUSHLESS MOTOR

- **OREGON αλυσίδα και λάμα**
- Μήκος λάμας: 10" - 25 cm
- Τύπος αλυσίδας: 3/8" LP - 1,3 mm
- **Επιμήκυνση τηλεσκοπικής λαβής κονταριού έως 3m**
- Ρυθμιζόμενη γωνία κοπής (0°, 30°)
- Χρόνος λειτουργίας χωρίς φορτίο: 70 min
- Βάρος χωρίς μπαταρία, λάμα και αλυσίδα: 3,7 kg

125 €

HOME USE

ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ (SOLO)

BCS 40/40V PLUS

ΚΩΔ.: 42403

BRUSHLESS MOTOR

Ρύθμιση αλυσίδας χωρίς εργαλεία



- **Μήκος λάμας: 16" - 40 cm**
- Τύπος αλυσίδας: 3/8" LP - 1,3 mm
- Χρόνος λειτουργίας χωρίς φορτίο: 30 min
- Βάρος χωρίς μπαταρία, λάμα και αλυσίδα: 3,4 kg

40V MAX POWER | OREGON BAR & CHAIN | Li-ION

105 €

ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ

CH 40V/2A

ΚΩΔ.: 42409



Ονομαστικό ρεύμα εξόδου: 2,0 A

31 €

ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΛΙΘΙΟΥ

BLi 40/5.0Ah

40V MAX POWER | Li-ION



NEW

	BLi 40/ 4.0Ah	BLi 40/ 5.0Ah
ΚΩΔΙΚΟΣ	47607	42408
Χωρητικότητα	4,0 Ah	5,0 Ah
Βάρος	1,3 kg	1,3 kg

139 € **149 €**

Η μπαταρία δεν περιλαμβάνεται στα εργαλεία με το χαρακτηρισμό SOLO

SEMI-PRO USE

ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ
GHB 223 PLUS

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



ΚΩΔΙΚΟΣ	46329
Ονομαστική ισχύς	**0,9 hp**
Κυβισμός κυλίνδρου	22,5 cc
Μέγ. παροχή αέρα	**538 m³/h**
Μέγ. ταχύτητα αέρα	88 m/s
Δοχείο καυσίμου	0,45 L
Βάρος	**4,1 kg**

- Ελαφρύ σώμα για εύκολη και άνετη χρήση
- WALBRO φίλτρο καυσίμου
- Εύκολη εκκίνηση και διακόπτης αυτόματης επαναφοράς
- Επαγγελματικό χάρτινο φίλτρο αέρα

169 €

SEMI-PRO USE

ΦΥΣΗΤΗΡΕΣ

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



- Εργονομική διπλή λαβή με αντικραδασμικό σύστημα
- WALBRO φίλτρο καυσίμου
- Εύκολη εκκίνηση και διακόπτης αυτόματης επαναφοράς
- Επαγγελματικό χάρτινο φίλτρο αέρα

27,6cc | 1,1hp

ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ



ΚΙΤ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ
(αποκλειστικά στον ΚΩΔ.: 46 061)

	GHB 328 PLUS	GHB 328V PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	46060	46061
Απορρόφηση	×	✓
Ονομαστική ισχύς	**1,1 hp**	**1,1 hp**
Κυβισμός κυλίνδρου	27,6 cc	27,6 cc
Μέγ. παροχή αέρα	**680 m³/h**	**680 m³/h**
Μέγ. ταχύτητα αέρα	72 m/s	72 m/s
Δοχείο καυσίμου	0,4 L	0,4 L
Βάρος	4,7 kg	5,8 kg

205 € **219 €**

PRO USE

ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ ΠΛΑΤΗΣ
GBB 452 PRO

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



- Επαγγελματική εργονομική εξάρτηση πλάτης
- Αντικραδασμικό σύστημα
- Επαγγελματικό φίλτρο αέρα
- WALBRO φίλτρο καυσίμου

51,7cc | 2,2hp

ΚΩΔΙΚΟΣ	46062
Ονομαστική ισχύς	**2,2 hp**
Κυβισμός κυλίνδρου	51,7 cc
Μέγ. παροχή αέρα	**741 m³/h**
Μέγ. ταχύτητα αέρα	115 m/s
Δοχείο καυσίμου	1,3 L
Βάρος	9,5 kg

239 €

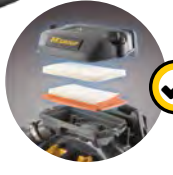
PRO USE

ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ ΠΛΑΤΗΣ
GBB 576 PRO

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628





Διπλό φίλτρο αέρα που εξασφαλίζει μακροχρόνια λειτουργία σε περιβάλλοντα με ρύπους

- Επαγγελματική εργονομική εξάρτηση πλάτης
- Αντικραδασμικό σύστημα
- WALBRO φίλτρο καυσίμου

75,6cc | 4,2hp

ΚΩΔΙΚΟΣ	46063
Ονομαστική ισχύς	**4,2 hp**
Κυβισμός κυλίνδρου	75,6 cc
Μέγ. παροχή αέρα	**1.544 m³/h**
Μέγ. ταχύτητα αέρα	94 m/s
Δοχείο καυσίμου	2,1 L
Βάρος	11,6 kg

419 €

SEMI-PRO USE

ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ
GBC 252C PLUS

ΚΩΔ.: 45561

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

NEW

- Βαρέος τύπου καλάμι Ø28mm
- Επαγγελματικό χάρτινο φίλτρο αέρα
- WALBRO φίλτρο καυσίμου
- Βάρος χωρίς κεφαλή, προφυλακτήρα και εξάρτηση: 7,8 kg



52cc | 1,9hp

149 €

PRO USE

ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ
GBC 540C PRO

ΚΩΔ.: 46330

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

- Επαγγελματικό και βαρέος τύπου καλάμι Ø28mm και άξονας Ø10mm
- Ενισχυμένη γωνιακή μετάδοση κίνησης
- Αξιόπιστος συμπλέκτης με σύστημα μείωσης κραδασμών
- WALBRO καρμπυρατέρ και φίλτρο καυσίμου
- Επαγγελματικό χάρτινο φίλτρο αέρα
- Βάρος χωρίς κεφαλή, προφυλακτήρα και εξάρτηση: 8,9 kg



40cc | 1,7hp

235 €

HOME USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

4-STROKE



- Ανθεκτικό ατσάλινο πλαίσιο
- Ρουλεμάν στους τροχούς για μεγαλύτερη ευελιξία
- Κάδος συλλογής χόρτου υφασμάτινος
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας

	GLM 40/124 P EASY	GLM 42/124 SP EASY
ΚΩΔΙΚΟΣ	**45681**	**45682**
Τύπος	Ωθούμενη	Αυτοκινούμενη
Πλάτος κοπής	**40 cm**	**42 cm**
Κυβισμός κυλίνδρου	**124,4 cc**	**124,4 cc**
Θέσεις ύψους κοπής	7	7
Εύρος ύψους κοπής	20 - 68 mm	25 - 85 mm
Δοχείο καυσίμου	850 ml	850 ml
Χωρητικότητα κάδου συλλογής	**50 L**	**50 L**
Πλευρική εκτόξευση	×	×
Διάμετρος τροχών (εμπρός/πίσω)	175/200 mm	175/210 mm
Βάρος	21,3 kg	25,0 kg
	209 €	**229 €**

SEMI-PRO USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

4-STROKE

ΣΥΝΔΥΑΣΕ ΤΟ ΜΕ:



ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΧΟΡΤΟΛΙΠΑΝΣΗΣ

ΚΩΔ.: 45712

15 €



- Στιβαρό ατσάλινο πλαίσιο κοπής, μπροστινό κάλυμμα με λαβή
- Μεγάλοι τροχοί με ρουλεμάν
- Υψηλής ποιότητας υφασμάτινος κάδος συλλογής χόρτου
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας LONCIN

	CP1 484 W
ΚΩΔΙΚΟΣ	**45651**
Τύπος	Ωθούμενη
Πλάτος κοπής	**46 cm**
Κυβισμός κυλίνδρου	**123 cc**
Θέσεις ύψους κοπής	6
Εύρος ύψους κοπής	22 - 80 mm
Δοχείο καυσίμου	750 ml
Χωρητικότητα κάδου συλλογής	**60 L**
Πλευρική εκτόξευση	×
Διάμετρος τροχών (εμπρός/πίσω)	200/280 mm
Βάρος	26,0 kg
	249 €

SEMI-PRO USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

4-STROKE



Κεντρική ρύθμιση ύψους κοπής



Εξάρτημα χορτολίπανσης

- Ανθεκτικό ατσάλινο πλαίσιο, μπροστινό κάλυμμα με λαβή
- Μεγάλοι τροχοί με ρουλεμάν
- Κάδος συλλογής χόρτου πλαστικός / υφασμάτινος
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας

	GLM 46/140 SP PLUS	GLM 51/160 SP PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	**45697**	**45698**
Τύπος	Αυτοκινούμενη	Αυτοκινούμενη
Πλάτος κοπής	**46 cm**	**51 cm**
Κυβισμός κυλίνδρου	**140 cc**	**160 cc**
Θέσεις ύψους κοπής	7	7
Εύρος ύψους κοπής	25 - 70 mm	25 - 70 mm
Δοχείο καυσίμου	900 ml	1.200 ml
Χωρητικότητα κάδου συλλογής	**70 L**	**70 L**
Πλευρική εκτόξευση	×	✓
Διάμετρος τροχών (εμπρός/πίσω)	200/280 mm	200/280 mm
Βάρος	31,5 kg	35,8 kg
	289 €	**329 €**

SEMI-PRO USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

4-STROKE



Κεντρική ρύθμιση ύψους κοπής



Εξάρτημα χορτολίπανσης

- Στιβαρό ατσάλινο πλαίσιο κοπής, μπροστινό κάλυμμα με λαβή
- Μεγάλοι τροχοί με ρουλεμάν
- Υψηλής ποιότητας πλαστικός / υφασμάτινος κάδος συλλογής χόρτου
- Σύνδεσμος λάστιχου νερού για εύκολο καθάρισμα πλαισίου
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου

	GLM 48/174 SP PLUS	GLM 53/174 SP PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46200**	**46201**
Τύπος	Αυτοκινούμενη	Αυτοκινούμενη
Πλάτος κοπής	**48 cm**	**52,5 cm**
Κυβισμός κυλίνδρου	**174 cc**	**174 cc**
Θέσεις ύψους κοπής	6	6
Εύρος ύψους κοπής	25 - 75 mm	25 - 75 mm
Δοχείο καυσίμου	1.500 ml	1.500 ml
Χωρητικότητα κάδου συλλογής	**65 L**	**65 L**
Πλευρική εκτόξευση	×	✓
Διάμετρος τροχών (εμπρός/πίσω)	178/254 mm	203/280 mm
Βάρος	31,1 kg	31,7 kg
	329 €	**349 €**

PRO USE

ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

4-STROKE



Κεντρική ρύθμιση ύψους κοπής

Εξάρτημα χορτολίπανσης

- Στιβαρό ατσάλινο πλαίσιο κοπής, βαρέος τύπου
- Μεγάλοι τροχοί με ρουλεμάν
- Υψηλής ποιότητας υφασμάτινος κάδος συλλογής χόρτου
- Σύνδεσμος λάστιχου νερού για εύκολο καθάρισμα πλαισίου
- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας, βαρέος τύπου
- Μεταβλητή ταχύτητα αυτοπροώθησης (αποκλειστικά στον ΚΩΔ.: 46 271)

	GLM 46/201 SP PRO	GLM 53/201 SP PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	**46270**	**46272**
Τύπος	Αυτοκινούμενη	Αυτοκινούμενη
Πλάτος κοπής	**46 cm**	**53 cm**
Κυβισμός κυλίνδρου	**201 cc**	**201 cc**
Θέσεις ύψους κοπής	7	7
Εύρος ύψους κοπής	25 - 75 mm	30 - 80 mm
Δοχείο καυσίμου	1.300 ml	1.300 ml
Χωρητικότητα κάδου συλλογής	**60 L**	**70 L**
Πλευρική εκτόξευση	×	×
Διάμετρος τροχών (εμπρός/πίσω)	200/250 mm	200/300 mm
Βάρος	34,0 kg	40,0 kg
	349 €	**399 €**

HOME USE

ΚΛΑΔΕΥΤΙΚΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ
GCS 125T EASY

ΚΩΔ.: 45555

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE · EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



- Διπλό φίλτρο αέρα
- **Κυβισμός: 25,4 cc**
- **Ονομαστική ισχύς: 1,0 hp**
- **Μήκος λάμας: 10" - 25 cm**
- Τύπος αλυσίδας: 3/8" LP - 1,3 mm
- Δοχείο καυσίμου: 230 ml
- Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα: 3,0 kg

25,4cc · 1hp

109 €

SEMI-PRO USE

ΚΛΑΔΕΥΤΙΚΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ
GCS 225T PLUS

ΚΩΔ.: 45556

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE · EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



- WALBRO καρμπυρατέρ και φίλτρο καυσίμου
- Διπλό φίλτρο αέρα
- **Κυβισμός: 25,4 cc**
- **Ονομαστική ισχύς: 1,0 hp**
- **Μήκος λάμας: 10" - 25 cm**
- Τύπος αλυσίδας: 3/8" LP - 1,3 mm
- Δοχείο καυσίμου: 230 ml
- Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα: 3,0 kg

25,4cc · 1hp

119 €

SEMI-PRO USE

ΚΛΑΔΕΥΤΙΚΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ
GCS 325T PLUS

Λάμα τύπου CARVING

Μόνο 2,5kg

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE · EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



- Πλενόμενο φίλτρο αέρα μακράς διάρκειας
- **Κυβισμός: 25,4 cc**
- **Ονομαστική ισχύς: 1,0 hp**
- **Μήκος λάμας: 10" - 25 cm**
- Δοχείο καυσίμου: 230 ml
- Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα: 2,5 kg

25,4cc · 1,34hp

ΚΩΔ.	46650	48299
Τύπος αλυσίδας	1/4" - 1,3 mm	1/4" - 1,1 mm

129 € **129 €**

PRO USE

ΚΛΑΔΕΥΤΙΚΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ
GCS 425T PRO

ΚΩΔ.: 48345

Λάμα τύπου CARVING

Μόνο 2,5kg

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE · EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



- WALBRO καρμπυρατέρ και φίλτρο καυσίμου
- Πλενόμενο φίλτρο αέρα μακράς διάρκεια
- **Κυβισμός: 25,0 cc**
- **Ονομαστική ισχύς: 1,2 hp**
- **Μήκος λάμας: 10" - 25 cm**
- Τύπος αλυσίδας: 1/4" - 1,1 mm
- Δοχείο καυσίμου: 170 ml
- Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα: 2,5 kg

25cc · 1,2hp

179 €

PRO USE

ΚΛΑΔΕΥΤΙΚΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ
GCS 428T PRO

ΚΩΔ.: 46057

Λάμα τύπου CARVING

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE · EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



- WALBRO καρμπυρατέρ και φίλτρο καυσίμου
- Διπλό φίλτρο αέρα
- **Κυβισμός: 28,5 cc**
- **Ονομαστική ισχύς:1,4 hp**
- **Μήκος λάμας: 10" - 25 cm**
- Τύπος αλυσίδας: 1/4" - 1,3 mm
- Δοχείο καυσίμου: 200 ml
- Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα: 3,3 kg

28,5cc · 1,4hp

179 €

ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ
ΠΛΗΡΗΣ ΓΚΑΜΑ
για ΚΑΘΕ ΑΝΑΓΚΗ



SEMI-PRO USE

ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



	GCS 241 PLUS	GCS 246 PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	45557	45558
Ονομαστική ισχύς	**1,9 hp**	**2,4 hp**
Κυβισμός κυλίνδρου	41,0 cc	46,0 cc
Μήκος λάμας	**16" - 40 cm**	**18" - 45 cm**
Τύπος αλυσίδας	3/8" LP - 1,3 mm	0,325" - 1,5 mm
Χωρητικότητα δοχείου καυσίμου	260 ml	550 ml
Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα	4,9 kg	5,3 kg

- WALBRO καρμπυρατέρ και φίλτρο καυσίμου
- Διαιρούμενος στροφαλοθάλαμος
- Αντικραδασμικό σύστημα

129 € **149 €**

SEMI-PRO USE

ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



	GCS 253 PLUS	GCS 256 PLUS
ΚΩΔΙΚΟΣ	45646	45647
Ονομαστική ισχύς	**2,7 hp**	**3,1 hp**
Κυβισμός κυλίνδρου	53,0 cc	56,0 cc
Μήκος λάμας	**20" - 50 cm**	**20" - 50 cm**
Τύπος αλυσίδας	0,325" - 1,5 mm	0,325" - 1,5 mm
Δοχείο καυσίμου	550 ml	550 ml
Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα	5,7 kg	5,5 kg

- WALBRO καρμπυρατέρ και φίλτρο καυσίμου
- Χάρτινο φίλτρο αέρα
- Διαιρούμενος στροφαλοθάλαμος
- Μεταλλικό σύστημα εκκίνησης
- Αντικραδασμικό σύστημα

149 € **169 €**

PRO USE

ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ

AIR COOLED 2-STROKE ENGINE

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628



	GCS 441 PRO	GCS 450D PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	46058	46059
Ονομαστική ισχύς	**2,5 hp**	**3,0 hp**
Κυβισμός κυλίνδρου	41,4 cc	50,9 cc
Μήκος λάμας	**16" - 40 cm**	**18" - 45 cm**
Τύπος αλυσίδας	3/8" LP - 1,3 mm	0,325" - 1,5 mm
Δοχείο καυσίμου	550 ml	520 ml
Βάρος χωρίς λάμα και αλυσίδα	5,2 kg	5,7 kg

- WALBRO καρμπυρατέρ και φίλτρο καυσίμου
- Επαγγελματικό φίλτρο αέρα
- Διαιρούμενος στροφαλοθάλαμος
- Μεταλλικό σύστημα εκκίνησης
- Αντικραδασμικό σύστημα

OREGON BAR & CHAIN

Με βαλβίδα αποσυμπίεσης για ξεκούραστη εκκίνηση
(αποκλειστικά στον ΚΩΔ.: 46 059)

199 € **229 €**

SEMI-PRO USE

ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ
GTL 900 PLUS

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

4-STROKE · 212cc · 6,5hp MAX · 2+1 GEAR · 90cm WORKING WIDTH



- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας
- Επαγγελματικό φίλτρο αέρα, τύπου μπάνιο λαδιού
- Ρυθμιζόμενη άνετη λαβή
- Ρόδα εμπρός για εύκολη μεταφορά
- Με ρύθμιση πάνω - κάτω

ΣΥΝΔΥΑΣΕ ΤΟ ΜΕ:



ΡΟΔΕΣ ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ, ΖΕΥΓΟΣ
ΚΩΔ.: 47277
36 €

ΚΩΔΙΚΟΣ	46140
Μετάδοση κίνησης	Ιμάντας - Αλυσίδα
Αριθμός ταχυτήτων	2 + 1
Μέγ. πλάτος εργασίας	**90 cm**
Σειρές μαχαιριών ανά πλευρά	2 + 1
Συνολικός αριθμός μαχαιριών	24
Κυβισμός κυλίνδρου	212 cc
Μέγ. ισχύς κινητήρα	**6,5 hp**
Δοχείο καυσίμου	3,6 L
Τύπος εκκίνησης	Χειρόμιζα
Βάρος	63,0 kg

499 €

PRO USE

ΣΚΑΠΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

4-STROKE · GEAR DIRECT · 2+1 GEAR



Περιλαμβάνονται ρόδες ελαστικές

Βαρέος τύπου μετάδοση κίνησης, κορώνα - πινίο

- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας
- Επαγγελματικό φίλτρο αέρα, τύπου μπάνιο λαδιού
- Ρυθμιζόμενη άνετη λαβή
- Με ρύθμιση πάνω - κάτω
- Με ρύθμιση δεξιά - αριστερά (αποκλειστικά στον ΚΩΔ.: 46 142)

	GTL 900 PRO	GTL 1250 PRO
ΚΩΔΙΚΟΣ	46141	46142
Μετάδοση κίνησης	Κορώνα - Πινίο	Κορώνα - Πινίο
Αριθμός ταχυτήτων	2 + 1	2 + 1
Μέγ. πλάτος εργασίας	**90 cm**	**125 cm**
Σειρές μαχαιριών ανά πλευρά	2 + 1	3 + 1
Συνολικός αριθμός μαχαιριών	24	32
Κυβισμός κυλίνδρου	212 cc	301 cc
Μέγ. ισχύς κινητήρα	**6,5 hp**	**8,9 hp**
Δοχείο καυσίμου	3,6 L	5,4 L
Τύπος εκκίνησης	Χειρόμιζα	Χειρόμιζα
Βάρος	73,0 kg	103,0 kg
	629 €	**899 €**

PRO USE

ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ
GTL 1500 PRO

EURO 5 EMISSIONS COMPLIANT EU REGULATION 2016/1628

4-STROKE · GEAR DIRECT · 420cc · 13hp MAX · 2+1 GEAR · 150cm WORKING WIDTH



Περιλαμβάνονται ρόδες ελαστικές

Βαρέος τύπου μετάδοση κίνησης, κορώνα - πινίο

- Αερόψυκτος τετράχρονος κινητήρας
- Επαγγελματικό φίλτρο αέρα, τύπου μπάνιο λαδιού
- Πλήρως ρυθμιζόμενη άνετη λαβή
- Με ρύθμιση πάνω - κάτω
- Με ρύθμιση δεξιά - αριστερά

ΚΩΔΙΚΟΣ	47287
Μετάδοση κίνησης	Κορώνα - Πινίο
Αριθμός ταχυτήτων	2 + 1
Μέγ. πλάτος εργασίας	**150 cm**
Σειρές μαχαιριών ανά πλευρά	2 + 2 + 1
Συνολικός αριθμός μαχαιριών	40
Κυβισμός κυλίνδρου	420 cc
Μέγ. ισχύς κινητήρα	**13,0 hp**
Δοχείο καυσίμου	6,5 L
Τύπος εκκίνησης	Ηλεκτρική μίζα
Βάρος	121,0 kg

SP **1.129 €**

HEAVY DUTY

ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ
DTL 900 HD



Περιλαμβάνονται ρόδες ελαστικές

Βαρέος τύπου μετάδοση κίνησης, κορώνα - πινίο

DIESEL · GEAR DIRECT · 254cc · 5,5hp · 2+1 GEAR · 90cm WORKING WIDTH

- Αερόψυκτος κινητήρας πετρελαίου
- Επαγγελματικό φίλτρο αέρα, τύπου μπάνιο λαδιού
- Πλήρως ρυθμιζόμενη άνετη λαβή
- Με ρύθμιση πάνω - κάτω
- Με ρύθμιση δεξιά - αριστερά

ΚΩΔΙΚΟΣ	47288
Μετάδοση κίνησης	Κορώνα - Πινίο
Αριθμός ταχυτήτων	2 + 1
Μέγ. πλάτος εργασίας	**90 cm**
Σειρές μαχαιριών ανά πλευρά	2 + 1
Συνολικός αριθμός μαχαιριών	24
Κυβισμός κυλίνδρου	254 cc
Μέγ. ισχύς κινητήρα	**5,5 hp**
Δοχείο καυσίμου	2,5 L
Τύπος εκκίνησης	Χειρόμιζα
Βάρος	81,0 kg

SP **859 €**

HEAVY DUTY

ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ
DTL 1500 HD



Περιλαμβάνονται ρόδες ελαστικές

Βαρέος τύπου μετάδοση κίνησης, κορώνα - πινίο

DIESEL · GEAR DIRECT · 418cc · 10hp MAX · 2+1 GEAR · 150cm WORKING WIDTH

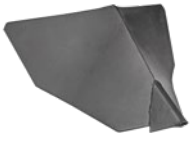
- Αερόψυκτος κινητήρας πετρελαίου
- Επαγγελματικό φίλτρο αέρα, τύπου μπάνιο λαδιού
- Πλήρως ρυθμιζόμενη άνετη λαβή
- Με ρύθμιση πάνω - κάτω
- Με ρύθμιση δεξιά - αριστερά

ΚΩΔΙΚΟΣ	47289
Μετάδοση κίνησης	Κορώνα - Πινίο
Αριθμός ταχυτήτων	2 + 1
Μέγ. πλάτος εργασίας	**150 cm**
Σειρές μαχαιριών ανά πλευρά	2 + 2 + 1
Συνολικός αριθμός μαχαιριών	40
Κυβισμός κυλίνδρου	418 cc
Μέγ. ισχύς κινητήρα	**10,0 hp**
Δοχείο καυσίμου	5,5 L
Τύπος εκκίνησης	Ηλεκτρική μίζα
Βάρος	138,0 kg

SP **1.269 €**

ΣΥΝΔΥΑΣΕ ΤΑ ΣΚΑΠΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΜΕ:

ΑΥΛΑΚΩΤΗΡΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ: 46 143



23 €

ΑΥΛΑΚΩΤΗΡΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ:46144

- Ρυθμιζόμενος



46 €

ΠΑΤΑΤΟΕΞΑΓΩΓΕΑΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ: 46 145



46 €

ΑΡΟΤΡΟ
ΚΩΔΙΚΟΣ: 46 146



46 €

ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΡΟΔΕΣ



ΚΩΔΙΚΟΣ	46147	46148
Συμβατές με	46140 46141 47288	46142 47287 47289

100 €

ΕΩΣ 3 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ

Αυτόματη ισχύς, χωρίς εγγραφή

- ✔ 3 έτη εγγύησης για τις ηλεκτρικές αντλίες
- ✔ 2 έτη εγγύησης για όλα τα εργαλεία
- ✔ 1 έτος εγγύησης για τις μπαταρίες

1 έτος εγγύησης σε περίπτωση επαγγελματικής ή παρόμοιας χρήσης, εκτός των γεννητριών βαρέος τύπου και της μαύρης σειράς γωνιακών τροχών & αεροσυμπιεστών, για τις οποίες ισχύει η εγγύηση των δύο ετών

ΣΥΝΕΡΓΕΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ SERVICE ΦΟΥΡΝΑΡΑΚΗΣ Α.Ε. ΤΜΗΜΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

Επισκευή έως 24 ώρες

- ✔ Πλήρως εξοπλισμένο συνεργείο επισκευής με άρτια εκπαιδευμένο προσωπικό
- ✔ Πλήρης γκάμα και διαθεσιμότητα ανταλλακτικών

SERVICE ΕΩΣ 24 ΩΡΕΣ

Η εταιρεία ***ΦΟΥΡΝΑΡΑΚΗΣ Α.Ε.*** δεν πραγματοποιεί απευθείας πωλήσεις σε καταναλωτές και η ηλεκτρονική της σελίδα έχει καθαρά πληροφοριακό χαρακτήρα. Τα προϊόντα ***F.F. GROUP*** πωλούνται **αποκλειστικά μέσω του δικτύου συνεργαζόμενων καταστημάτων** σε όλη την Ελλάδα. Το παρόν έντυπο περιλαμβάνει όλη τη διαθέσιμη γκάμα μηχανημάτων ***F.F. GROUP.*** Η ***ΦΟΥΡΝΑΡΑΚΗΣ Α.Ε.*** δεν ευθύνεται για τυχόν τυπογραφικά λάθη. Η εταιρεία έχει το δικαίωμα να προβεί σε τροποποιήσεις χωρίς προειδοποίηση. Φωτογραφίες, τεχνικά χαρακτηριστικά, υποδείξεις και σημειώσεις είναι ενδεικτικά, και όχι δεσμευτικά. Απαγορεύεται η αντιγραφή για οποιοδήποτε μέσο ή χρήση χωρίς έγγραφη άδεια. Οι αναγραφόμενες τιμές είναι μη δεσμευτικές προτεινόμενες τιμές λιανικής με ΦΠΑ, μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση και ισχύουν μέχρι εξαντλήσεως των αποθεμάτων. Για το κόστος μεταφορικών, συναρμολόγησης ή εγκατάστασης (εφόσον απαιτείται), διαθεσιμότητα των προϊόντων, αλλά και after sales service παρακαλώ να επικοινωνείτε με το εκάστοτε κατάστημα. Παρακαλώ να διαβάζετε πάντοτε τις οδηγίες χρήσης πριν χρησιμοποιήσετε κάποιο μηχάνημα.

ΦΟΥΡΝΑΡΑΚΗΣ Α.Ε.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ – ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

9,5 χλμ. Παράδρομος Αττικής Οδού
(έξοδος 4), 19300 Ασπρόπυργος

210 55 98 400

info@fournarakis.gr

www.fournarakis.gr

Περισσότερες πληροφορίες για την ***F.F. GROUP***

www.ffgroup-tools.com,
www.facebook.com/ffgrouptoolsgr

ffgrouptoolsgr

ffgroup_tools_greece

FF GROUP TOOLS Greece

Δες όλη την γκάμα εδώ