



Lam[®]

**Βιομηχανικός
Εξοπλισμός**

**Μηχανήματα
Εργαλεία**

2023



Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ

...Σεπτέμβριος 1982

Καινούργια δυναμική πρόταση γεννιέται στην Ελληνική αγορά που απευθύνεται αποκλειστικά στη χονδρική διάθεση μηχανημάτων, εργαλείων & βιομηχανικού εξοπλισμού... ΛΑΜ α.ε.β.ε.

...Παραγωγή Αεροσυμπιεστών...

...Συνεργασίες Σταθερές με Επώνυμα Brands... BETA - ARCMAX - COMET - APAC - ANI - FREUD - DURO - PENTAX - BATTIPAV - GISOWATT - ZECA - GARDY - KING - RIFLEX - FEMI - METRICA - FOX - DECA - MULTI - WELDLINE - NUAIR - LAVPLAST - SPIRAFLEX - BIGNET - EURO CUT - OMEGA AIR - ZEUS - NERO

...Συνεργασίες Σταθερές με Επώνυμες Επιχειρήσεις, ΕΣΑΣ τους Συνεργάτες μας σε όλη την Ελλάδα...

...Συνεργασίες Σταθερές που βασίζονται στην εξυπηρέτηση με ανθρώπινο πρόσωπο, μέσα από δύο ολοκληρωμένα κάθετα κέντρα ΔΙΑΝΟΜΗΣ και SERVICE σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη...

...Πωλητές, Λογιστές, Τεχνικοί Επισκευών & Επιδείξεων, Γραφίστες, Προγραμματιστές, Αποθηκάριοι, Οδηγοί...ανθρώπινο δυναμικό...που βρίσκεται συνέχεια δίπλα σας εξειδικευμένα και φιλικά...

...Εμμονή στην Ασφάλεια και στην Ποιότητα Επωνύμων Προϊόντων, σύγχρονες στρατηγικές πωλήσεων & τεχνικές χαμηλού κόστους, δικτυακή οργάνωση, εξειδίκευση, άνοιγμα μόνο στη ποιοτική Κίνα & εξαγωγικός προσανατολισμός, συνθέτουν δυναμικά την πορεία μας σαράντα χρόνια μετά...

Ιούνιος 2023...

www.lam.gr



Από σελ. 004

Πεπιεσμένος Αέρας



006



008



010



010



011

Από σελ. 046

Συγκόλληση - Αναλώσιμα



047



048



049



050

Από σελ. 065

Κοπή Μετάλλων - Διάτρηση - Λείανση



066



067



069



071

Από σελ. 092

Οικοδομικά Εργαλεία



093



093



094



095



096

Από σελ. 112

Μέτρηση - Εργαλεία



113



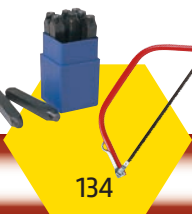
121



127



132



134

Από σελ. 141

Ξύλο - Αλουμίνιο



142



145



146



146



147

Από σελ. 180

Καθαρισμός - Συνεργείο



181



185



186



190



194

Από σελ. 226

Γεννήτριες - Κήπος



227



228



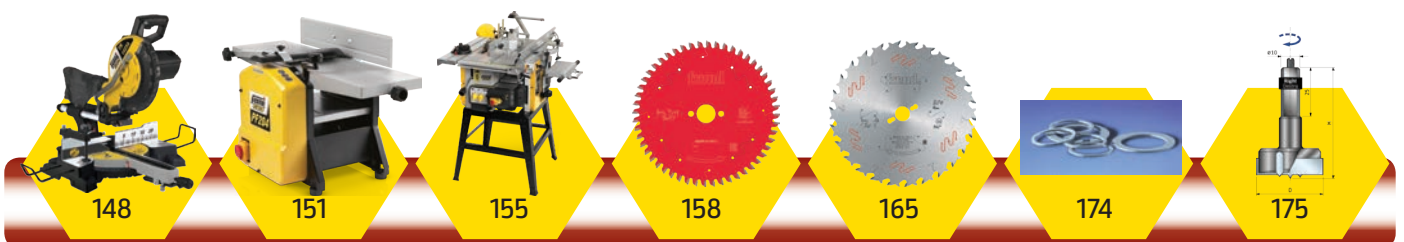
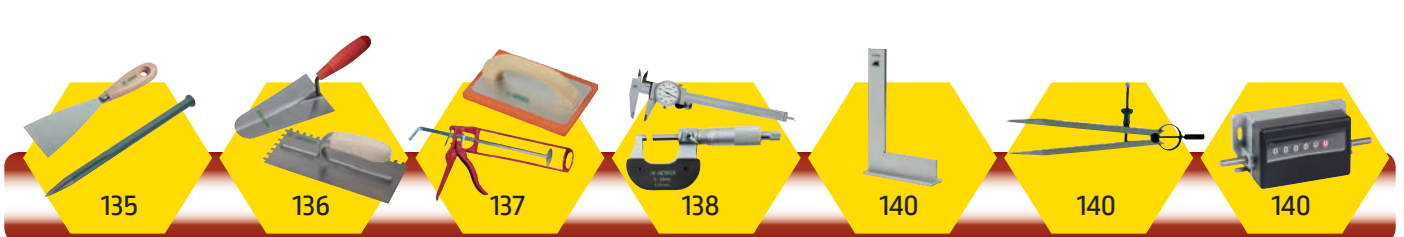
228



229



230



Πεπιεσμένος Αέρας

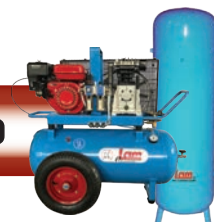
ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΙ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ LAM PROFESSIONAL από ΣΕΛ. 6



ΕΜΒΟΛΟΦΟΡΟΙ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ LAM AIRSTAR από ΣΕΛ. 8



ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟΙ - ΑΕΡΟΦΥΛΑΚΙΑ από ΣΕΛ. 10



ΚΑΤΑΣΙΓΑΣΜΕΝΟΙ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ LAM από ΣΕΛ. 10



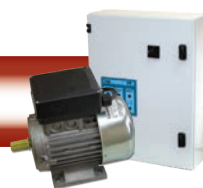
ΚΕΦΑΛΕΣ από ΣΕΛ. 11



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ από ΣΕΛ. 12



ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ - ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ από ΣΕΛ. 14



ΚΟΧΛΙΟΦΟΡΟΙ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ NUAIR από ΣΕΛ. 17



ΞΗΡΑΝΤΕΣ - ΜΕΤΑΨΥΚΤΕΣ από ΣΕΛ. 20



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑ από ΣΕΛ. 21



Πεπιεσμένος Αέρας

ΦΙΛΤΡΑ - ΕΛΑΙΩΤΗΡΕΣ - ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ

από ΣΕΛ. 25



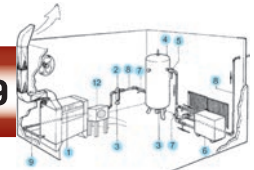
ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ

από ΣΕΛ. 28



ΔΙΚΤΥΑ ΑΕΡΑ - ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ

από ΣΕΛ. 29



ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΒΑΦΗΣ

από ΣΕΛ. 30



ΦΥΣΗΤΗΡΕΣ - ΑΕΡΟΜΕΤΡΑ - ΑΕΡΟΓΡΑΣΑΔΟΡΟΙ

από ΣΕΛ. 32



ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ - ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΔΙΑΦΟΡΑ

από ΣΕΛ. 33



ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΑ ΠΙΣΤΟΛΙΑ

από ΣΕΛ. 36



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΕΡΟΣ

από ΣΕΛ. 38



ΚΑΡΦΩΤΙΚΑ ΑΕΡΟΣ

από ΣΕΛ. 42



ΑΝΑΡΤΗΡΕΣ

από ΣΕΛ. 45



Οι αεροσυμπιεστές LAM πάνω από 35 χρόνια αποτελούν ποιοτική επιλογή για τον απαιτητικό επαγγελματία και τη βιομηχανία. Η οικογένεια των Εμβολοφόρων Αεροσυμπιεστών LAM περιλαμβάνει τρεις διαφορετικές σειρές και οι τρεις με στιβαρή πιστοποιημένη κατασκευή.

Η σειρά L αποτελεί κορυφαία ποιοτική επιλογή και ακολουθεί η επαγγελματική σειρά LAM Airstar ενώ η σειρά LAM Easy προορίζεται κυρίως για την εξαγωγική μας δραστηριότητα.

Όλες οι σειρές συμμετέχουν με επιτυχία στο εξαγωγικό πρόγραμμα της εταιρείας.

Η σειρά LAM Professional κατασκευάζεται με κορυφαία ποιοτικά εξαρτήματα και εξασφαλίζει υψηλές παροχές αέρα, υποστηρίζοντας τις απαιτήσεις σας για πολλά χρόνια.

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΜΟΝΟBLOCK

ΨΥΞΗ ΜΕ ΛΑΔΙ

ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	€
50/2.0D/LAM	230	2	206	8	300.00
50/2.5D/LAM	230	2.5	250	8	320.00



ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΙ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΔΙΚΥΛΙΝΔΡΟΙ



NEO

100/2M/JOB



Κεφαλή μαντέμι

100/3M/EASY

Κιτ πιστολιών
σελ. 37



NEO

150/2.5M/JOB



150/2.5M/EASY

ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
100/2M/JOB	230	2	246	8	970X370X770	600.00
100/2M/EASY	230	2	246	8	970X370X770	630.00
100/3M/JOB	230	3	358	8	970X370X770	660.00
100/3M/EASY	230	3	358	8	970X370X770	690.00



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
150/2.5M/JOB	230	2.5	246	8	1300X400X865	760.00
150/2.5M/EASY	230	2.5	246	8	1300X400X865	800.00
150/3M/JOB	230	3	358	8	1300X400X865	800.00
150/3M/EASY	230	3	358	8	1300X400X865	830.00

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΙ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΔΙΚΥΛΙΝΔΡΟΙ

Κεφαλή μαντέμι



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
200/3M/JOB	230	3	358	8	1405X485X910	850.00
200/3M/EASY	230	3	358	8	1405X485X910	900.00
200/3T/EASY	380	3	358	8	1405X485X910	875.00

Κεφαλή μαντέμι



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
270/4T/EASY	380	4	432	8	1450X505X1005	1,150.00

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΣΤΑΘΕΡΟΙ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΔΙΚΥΛΙΝΔΡΟΙ ΔΙΒΑΘΜΙΟΙ



ΔΙΠΛΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
1000/10+10F	380	10+10	2,420	12	1955X620X1250	6,600.00

Κεφαλή μαντέμι



Οι αεροσυμπιεστές με διπλό συγκρότημα απαιτούν σύνδεση σε ειδικό ηλεκτρολογικό πίνακα και χρήση δύο ηλεκτροβαλβίδων.

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΙ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΔΙΚΥΛΙΝΔΡΟΙ

Η σειρά LAM Airstar αποτελεί ποιοτική λύση για τον επαγγελματία ενώ με έξυπνο τρόπο πετυχαίνει να είναι οικονομικότερη χωρίς παραχωρήσεις σε ποιότητα.

Κεφαλή μαντέμι



100/3M/AIRSTAR



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
100/3M/AIRSTAR	220	3	330	9	970X385X795	775.00

Κεφαλή μαντέμι



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
150/2.5M/AIRSTAR	220	2.5	234	9	1360X485X845	875.00
150/3M/AIRSTAR	220	3	330	9	1360X485X855	900.00
150/3T/AIRSTAR	380	3	330	9	1360X485X855	875.00

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΙ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΔΙΚΥΛΙΝΔΡΟΙ

Κεφαλή μαντέμι



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
200/3M/AIRSTAR	220	3	330	9	1405X485X910	980.00
200/3T/AIRSTAR	380	3	330	9	1405X485X910	980.00

Κεφαλή μαντέμι



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
270/3M/AIRSTAR	220	3	330	9	1450X505X945	1,200.00
270/3T/AIRSTAR	380	3	330	9	1450X505X1005	1,190.00
270/4T/AIRSTAR	380	4	480	9	1450X505X1005	1,280.00
270/5.5TF/STAR	380	5.5	640	12	1450X520X1095	1,900.00

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΣΤΑΘΕΡΟΙ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ ΔΙΚΥΛΙΝΔΡΟΙ ΔΙΒΑΘΜΙΟΙ

ΜΟΝΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
500/5.5TF/STAR	380	5.5	653	12	1955X620X1205	2,350.00
500/7.5TF/STAR	380	7.5	827	12	1955X620X1225	2,600.00
500/10TF/STAR	380	10	1,210	12	1955X620X1250	3,200.00



Κεφαλή μαντέμι



ΔΙΠΛΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ



ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
500/5.5+5.5F/AIRSTAR	380	5.5+5.5	1,300	12	1955X620X1205	3,550.00

ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
1000/5.5+5.5F/AIRSTAR	380	5.5+5.5	1,300	12	1955X620X1225	5,150.00
1000/7.5+7.5F/AIRSTAR	380	7.5+7.5	1,654	12	1955X620X1225	5,400.00



Κεφαλή μαντέμι

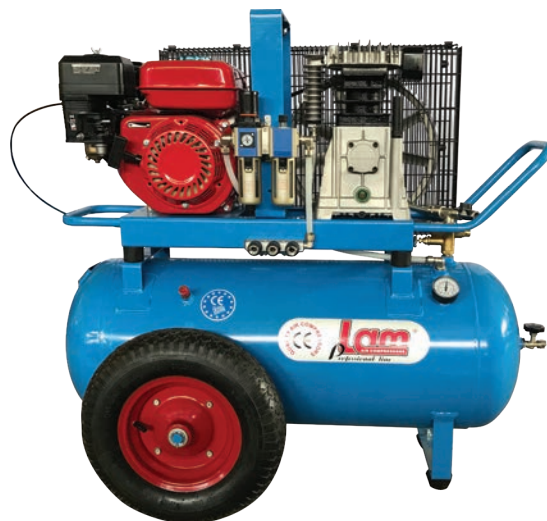


ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟΙ

ΓΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ



ΤΥΠΟΣ	lit/min	Bar	HP	ΚΑΥΣΙΜΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
ENG50/3	350	10	5.5	ΒΕΝΖΙΝΗ	820X440X850	1,150.00
ENG100/4	480	10	7	ΒΕΝΖΙΝΗ	1050X480X910	1,250.00



ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΚΑΤΑΣΙΓΑΣΜΕΝΟΙ

Εκκίνηση απ'ευθείας σε τρίγωνο

Στιβαρή κατασκευή
Εύκολη μεταφορά

ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	ΛΙΤΡΑ	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	dB	€
SILENT 5.5	380	5.5	653	25	12	1000X800X1330	67	3,000.00
SILENT 7.5	380	7.5	827	25	12	1000X800X1330	68	3,400.00

Με ενσωματωμένο πίνακα αστέρος/τριγώνου

ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	lit/min	ΛΙΤΡΑ	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	dB	€
SILENT 5.5 ΥΔ	380	5.5	653	25	12	1000X800X1330	67	3,350.00
SILENT 7.5 ΥΔ	380	7.5	827	25	12	1000X800X1330	68	3,750.00
SILENT 10	380	10	1,210	25	12	1000X800X1330	70	4,200.00

Όλα τα SILENT έχουν ρελέ και θερμικό
προστασίας και είναι έτοιμα για λειτουργία
με απλή σύνδεση στην παροχή.

Ο κωδικός SILENT 10 περιλαμβάνει εκκίνηση ΑΣΤΕΡΟΣ/ΤΡΙΓΩΝΟΥ

ΑΕΡΟΦΥΛΑΚΙΑ

ΚΑΘΕΤΑ ΑΕΡΟΦΥΛΑΚΙΑ

ΤΥΠΟΣ	ΛΙΤΡΑ	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
40410/0	175	11	∅440X1450	300.00
40411/0	250	12	∅480X1700	600.00
40412/0	475	12	∅600X2100	1,050.00
40415/0	1000	12	∅800X2335	1,850.00

ΣΕΤ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΔΟΧΕΙΩΝ

ΤΥΠΟΣ	ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ	Bar	€
ΕΞΔ0200/11	40410/0	11	28.50
ΕΞΔ0300/12	40411/0	12	54.00
ΕΞΔ0500/12	40412/0	12	100.00
ΕΞΔ0500/12A	40412/0	12	58.00
ΕΞΔ0500/15	40414	15	100.00
ΕΞΔ1000/12	40415/0	12	120.00
ΕΞΔ1000/12A	40415/0	12	89.00
ΕΞΔ1000/16	40417	16	120.00

Όλα τα δοχεία είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή
σε μπλε χρώμα και έχουν μούφες και ποδαρικά.

ΒΑΣΕΙΣ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
00040	Βάση για ένα συγκρότημα	105.00
0096	Βάση για δύο συγκροτήματα	200.00



ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ ΣΕ ΒΑΣΗ

ΤΥΠΟΣ	lit/min	Volt/HP	€
40024	640	380/5.5	1,300.00
40025	840	380/7.5	1,550.00
40026	1230	380/10	2,150.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ - ΚΕΦΑΛΕΣ

ΚΕΦΑΛΕΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ ΜΟΝΟΒΛΟΚΚ

με λάδι



801130

801140

801141

ΤΥΠΟΣ	HP	lit/min	Bar	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΠΩΝ	€
801130	2	206	8	—	160.00
801140	2	206	8	190x67	140.00
801141	2.5	250	8	200x100	180.00

ΚΕΦΑΛΕΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ



801000

801010

801020

ΤΥΠΟΣ	HP	lit/min	Bar	MAX RPM	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΠΩΝ	€
801000	2	246	8	1400	120x128	190.00
801010	3	358	8	1300	136x142	205.00
801020	4	432	8	1300	136x142	215.00

ΚΕΦΑΛΕΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ ΜΟΝΟΒΑΘΜΙΕΣ ΣΕΙΡΑ NUAIR



801002

801011

801022

ΤΥΠΟΣ	HP	lit/min	Bar	MAX RPM	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΠΩΝ	€
801002	2	255	9	1250	132x162	205.00
801011	3	330	9	1570	132x162	215.00
801022	4	480	9	1400	140x156	260.00

ΚΕΦΑΛΕΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ ΣΕΙΡΑ NUAIR



801032

801042

801060

ΤΥΠΟΣ	HP	lit/min	Bar	MAX RPM	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΠΩΝ	€
801032	5.5	640	11	1480	169x200	625.00
801042	7.5	840	11	1250	169x229	775.00
801060	10	1230	11	1250	169x229	1,150.00

ΚΕΦΑΛΕΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ ΔΙΒΑΘΜΙΕΣ ΣΕΙΡΑ ΑΒΑΣ



4116090252

4116090254

4116090261

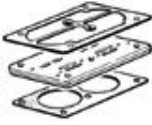
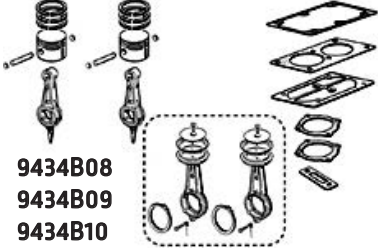
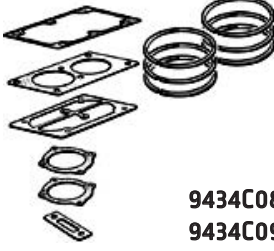

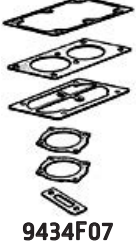

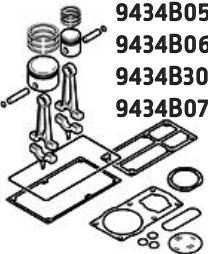
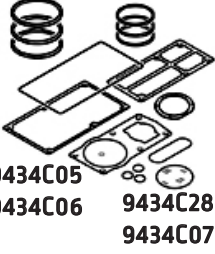


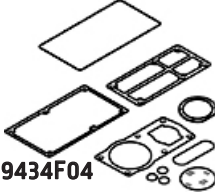

ΤΥΠΟΣ	HP	lit/min	Bar	MAX RPM	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΟΠΩΝ	€
4116090252	5.5	653	12	1370	170x190	725.00
4116090254	7.5	827	12	1450	198x248	850.00
4116090261	10	1210	12	1300	240x290	1,250.00

ΛΑΔΙ ΓΙΑ ΚΕΦΑΛΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
42802	Λάδι εμβολοφόρων SAE 30/1ltr	8.90

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ

 9434A06	 9434B08 9434B09 9434B10	 9434C08 9434C09	 9434A06	 9434F07		
 9434A04 9434A27 9434A05	 9434B05 9434B06 9434B30 9434B07	 9434C05 9434C06 9434C28 9434C07	 9434D00 9434D01	 9434E04 9434E05	 9434F04 9434F05 9434F06	 9420936 9420937

ΤΥΠΟΣ	ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ	ΤΥΠΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	€
9434A04	Κιτ πλάκα βαλβίδων πλήρης	801032	120.00
9434A27	Κιτ πλάκα βαλβίδων πλήρης	801042	120.00
9434A05	Κιτ πλάκα βαλβίδων πλήρης	801060	340.00
9434A06	Κιτ πλάκα βαλβίδων	801002-801011	31.00
9434B05	Κιτ πιστόνια - μπιέλες	801032	260.00
9434B06	Κιτ πιστόνια - μπιέλες	801042	250.00
9434B30	Κιτ πιστόνια - μπιέλες	801042	250.00
9434B07	Κιτ πιστόνια - μπιέλες	801060	400.00
9434B08	Κιτ πιστόνια - μπιέλες	801001	55.00
9434B09	Κιτ πιστόνια - μπιέλες	801002-801011	94.00
9434B10	Κιτ πιστόνια - μπιέλες	801022	96.00
9434C05	Κιτ ελατήρια-φλάντζες	801032	120.00
9434C06	Κιτ ελατήρια-φλάντζες	801042	120.00
9434C28	Κιτ ελατήρια-φλάντζες	801042	120.00
9434C07	Κιτ ελατήρια-φλάντζες	801060	155.00
9434C08	Κιτ ελατήρια-φλάντζες	801001	31.00
9434C09	Κιτ ελατήρια-φλάντζες	801002-801011	45.00
9434D00	Κιτ ψυγείο intecooler	801032-801042	67.00
9434D01	Κιτ ψυγείο intecooler	801060	120.00
9434E04	Κιτ ψυγείο εξόδου	801032-801042	57.00
9434E05	Κιτ ψυγείο εξόδου	801060	105.00
9434E06	Κιτ ψυγείο εξόδου	801001-801002-801011-801022	19.70
9434F04	Κιτ φλάντζες	801032	66.00
9434F05	Κιτ φλάντζες	801042	66.00
9434F27	Κιτ φλάντζες	801042	66.00
9434F06	Κιτ φλάντζες	801060	105.00
9434F07	Κιτ φλάντζες	801001-801002-801011-801022	22.50
9420936	Φίλτρο πλήρες	801032-801042	37.50
9420937	Φίλτρο πλήρες	801060	39.50
9434N04	Στοιχείο φίλτρου	801032-801042-801060	20.60

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ

ΦΙΛΤΡΑ ΓΙΑ ΚΕΦΑΛΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	€
DBM25-44	Φίλτρο 1/2" 1.5/2HP	801141	4.75
FL25-31	Φίλτρο 1/2" 2HP	801130	4.75
6581000	Φίλτρο 3/8" 2HP	B980	4.00
9428110	Φίλτρο 2/3/4HP	801001-801002-801011-801022	9.00
4981000	Φίλτρο 2/3/4HP	B4900	13.50
80011135	Φίλτρο 2/3/4HP	801000-801010-801020	7.80
5281000	Φίλτρο 5.5/7.5HP	4116090133-4116090160	19.00
6211471600	Φίλτρο πλαστικό πατάς αθόρυβο	4116090183	20.70
2236110428	Φίλτρο πλαστικό πατάς αθόρυβο	4116090183	100.0
*8973037461	Φίλτρο μεταλλικό πατάς	4116090183	130.00
*2236102224	Φίλτρο πλαστικό κυλινδρικό	4116090183	215.00
*8973037428	Σφουγγαράκι	B950/1000/2500	2.35
8973035132	Στοιχείο φίλτρου	4116090183	55.00
7181101	Σφουγγαράκι F1	F1221 - F1241	0.76

ΒΟΛΑΝ ΚΕΦΑΛΩΝ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ



ΤΥΠΟΣ	Διαμ.	ΤΥΠΟΣ ΚΕΦΑΛΗΣ	ΟΠΗ	€
80010022	260	801000	22,5-23,5	51.00
80001122	265	801010-801020	21,5-23,5	48.00
8973035057	330	B3900	23-24,5	105.00
6224019100	430	B50/60/7000	27-29,5	175.00
113178003	400	801032/801042 - 5,5/7,5HP	22-25	130.00
113190111		801060 - 10HP	30-34,9	330.00
801000A048	265	2 - 3 - 4HP	22-23,6	51.00
9428070	280	B2500/2800/3000 - 801001/801002/801011	22-24	51.00
9428071	350	801022	22,7-24,2	74.00

ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΕΣ PVC

833310D



833380E

833250E



833260E

ΤΥΠΟΣ	HP	€
833320E ΠΙΣΩ	2/3	15.50
833310D ΕΜΠΡΟΣ	2/3/4	17.40
833380E ΠΙΣΩ	4	15.50
2901323601	5.5	140.00
2901323602	7.5	145.00
2901323599	10	160.00
833250E ΕΜΠΡΟΣ	5.5/7.5/10	74.00
833260E ΠΙΣΩ	5.5/7.5/10	57.00

ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΕΣ ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΙ



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
801158	56,5x34x8 Διαιρούμενος	35.00
801159	65x43x9 Διαιρούμενος	32.50
801159A	65x43x9 Διαιρούμενος	32.50
801144	85x50x10 Διαιρούμενος	82.00
801161	90x55x10 Διαιρούμενος	86.00

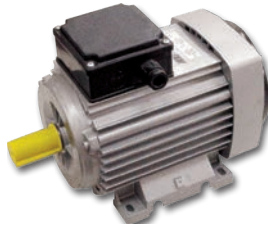
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ

SimensAir

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ



ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ



ΤΡΟΧΑΛΙΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ



ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ

ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	KW	ΜΕΣ	ΑΞΟΝΑΣ	ΜΗΚΟΣ ΟΠΩΝ	€
80201002	220	2	2	80	19	100	160.00
80201003	220	2	2	80	19	100	205.00
80201004	220	2.5	1.84	90S	24	100	195.00
80201006	220	2.5	1.84	90S	24	100	230.00
80201008	220	3	2.2	90L	24	125	230.00
80201007	220	3	2.2	90L	24	125	290.00

ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ

ΤΥΠΟΣ	VOLT	HP	KW	ΜΕΣ	ΑΞΟΝΑΣ	Εκκίν.	ΜΗΚΟΣ ΟΠΩΝ	€
*80200010	220/380	2	1.5	71	16	Υ	90	135.00
*80201030	220/380	2	1.5	90S	24	Υ	100	205.00
*80200031	220/380	3	2.2	90L	24	Υ	125	230.00
*80201031	220/380	3	2.2	90L	24	Υ	125	240.00
80201041	400/690	4	3	100	28	ΥΔ	140	320.00
80200050	380/660	5.5	4	100L	28	ΥΔ	140	350.00
80200060	380/660	5.5	4	112	28	ΥΔ	140	420.00
80201060	400/690	5.5	4	112	28	ΥΔ	140	400.00
80201080	400/690	7.5	5.5	132	38	ΥΔ	140	550.00
80201090	400/690	10	7.5	132	38	ΥΔ	140	600.00

Υ = απευθείας εκκίνηση σε αστέρα

ΥΔ = εκκίνηση σε αστεροτρίγωνο ή απευθείας σε τρίγωνο

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΑΝΑΛΙ	€
0385	90X19X1A	A	13.20
801201	100X16X1A	A	14.20
801206	100X24X1A	A	14.20
801202	110X19X1A	A	14.80
801203	110X24X1A	A	14.80
801235	110X28X1A	A	18.90
0946	120X16X1A	A	15.90
0947	120X19X1A	A	15.90
0558	120X24X1A	A	15.90
801205	130X19X1A	A	17.40
00266	130X24X1A	A	17.40
801204	140X24X1A	A	19.30
801236	140X28X1A	A	22.60
41006	150X28X1A	A	22.20
00326	160X24X1A	A	28.50
0387	160X28X2A	A	41.00
0738	160X38X2A	A	41.00
801237	160X38X1SPZ	Z	25.50
41007	180X28X2A	A	44.50
41010	180X38X2A	A	44.50
801230	170X28X1SPZ	Z	25.50
801231	180X28X1SPZ	Z	29.00
801233	180X38X1SPZ	Z	29.00
801232	190X28X1SPZ	Z	32.00
801234	180X38X2B	B	51.00

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ

ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΣΤΕΡΟΣ/ΤΡΙΓΩΝΟΥ
ΓΙΑ ΜΟΝΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
00025	Υ-Δ για 5.5 HP	575.00
00026	Υ-Δ για 7.5 HP	575.00
40509	Υ-Δ για 10 HP	575.00

ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΣΤΕΡΟΣ/ΤΡΙΓΩΝΟΥ
ΓΙΑ ΔΙΠΛΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
40517	Διπλός Υ-Δ [5.5+5.5]	950.00
40518	Διπλός Υ-Δ [7.5+7.5]	950.00
40513	Διπλός Υ-Δ [10+10]	975.00

Στους πίνακες ΑΣΤΕΡΑ/ΤΡΙΓΩΝΟΥ απαιτείται η χρήση ηλεκτροβαλβίδας και φινις για κάθε κινητήρα.

Στους πίνακες υπάρχει προεγκατεστημένος επιτηρητής φάσεων.

ΘΕΡΜΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	HP	€
00168	4A - 6A	2	54.00
00169	5.5A - 8A	3	54.00
00170	7A - 10A	4	54.00
00171	9A - 13A	5.5	54.00
00172	12A - 18A	7.5 - 10	54.00

ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΛΒΙΔΑ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
15805102017	1/4" 230Volt	78.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ

ΙΜΑΝΤΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
801118	A 45 1143 mm	8.70
801153	A 46 1168 mm	8.80
801119	A 47 1194 mm	9.00
801120	A 48 1219 mm	10.10
801121	A 51 1295 mm	11.30
801164	A 56 1422 mm	11.60
801157	A 57 1448 mm	12.60



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
801154	A 70 1778 mm	16.00
801122	A 72 1828 mm	16.50
41226	A 72 1828 mm	13.30
B-073	B 73 1854 mm	21.50
10A1700	1700 mm	15.30
10A1725	1725 mm	27.00
10A1750	1750 mm	28.00
10A1775	1775 mm	18.50

ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΙ



ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΕΞΟΔΟΥ	Bar	€	
801106	1/4"	1	12	15.00
40501	1/4"	1	12	19.00
801105	1/4"	4	12	15.00
40511	1/4"	4	12	19.70
40522	3/8"	4	12	19.70

ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ



ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΕΞΟΔΟΥ	Bar	€	
801107	1/4"	1	12	21.70
40512	1/4"	1	12	23.20
40516	1/4"	1	16	29.00
40515	1/4"	4	12	24.30

ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΕΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΙ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ



ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡ. ΕΞΟΔ.	Bar	ΘΕΡΜΙΚΟ	€	
40524	1/4"	1	12	6,3/10A	85.00
40525	1/4"	1	12	10/16A	85.00
40526	1/4"	1	12	13/18A	85.00

ΚΙΤ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ



ΤΥΠΟΣ	€
801101	33.50

ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΕΞΥΔΑΤΩΣΗΣ



ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	€
40801	1/4"	1.20
40807	3/8"	1.80
40809	1/2"	2.10

ΡΥΘΙΣΤΕΣ ΠΙΕΣΗΣ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΟ



ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
41031942	1/4"	Micromatic	12.80
41030862	1/4"	Micro	17.40
801136	1/4-1/4-1/8"		14.00

ΦΙΛΤΡΟ ΡΥΘΙΣΤΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
801110	3/8"	Μικρός	25.00
41021792	3/8"	Μικρός	27.50
801112	1/2"	Μεγάλος	30.50
41011092	1/2"	Μεγάλος	33.00

ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ



ΤΥΠΟΣ	ΕΙΣΟΔΟΣ	ΕΞΟΔΟΣ	€
0735	1/2" A	Μικρός	8.70
41094571	1/2" A	Μικρός	7.50
0736	1/2" A	Μεγάλος	8.80
41094214	3/4" A	Μεγάλος	15.00
0739	1" A	Μεγάλος	20.80
40913	ø6	Μεγάλος	24.30

ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	Bar MAX	€
41095731	1/4"	4.5	3.30
41091291	1/4"	9	3.15
41095761	1/4"	10.5	3.15
40904	3/8"	11	5.00
40902	3/8"	12	5.00
41091571	3/4"	12	38.00
41091631	3/4"	15	38.00
41091601	3/4"	16	38.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ

ΡΟΥΜΠΙΝΕΤΑ



ΤΥΠΟΣ	ΕΙΣΟΔΟΣ	€
801109	1/4" x 1/4" για ρυθμιστές	4.55
40811	1/4" x 1/4"	6.20
40803	1/2" x 1/4"	7.40
801116	1/2" x 1/4"	7.00
40806	3/4" Ballvalve A-Θ	6.30
801115	Ballvalve 3/4" A-Θ	6.30
801137	Ballvalve 1" A-Θ	16.90
00093	Ballvalve 1" Θ-Θ	16.90

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ
ΕΞΥΔΑΤΩΣΗΣ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
3400140	Με φλοτέρ	99.00

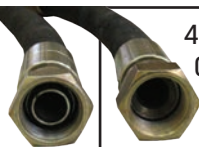
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
3400014	Για φίλτρα	41.50

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ
ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΥΔΑΤΩΣΗΣ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
3401630	Για φίλτρα	320.00

Σωλήνας
προέκτασης
με υποδοχή
για μαστό

0972
0993
00071



42706 Σωλήνας κεφαλής
0050 με υποδοχή
για βαλβίδα
αντεπιστροφής

ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ



ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	ΔΙΑΜΕΤΡ.	ΕΞΟΔΟΣ	€
801102	1/8"	Ø40	Πίσω	3.70
801103	1/4"	Ø50	Πίσω	3.85
40702	1/4"	Ø50	Πίσω	4.05
40701	1/4"	Ø63	Πίσω	4.50
801111	1/4"	Ø63	Πίσω	4.50
801104	1/4"	Ø63	Αξονικά	4.20

ΡΟΔΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΕΣ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
41305	Ρόδα τρελλή Ø80	8.30
A080R	Ρόδα τρελλή Ø80 ενισχ.	10.40

ΡΟΔΕΣ ΣΤΑΘΕΡΕΣ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ	ΤΡΥΠΑ	€
0752	Ø150	40	15,3	3.15
801171	Ø150	29,5	16,5	2.60
801172	Ø200	40	20,5	7.30

801124	Λαστικένιο ποδαράκι	4.60
801128	Βίδα άξονας 33xØ16xM10 για την ρόδα 801126	1.20

40502	Σετ ρόδες για 500lit	145.00
Περιλαμβάνει 2 σταθερές ρόδες 300 (41304) και 2 ρόδες τρελές 125 (41306), στηρίγματα και βίδες		



0973



ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΙΕΣΗΣ

ΤΥΠΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	ΜΗΚΟΣ	ΧΡΗΣΗ	€
PANR0604		1,000mm	Σωλήνας P4 12 HIPHL 4/6	1.08
42706	3/4" A - 3/4" Θ	430mm	Ανταλλακτικό για κεφαλές 5.5/7.5/10HP	39.50
0972	3/4" A - 3/4" Θ	430mm	Ανταλλακτικό για Silent Προέκταση με υποδοχή για μαστό	32.20
0993	3/4" A - 3/4" Θ	1,000mm	Σύνδεση αθόρυβου αεροσυμπιεστή με δοχείο	56.00
0050	3/4" A - 3/4" Θ	1,000mm	Σύνδεση συγκροτήματος με δοχείο	46.50
00071	1" A - 1" Θ	1,000mm	Προέκταση με υποδοχή για μαστό	72.00
0973	3/4" A - 3/4" A		Μαστός για 0972, 0993	4.80
00072	1" A - 1" A	1,000mm	Μαστός για 00071	10.50
41523	1/4A X 1/4Θ X 1/4A		Ταυ	2.60
80174	1/2"	500mm	Σωλήνας πίεσης	25.50
80175	1/2"		Μαστός για 80174	3.90

Πεπιεσμένος Αέρας

Κοχλιοφόροι

NUAIR
COMPRESSORS

017

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ

SIRIO 8 - 11 - 15 - 16

Ελεγκτής ETMII διπλός μετρητής ωρών (συνολικές, υπό φορτίο), 4 μετρητές ωρών για συντήρηση, τηλεχειρισμός ON/OFF και ρελέ για έλεγχο ορθής φοράς περιστροφής της αντλίας.

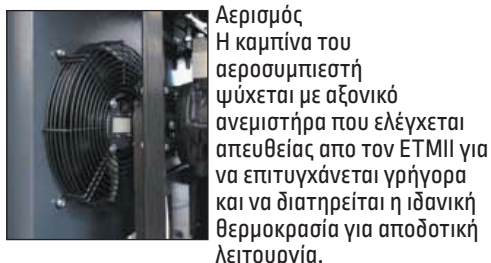
MADE IN ITALY



Για να ανταποκρίνονται στις ποικίλες ανάγκες χρήσης τα μοντέλα SIRIO 8-11-15-16 υπάρχουν σε δύο τύπους :
Αεροσυμπιεστής Αεροσυμπιεστής + δοχείο 500lt + ξηραντής



42803
Λάδι κοχλιοφόρων
SAE 46/5L



Αερισμός
Η καμπίνα του αεροσυμπιεστή ψύχεται με αξονικό ανεμιστήρα που ελέγχεται απευθείας από τον ETMII για να επιτυγχάνεται γρήγορα και να διατηρείται η ιδανική θερμοκρασία για αποδοτική λειτουργία.



Αισθητήριο πίεσης
Εξασφαλίζει ακριβή και σταθερή λειτουργία. Με το αισθητήριο είναι εφικτή η άμεση μεταβολή της πίεσης λειτουργίας από τον ηλεκτρονικό ελεγκτή, χωρίς μηχανική παρέμβαση.



Μετάδοση
Ο ιμάντας POLY-V εγγυάται μεγάλη διάρκεια (διάρκει τουλάχιστον δυο φορές περισσότερο από έναν στάνταρντ ιμάντα) και ελάχιστη συντήρηση.

Κατασκευαστικά χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα :

Πίεση λειτουργίας : 10 bar με ισχύ 7,5 - 11 - 15 KW.

Ο ηλεκτρονικός ελεγκτής ETMII διαχειρίζεται όλες τις λειτουργίες του αεροσυμπιεστή και επιτρέπει διάγνωση.

Ρυθμιστής αναρρόφησης IR20, διαχωριστής και βαλβίδα ελάχιστης πίεσης αντεπίστροφη : σχεδίαση και παραγωγή NUAIR.

Σύστημα ψύξης σχεδιασμένο ακόμα και για τις πιο ακραίες συνθήκες, εξασφαλίζει την ιδανική θερμοκρασία λειτουργίας.

Μοντέλα επάνω σε αεροφυλάκιο διαθέτουν και ξηραντή (ES) έτοιμα για άμεση λειτουργία χωρίς πρόσθετη προσπάθεια.

Το φίλτρο και ο διαχωριστής είναι τύπου spin-on για υψηλή απόδοση και εύκολη συντήρηση. Και τα δύο φίλτρα βρίσκονται επάνω σε κοινό μπλοκ που σχεδιάστηκε και κατασκευάζεται από την NUAIR.

ΚΩΔΙΚΟΣ	m ³ /h	HP	lit/min	Bar	KW	dB(A)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
SIRIO 8-10 (IE3)	60	10	1000	10	7,5	68	800X700X980	185	6,100.00
SIRIO 11-10 (IE3)	90	15	1500	10	11	69	800X700X980	200	6,500.00
SIRIO 15-10 (IE3)	111	20	1850	10	15	70	800X700X980	235	7,100.00
SIRIO 16-10 (IE3)	123	20	2050	10	15	68	800X700X980	240	7,400.00

Με Ξηραντή και δοχείο 500lt

SIRIO 8-10-500 ES (IE3)	60	10	1000	10	7,5	68	1980X700X1630	375	9,000.00
SIRIO 11-10-500 ES (IE3)	90	15	1500	10	11	69	1980X700X1630	395	9,400.00
SIRIO 15-10-500 ES (IE3)	111	20	1850	10	15	70	1980X700X1630	436	10,200.00
SIRIO 16-10-500 ES (IE3)	123	20	2050	10	15	68	1980X700X1630	436	10,500.00



ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ Φ.Π.Α.

017

SIRIO 18.5 - 22

MADE IN ITALY

ETIV ηλεκτρονικός ελεγκτής


Προηγμένος ελεγκτής με οθόνη οπίσθιου φωτισμού και πολυγλωσσικά μηνύματα. Διαθέσιμες λειτουργίες: εβδομαδιαίος προγραμματιζόμενος χρονοδιακόπτης, τηλεχειρισμός, αυτόματη επανεκκίνηση μετά απο διακοπή ρεύματος, προγραμματισμός συντήρησης, ημερολόγιο alarm, πολυεπίπεδη διάγνωση, ρελέ αλληλουχίας φάσεων για έλεγχο της φοράς περιστροφής του αεροσυμπιεστή.

Μετάδοση με ιμάντα


Η μετάδοση κίνησης από τον ηλεκτρικό κινητήρα στην αντλία γίνεται με ιμάντες Poly-V που εγγυώνται μεγάλη διάρκεια με ελάχιστη συντήρηση.

Βαλβίδα ελάχιστης πίεσης


Κατασκευασμένη απο υλικό που δεν οξειδώνεται, πλήρως κατεργασμένη. Η ιδανική τεχνική λύση για μέγιστη αξιοπιστία σε οποιοσδήποτε συνθήκες λειτουργίας.


Ρύθμιση εισόδου

Ηλεκτροπνευματικό σύστημα κλειστό σε αδράνεια (NC). Ρυθμίζει την λειτουργία του αεροσυμπιεστή εξασφαλίζοντας την ελάχιστη πίεση που απαιτείται κατά την λειτουργία σε αδράνεια και μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας κατά την εκκίνηση βελτιστοποιώντας τον λόγο κόστος ενέργειας/παραγόμενος αέρας.


Σύστημα ψύξης

Ο αξονικός ανεμιστήρας εξασφαλίζει την ιδανική θερμοκρασία λειτουργίας, ακόμα και υπό ακραίες συνθήκες λειτουργίας. Όλοι οι σωλήνες στο κύκλωμα αέρα-λαδιού είναι απο ελαστικό καλυμμένο με μεταλλικό πλέγμα για αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία.


Προφίλτρο

Το κύκλωμα αερισμού συμπληρώνεται με ένα προφίλτρο (στάνταρντ σε όλα τα μοντέλα) συγκρατεί την σκόνη.



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
42803	Λάδι κοχλιοφόρων SAE 46/5L	53.00

Κατασκευαστικά χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα :

Οι αεροσυμπιεστές αυτοί είναι ολοκληρωτικά σχεδιασμένοι και κατασκευασμένοι για να λειτουργούν σαν μια ολοκληρωμένη μονάδα με τη μέγιστη απόδοση.

Όλα τα σημαντικά μέρη του αεροσυμπιεστή κατασκευάζονται στις εγκαταστάσεις μας με χρήση υπερσύγχρονων μηχανημάτων. Αυτό συνεπάγεται πλήρη έλεγχο του κύκλου παραγωγής και της συνολικής ποιότητας ολόκληρου του αεροσυμπιεστή.

Η ροή αέρα ψύξης, που παράγεται απο θερμοστατικά ελεγχόμενο ανεμιστήρα, ψύχει τον υπερμεγέθη συνδυασμένο εναλλάκτη λαδιού/αέρα που τελικά σημαίνει ότι ο αεροσυμπιεστής μπορεί να λειτουργεί απρόσκοπτα ακόμα και κάτω απο τις πιο αντίξοες συνθήκες.

Οι μεγάλες επιφάνειες εμπρός και πίσω εξασφαλίζουν εύκολη πρόσβαση στο εσωτερικό, ελαχιστοποιώντας έτσι τον χρόνο που απαιτείται για έλεγχο ή/και συντήρηση.

ΚΩΔΙΚΟΣ	m³/h	HP	lit/min	Bar	KW	dB(A)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
SIRIO 18.5-10 (IE3)	150	25	2500	10	18,5	66	1350X800X1130	350	12,500.00
SIRIO 22-10 (IE3)	180	30	3000	10	22	68	1350X800X1130	380	15,700.00

Πεπιεσμένος Αέρας

Κοχλιοφόροι

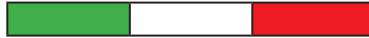
NUAIR
COMPRESSORS

019

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ

SIRIO 31 - 38 - 45 - 55

MADE IN ITALY



42803
Λάδι κοχλιοφόρων
SAE 46/5L



ETIV ηλεκτρονικός ελεγκτής

Προηγμένος ελεγκτής με οθόνη οπίσθιου φωτισμού και πολυγλωσσικά μηνύματα. Διαθέσιμες λειτουργίες : εβδομαδιαίος προγραμματιζόμενος χρονοδιακόπτης, τηλεχειρισμός, αυτόματη επανεκκίνηση μετά απο διακοπή ρεύματος, προγραμματισμός συντήρησης, ημερολόγιο alarm, πολυεπίπεδη διάγνωση, ρελέ αλληλουχίας φάσεων για έλεγχο της φοράς περιστροφής του αεροσυμπιεστή.



Σύστημα ψύξης

Ο αξονικός ανεμιστήρας εξασφαλίζει την ιδανική θερμοκρασία λειτουργίας, ακόμα και υπό ακραίες συνθήκες λειτουργίας. Όλοι οι σωλήνες στο κύκλωμα αέρα-λαδιού είναι απο ελαστικό καλυμμένο με μεταλλικό πλέγμα για αντοχή σε υψηλή θερμοκρασία.



Φίλτρο λαδιού και διαχωριστής

Και τα δύο τύπου spin-on που εξασφαλίζει μέγιστη απόδοση και απλή συντήρηση (μοντέλα 38 - 31). Διπλό φίλτρο διαχωριστή (μοντέλα 45 - 55).



Φίλτρο αέρα

Το φίλτρο αέρα με στοιχεία και διπλά στάδια φιλτραρίσματος επιτρέπει λειτουργία ακόμα και σε σκονισμένο περιβάλλον.



Ρύθμιση εισόδου

Ηλεκτροπνευματικό σύστημα κλειστό σε αδράνεια (NC). Ρυθμίζει την λειτουργία του αεροσυμπιεστή εξασφαλίζοντας την ελάχιστη πίεση που απαιτείται κατά την λειτουργία σε αδράνεια και μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας κατά την εκκίνηση βελτιστοποιώντας τον λόγο κόστος ενέργειας/παραγόμενος αέρας.



Βαλβίδα ελάχιστης πίεσης

Κατασκευασμένη απο υλικό που δεν οξειδώνεται, πλήρως κατεργασμένη. Η ιδανική τεχνική λύση για μέγιστη αξιοπιστία σε οποιοσδήποτε συνθήκες λειτουργίας.

Κατασκευαστικά χαρακτηριστικά και πλεονεκτήματα :

- Όλα τα σημαντικά μέρη του αεροσυμπιεστή κατασκευάζονται στις εγκαταστάσεις της NUAIR στην Ιταλία με χρήση υπερσύγχρονων μηχανημάτων. Η επιλογή εξαρτημάτων ανώτατης ποιότητας και η μελετημένη διάταξη εξασφαλίζουν υψηλή απόδοση και ελάχιστη συντήρηση.
- Η ροή αέρα ψύξης, που παράγεται απο θερμοστατικά ελεγχόμενο ανεμιστήρα, ψύχει τον υπερμεγέθη συνδυασμένο εναλλάκτη λαδιού/αέρα που τελικά σημαίνει ότι ο αεροσυμπιεστής μπορεί να λειτουργεί απρόσκοπτα ακόμα και κάτω απο τις πιο αντίξοες συνθήκες.
- Η μετάδοση κίνησης από τον ηλεκτρικό κινητήρα στην αντλία γίνεται με ιμάντες Poly-V που εγγυώνται μεγάλη διάρκεια ζωής και ελάχιστη συντήρηση.
- Το κουβούκλιο διαθέτει στάνταρ στοιχεία προφίλτρου που φιλτράρει τον εισερχόμενο αέρα για ψύξη. Αυτό σημαίνει πιο καθαρά εξαρτήματα για μεγαλύτερη διάρκεια και ευκολότερη συντήρηση (μοντέλα 45 - 55).

ΚΩΔΙΚΟΣ	m³/h	HP	lit/min	Bar	KW	dB(A)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
SIRIO 31-10 (IE3)	252	40	4200	10	30	70	1530X840X1450	630	16,100.00
SIRIO 38-10 (IE3)	318	50	5300	10	37	68	1530X840X1450	700	19,000.00
SIRIO 45-10 (IE3)	390	60	6500	10	45	72	1600X970X1860	910	22,500.00
SIRIO 55-10 (IE3)	468	75	7800	10	55	74	1530X840X1450	952	24,500.00

Πεπιεσμένος Αέρας

ΞΗΡΑΝΤΕΣ ABAC

Όλοι οι αεροσυμπιεστές είτε είναι εμβολοφόροι είτε είναι κοχλιοφόροι στην έξοδο τους παρέχουν αέρα ο οποίος περιέχει υγρασία, μικρά σωματίδια, που προέρχονται από την ατμόσφαιρα και μικρή ποσότητα λαδιού που προέρχεται από το σύστημα λίπανσης των αεροσυμπιεστών.

Ο ξηραντής κατεβάζει την θερμοκρασία του αέρα στους $5^{\circ} \pm 1^{\circ} \text{C}$ και η υγρασία του αέρα συμπυκνώνεται σε νερό το οποίο αποβάλλεται από αυτόματη βαλβίδα εξυδάτωσης.



DRY 25-60



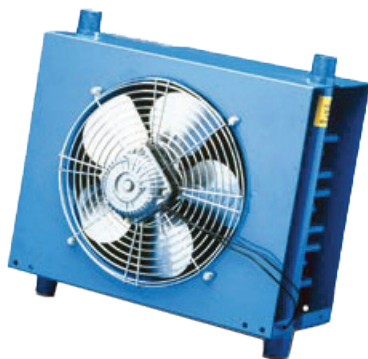
DRY 85-210



DRY 210-460

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	m ³ /h	VOLT	lit/min	ΕΙΣΟΔ.-ΕΞΟΔ.	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
4102005870		25	230	417	3/4"	350X500X450	19	1,200.00
4102005871		45	230	750	3/4"	350X500X450	19	1,500.00
4102005872		60	230	1000	3/4"	350X500X450	20	1,700.00
4102005873		85	230	1417	3/4"	350X500X450	25	1,850.00
4102005874		130	230	2167	3/4"	350X500X450	27	2,050.00
4102005884		165	230	2750	1"	370X500X764	44	2,150.00
4102005885		210	230	3500	1"	370X500X764	44	2,700.00
4102000748	DRY 250	250	230	4167	1-1/2"	460X560X789	53	3,050.00
4102005405		250	230	4167	1-1/2"	460X560X789	53	3,050.00
4102002719		290	230	4833	1-1/2"	460X560X789	60	3,500.00
4102005406		290	230	4833	1-1/2"	460X560X789	60	3,500.00
4102005407		360	230	6000	1-1/2"	460X560X789		3,950.00
4102000751	DRY 460	460	230	7667	1-1/2"	580X590X899	80	4,550.00
4102005408		460	230	7667	1-1/2"	580X590X899	80	4,550.00

ΜΕΤΑΨΥΚΤΕΣ ABAC



Ο μεταψύκτης είναι η οικονομικότερη λύση για μια πρώτη ψύξη του αέρα από εμβολοφόρους κυρίως αεροσυμπιεστές.

ΤΥΠΟΣ	m ³ /h	lit/min	Volt/Ph	ΕΙΣΟΔΟΣ ΕΞΟΔΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
*ARA 20	120	2,000	230-1	1"	490X630X290	20	1,000.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑ

Ταχυσύνδεσμος θηλυκός - μαστός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH020801	1/4"	10 8.80
AH020802	3/8"	10 8.90
AH020803	1/2"	10 8.20

Ταχυσύνδεσμος θηλυκός - μούφα



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH020901	1/4"	10 8.10
AH020902	3/8"	10 8.90
AH020938	1/2"	10 11.40

Ταχυσύνδεσμος θηλυκός Μαστός για λάστιχο (σπирάλ)



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH034401	6X8	10 10.50
AH034403	8X10	10 10.20
AH034404	10X12	10 12.10

Ταχυσύνδεσμος θηλυκός - Μαστός για λάστιχο



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH020703	6X14	10 10.20
AH020707	8X17	10 10.60
AH020709	10X19	10 12.90

Ταχυσύνδεσμος θηλυκός Μαστός για λάστιχο



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH021002	8X10	10 9.20

Ταχυσύνδεσμος θηλ. ασφαλείας - Μαστός για λάστιχο



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH024715	8X10	5 19.10

Ταχυσύνδεσμος θηλ. ασφαλείας - Μαστός για λάστιχο



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH024610	6X14	5 20.50
AH024614	8X17	5 20.60
AH024616	10X19	5 21.70

Ταχυσύνδεσμος θηλ. ασφαλείας - Μαστός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH024709	1/4"	5 15.80
AH024710	3/8"	5 17.90
AH024711	1/2"	5 18.20

Ταχυσύνδεσμος θηλ. ασφαλείας - Μούφα



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH024712	1/4"	5 18.40
AH024713	3/8"	5 19.10

Ταχυσύνδεσμος ασφαλείας - Μούφα



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
*AH021301	1/4"	5 28.50
*AH025402	3/8"	5 25.50

Ταχυσύνδεσμος γίγας θηλυκός INOX μαστός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH022463	1/2"	5 37.00

Ταχυσύνδεσμος αρσενικός Ουρά μαγονέ



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH020301	10	1.68

Ταχυσύνδεσμος αρσενικός - Μαστός



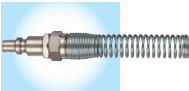
ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS020201	1/8"	10 3.55
AS020202	1/4"	10 1.30
AS020203	3/8"	10 1.68

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑ



Ταχυσύνδεσμος αρσενικός - Μούφα

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS020205	1/4"	10 1.28



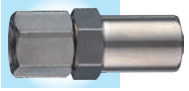
Ταχυσύνδεσμος αρσενικός - Μαστός για λάστιχο (σπирάλ)

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH034301	6X8	10 3.30
AH034303	8X10	10 3.20
AH034304	10X12	10 4.95



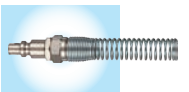
Ταχυσύνδεσμος αρσενικός - Μαστός για λάστιχο

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH020103	6X14	10 4.05
AH020107	8X17	10 4.55
AH020109	10X19	10 5.80



Μούφα/Μαστός - σφικτήρας για λάστιχο

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH010312	1/4"-6X14	10 5.00
AH010316	1/4"-8X17	10 5.50
AH010321	3/8"-6X14	10 5.60
AH010325	3/8"-8X17	10 6.10



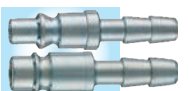
Μαστός/Μαστός σφικτήρας για λάστιχο

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH034101	1/4"-6X8	10 3.05
AH034103	1/4"-6X8(τρελό)	10 4.35
AH034102	1/4"-8X10	10 3.00
AH034104	1/4"-8X10(τρελό)	10 4.55



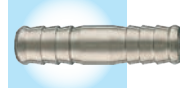
Μαστός/Μαστός σφικτήρας για λάστιχο

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH010212	1/4"-6X14	10 4.85
AH010216	1/4"-8X17	10 5.10
AH010221	3/8"-6X14	10 5.20
AH010225	3/8"-8X17	10 5.50



Ταχυσύνδεσμος αρσενικός - ουρά

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AT022902	8	10 2.20
AT023802	8	10 1.72



Μαστός-μαστός προέκταση για λάστιχο

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS011701	6	10 1.10
AS011702	8	10 1.24



Μαστός-μαστός για λάστιχο

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS010405	1/4"-7	10 1.62
AS010410	3/8"-9	10 2.90



Ουρά μαγιονέ/Μαστός για λάστιχο

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH010501	6	10 1.88
AH010502	7	10 1.88
AH010503	8	10 1.88
AH010506	9	10 1.98



Ουρά μαγιονέ/Μαστός-ελατήριο για λάστιχο (σπирάλ)

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH034003	5X8	10 3.05
AH034001	6X8	10 2.95
AH034002	6X8(τρελό)	10 4.65
AH034009	8X10	10 3.30
AH034011	8X10(τρελό)	10 5.10



Ουρά μαγιονέ/Μαστός-σφικτήρας για λάστιχο (σπирάλ)

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH010103	6X14	10 3.65
AH010107	8X17	10 4.30
AH010109	10X19	10 5.60



Κοφτό παξιμάδι/Μαστός

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH010901	1/4"	10 2.30
AH010902	3/8"	10 2.90



Κοφτό παξιμάδι/Κοφτό παξιμάδι

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH011101	1/4"	10 3.55



Κοφτό παξιμάδι/Μαστός

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AI011303	1/4"	10 0.82
AI011302	3/8"	10 0.82

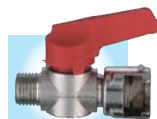
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑ

Ball valve θηλυκό / θηλυκό



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH042502	1/4"	5 8.40
AH042503	3/8"	5 7.60

Ρουμπινέτο αρσενικό Κοφτό παξιμάδι



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH042902	1/4"	5 7.40
AH042903	3/8"	5 7.40

Ρουμπινέτο αρσενικό/ Αρσενικό



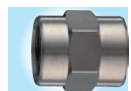
ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH043002	1/4"	5 6.60
AH043003	3/8"	5 7.70

Συστολή Αμερικής



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS031205	1/4"-1/8"	10 1.40
AS031209	3/8"-1/8"	10 1.60
AS031210	3/8"-1/4"	10 1.40
AS031214	1/2"-1/4"	10 1.94
AS031215	1/2"-3/8"	10 1.88
AS031218	3/4"-3/8"	10 3.35

Μούφα



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS030801	1/8"	10 1.28
AS030802	1/4"	10 1.62
AS030803	3/8"	10 2.10
AS030804	1/2"	10 3.20

Μαστός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS030901	1/8"	10 1.24
AS030904	1/4"	10 1.80
AS030907	3/8"	10 2.10
AS030909	1/2"	10 2.50

Μαστός συστολικός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS030902	1/8"-1/4"	10 1.34
AS030903	1/8"-3/8"	10 1.86
AS030905	1-4"-3/8"	10 1.92
AS030908	3/8"-1/2"	10 2.70

Προέκταση & καμπάνες



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS031201	1/8"-1/8"	10 1.24
AS031202	1/8"-1/4"	10 1.60
AS031207	1-4"-3/8"	10 2.20

Τάπα



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS031301	1/8"	10 1.02
AS031302	1/4"	10 1.54
AS031303	3/8"	10 1.94
AS031305	3/4"	10 3.85

Τ αρσενικό



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS031925	1/4"	10 3.65

Τ θηλυκό



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS031917	1/4"	10 4.75
AS031918	3/8"	10 5.00

Υ αρσενικό-θηλυκό-θηλυκό



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS030101	1/4"	10 4.05
AS030102	3/8"	10 5.60

Τ αρσενικό-θηλυκό-θηλυκό



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS031901	1/8"	10 2.50
AS031902	1/4"	10 4.45
AS031903	3/8"	10 5.00

Γωνία αρσενική-θηλυκή



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AS031601	1/8"	10 1.94
AS031602	1/4"	10 2.60
AS031603	3/8"	10 3.80
AS031604	1/2"	10 6.70

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑ

Ταχυσύνδεσμος Μαστός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH037102	1/8"-6	10 2.75
AH037103	1/4"-6	10 3.00
AH037104	1/4"-8	10 3.05
AH037107	3/8"-8	10 4.25

Γωνία ταχυσύνδεσμος - μαστός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH037303	1/4"-6	10 4.40
AH037304	1/4"-8	10 4.95

Ταχυσύνδεσμος Μαστός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH037202	6	10 3.95

Ταυ ταχυσύνδεσμος - μαστός



ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH037502	6X6X1/8A	10 8.00
AH037503	6X6X1/4A	10 8.40
AH037504	8X8X1/4A	10 9.00
AH037506	8X8X3/8A	10 11.10

Ταυ ταχυσύνδεσμος



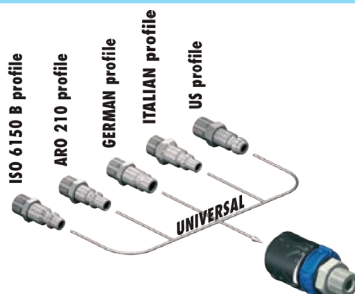
ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH033202	6X6X6	10 7.00
AH033203	8X8X8	10 7.90

Σειρά T2 & T3

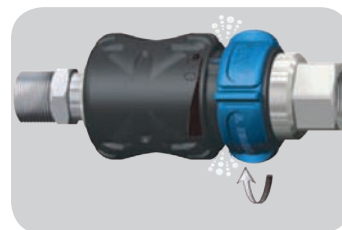
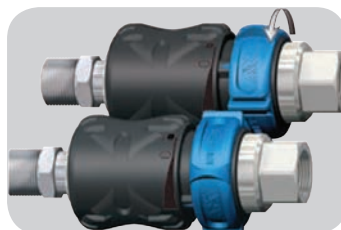
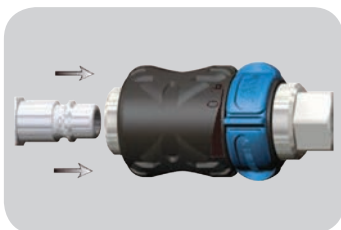
Ταχυσύνδεσμοι με ασφάλεια, ρύθμιση ροής αέρος και εκτόνωση πίεσης.

Διαδικασία λειτουργίας ταχυσυνδέσμου

1. Ταχυσύνδεσμος
2. Ασφάλεια
3. Ρύθμιση ροής αέρος
4. Εκτόνωση πίεσης και ξεκούμπωμα



Κουμπώνει σε όλα τα προφίλ.



Σειρά T2

Ταχυσύνδεσμοι με αρσενικό σπείρωμα

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH025726	1/4"	5 15.40
AH025727	3/8"	5 15.40
AH025728	1/2"	5 15.60

Σειρά T3

Ταχυσύνδεσμοι με θηλυκό σπείρωμα

ΤΥΠΟΣ	ΣΥΣΚ.	€
AH025724	1/4"	5 15.60
AH025725	3/8"	5 15.40

Πεπιεσμένος Αέρας

Εξαρτήματα Δικτύου Αέρα



OMEGA

AIR

025

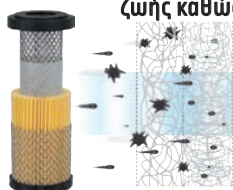
ΦΙΛΤΡΑ OMEGA

ΠΡΟΦΙΛΤΡΑ 3 micron



ΤΥΠΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ	lit/min	Ø	€	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	€
AF0056P	1,000	3/8"	120.00	06050P	30.00
AF0076P	1,300	1/2"	135.00	07050P	37.50
AF0106P	2,000	3/4"	160.00	14050P	48.00
AF0186P	3,300	1"	210.00	12075P	60.00
AF0306P	5,583	1"	240.00	22075P	85.00
AF0476P	8,500	1-1/2"	290.00	32075P	105.00

Προ-φίλτρα σχεδιασμένα να έχουν μεγάλη διάρκεια ζωής καθώς και πολύ υψηλή αντοχή σε θερμότητα και λιπαντικά σωματίδια. Είναι τα πιο κατάλληλα για πρώτη προστασία μιας εγκατάστασης αέρα καθώς και κατακρατούν στερεά και υγρά σωματίδια διαμέτρου πάνω από 3μm. Με ελάχιστη πτώση πίεσης.

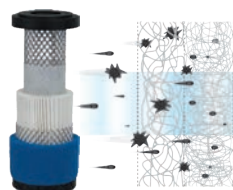


ΠΡΟΦΙΛΤΡΑ 1 micron



ΤΥΠΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ	lit/min	Ø	€	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	€
AF0056R	1,000	3/8"	120.00	06050R	30.00
AF0076R	1,300	1/2"	135.00	07050R	37.50
AF0106R	2,000	3/4"	160.00	14050R	48.00
AF0186R	3,300	1"	210.00	12075R	60.00
AF0306R	5,583	1"	240.00	22075R	85.00
AF0476R	8,500	1-1/2"	290.00	32075R	105.00

Προφίλτρα που εκμεταλλεύονται τις αρχές της κρούσης, της συγκράτησης και της συμψύσεως, για να κατακρατήσουν στερεά, υγρά σωματίδια ως 1μm.

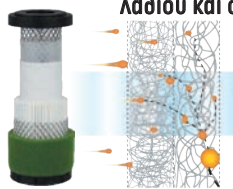


ΠΡΟΦΙΛΤΡΑ ΕΛΑΙΟΥ 0,1 micron



ΤΥΠΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ	lit/min	Ø	€	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	€
AF0056M	1,000	3/8"	120.00	06050M	30.00
AF0076M	1,300	1/2"	135.00	07050M	37.50
AF0106M	2,000	3/4"	160.00	14050M	48.00
AF0186M	3,300	1"	210.00	12075M	60.00
AF0306M	5,583	1"	240.00	22075M	85.00
AF0476M	8,500	1-1/2"	290.00	32075M	105.00

Φίλτρα συγκράτησης, κατάλληλα για σωματίδια λαδιού και στερεά, διαμέτρου ως 0,1μm. Τα φίλτρα εκμεταλλεύονται τις αρχές της κρούσης, της συγκράτησης και της συμψύσεως, κατακρατώντας τα μικρά σωματίδια σε μορφή σταγόνων στο κάτω μέρος του κελύφους του φίλτρου.

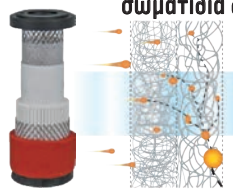


ΠΡΟΦΙΛΤΡΑ ΕΛΑΙΟΥ 0,01 micron



ΤΥΠΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ	lit/min	Ø	€	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	€
AF0056S	1,000	3/8"	120.00	06050S	30.00
AF0076S	1,300	1/2"	135.00	07050S	37.50
AF0106S	2,000	3/4"	160.00	14050S	48.00
AF0186S	3,300	1"	210.00	12075S	60.00
AF0306S	5,583	1"	240.00	22075S	85.00
AF0476S	8,500	1-1/2"	290.00	32075S	105.00

Φίλτρα λαδιού, ικανά να κατακρατούν στερεά και υγρά σωματίδια διαμέτρου πάνω από 0,01μ, παρέχοντας αέρα πρακτικά απαλλαγμένο από λάδια και ακαθαρσίες σε ποσοστό 99.99%. Χρησιμοποιούνται και σαν προφίλτρα για τη σειρά φίλτρων ενεργού άνθρακα.



ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ



ΤΥΠΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ	lit/min	Ø	€	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ	€
AF0056A	1,000	3/8"	120.00	06050A	30.00
AF0076A	1,300	1/2"	135.00	07050A	37.50
AF0106A	2,000	3/4"	160.00	14050A	48.00
AF0186A	3,300	1"	210.00	12075A	60.00
AF0306A	5,583	1"	240.00	22075A	85.00
AF0476A	8,500	1-1/2"	290.00	32075A	105.00

Φίλτρο αναρρόφησης που προσελκύει και απορροφά μέσα στα μόρια ενεργού άνθρακα ατμούς και οσμές, μετά την κατακράτηση του λαδιού από ένα φίλτρο λαδιού. Για το λόγο αυτό πρέπει να προηγείται φίλτρο ή προφίλτρο ελαίου.

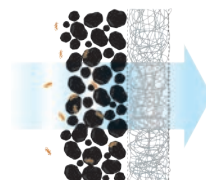
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΛΤΡΩΝ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
3500666	Δείκτης διαφορικής πίεσης	27.00
3500713	Διαφορικό μανόμετρο	60.00

ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΞΥΔΑΤΩΣΗΣ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
3400709	Για φίλτρα	12.20



ΣΕΙΡΑ "Ε" & "Μ"

ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΠΙΕΣΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ



- ✓ Μεταλλικός κορμός βαμμένος με εποξική ρητίνη.
- ✓ Ρύθμιση της πίεσης με πιστόνι.
- ✓ Ρυθμιστής από πολυμερές που κουμπώνει.
- ✓ Ενσωματωμένη βαλβίδα ανακούφισης.
- ✓ Μανόμετρο 0-16bar / 0-230psi.
- ✓ Θερμοκρασία λειτουργίας από -25°C από +50°C.
- ✓ Στο M/350 ρύθμιση με σύστημα μεμβράνης για μείωση των τριβών.

ΤΥΠΟΣ	lit/min	Bar	ΕΙΣ-ΕΞΟΔ.	€
E/15/2	1400	14	1/4"-1/4"	35.00
E/25/2	2800	14	3/8"-3/8"	62.00
E/25/3	2800	14	1/2"-1/2"	60.00
M/350/2	5200	12	1"-1"	170.00

ΥΔΑΤΟΠΑΓΙΔΕΣ



- ✓ Μεταλλικός κορμός βαμμένος με εποξική ρητίνη.
- ✓ Δοχείο από διαφανές πολυμερές 20 - 50 cm³.
- ✓ Σύστημα ημιαυτόματης απομάκρυνσης του συμπυκνώματος.
- ✓ Στοιχείο φίλτρου 40μm, προαιρετικά 5 - 20μm.
- ✓ Μπρούτζινο φίλτρο στο M/300/2 40μm.
- ✓ Θερμοκρασία λειτουργίας από -25°C έως +50°C.

ΤΥΠΟΣ	lit/min	Bar	ΕΙΣ-ΕΞΟΔ.	ΧΩΡΗΤ(cm ³)	€
E/10/2	1400	12	1/4"-1/4"	20	25.50
E/20/2	2200	12	3/8"-3/8"	50	44.00
E/20/3	2200	12	1/2"-1/2"	50	41.50
M/300/2	4400	10	1"-1"	200	76.00

ΕΛΑΙΩΤΗΡΕΣ



- ✓ Μεταλλικός κορμός ή κορμός από ZAMAC (M/310/2) βαμμένος με εποξική ρητίνη.
- ✓ Δοχείο από διαφανές πολυμερές χωρητικότητας 40 - 100 cm³.
- ✓ Ρυθμιστής με παράθυρο λαδιού ορατό από όλες τις θέσεις και μικρομετρική ρύθμιση.
- ✓ Ειδική βαλβίδα που κάνει δυνατή τη λίπανση ακόμα κ σε πολύ μικρή ροή αέρα.
- ✓ Θερμοκρασία λειτουργίας από -25°C έως +50°C.
- ✓ Αναρρόφηση λαδιού με μπρούτζινο σωλήνα και φίλτρο (M/310/2).

ΤΥΠΟΣ	lit/min	Bar	ΕΙΣ-ΕΞΟΔ.	ΧΩΡΗΤ(cm ³)	€
E/11/2		12	1/4"-1/4"	40	34.50
E/21/2		12	3/8"-3/8"	100	55.00
E/21/3		12	1/2"-1/2"	100	49.00
M/310/2	6000	10	1"-1"	400	100.00

ΦΙΛΤΡΟΡΥΘΜΙΣΤΕΣ



Είναι ο συνδυασμός ενός ρυθμιστή γραμμής και μιας υδατοπαγίδας.

- ✓ Μεταλλικός κορμός βαμμένος με εποξική ρητίνη.
- ✓ Ρύθμιση της πίεσης με πιστόνι.
- ✓ Ρυθμιστής από πολυμερές που κουμπώνει.
- ✓ Ενσωματωμένη βαλβίδα ανακούφισης.
- ✓ Μανόμετρο 0-16bar / 0-230psi.
- ✓ Δοχείο από διαφανές πολυμερές 20-50cm³.
- ✓ Σύστημα ημιαυτόματης απομάκρυνσης του συμπυκνώματος.
- ✓ Στοιχείο φίλτρου 40μm, προαιρετικά 5-20μm.
- ✓ Θερμοκρασία λειτουργίας από -25°C έως +50°C.

ΤΥΠΟΣ	lit/min	Bar	ΕΙΣ-ΕΞΟΔ.	€
E/14/2		12	1/4"	44.00
E/24/2		12	3/8"	77.00
E/24/3		12	1/2"	72.00

ΣΕΙΡΑ "Ε" & "Μ"

ΦΙΛΤΡΟΥΘΜΙΣΤΕΣ ΜΕ ΕΛΑΙΩΤΗΡΑ

Είναι ο συνδυασμός ρυθμιστή γραμμής, υδατοπαγίδας και ελαιωτήρα.

- ✓ Μεταλλικός κορμός ή κορμός από ZAMAC (M/330/2) βαμμένος με εποξική ρητίνη.
- ✓ Ρύθμιση της πίεσης με πιστόνι.
- ✓ Ρυθμιστής από πολυμερές που κουμπώνει.
- ✓ Μανόμετρο 0-16bar / 0-230psi.
- ✓ Θερμοκρασία λειτουργίας από -25°C έως +50°C.
- ✓ Δοχείο από διαφανές πολυμερές 20 - 50 cm³.
- ✓ Σύστημα ημιαυτόματης απομάκρυνσης του συμπυκνώματος.
- ✓ Ειδική βαλβίδα που κάνει δυνατή τη λίπανση ακόμα και σε πολύ μικρή ροή αέρα.



ΤΥΠΟΣ	ΕΙΣ-ΕΞΟΔ.	€
E/12/2	1/4"	82.00
E/22/2	3/8"	135.00
E/22/3	1/2"	120.00
E 32A	1/2"	Βαρέος τύπου 575.00
M/330/2	1"	370.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΡΟΦΥΛΑΚΤΗΡΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ



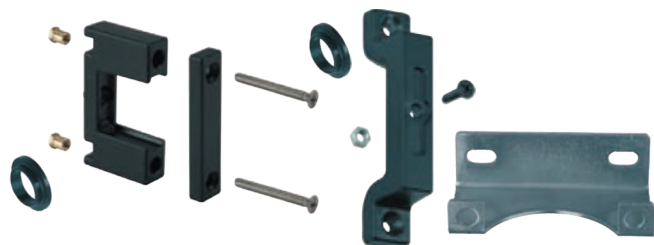
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BH118179	Μεταλλικό δοχείο E10	31.00
BH118184	Μεταλλικό δοχείο E20	42.00
F/182/3	Προφυλακτήρας M300-310	22.00

ΓΥΑΛΙΝΑ ΔΟΧΕΙΑ



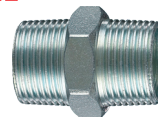
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BH118284	Σειρά E10/E14	14.40
BE118103	Σειρά E11	8.10
BH118313	Σειρά E20/E24	21.80
BE118148	Σειρά E21	15.40
BH118358	Σειρά M300	63.00
BE118372	Σειρά M310	57.00

ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
E/181/10	Σειρά E10	15.20
E/182/20	Σειρά E20	15.20
E/183/10	Τοίχου E10	6.20
E/184/20	Τοίχου E20	6.60
F/181/3	M350	14.50

ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
F/180/2	3/4" Θ M300, M350	12.00
F/180/3	1" Θ M300, M350	11.40

ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BB118246	Σειρά E20	0.52

Πεπιεσμένος Αέρας

Εξαρτήματα Δικτύου Αέρα

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BM118234	E10, E20	11.10
BM118506	E32A 1/8"	19.30
BM108152	M/350, 1/8" Z50	11.10

ΕΛΑΣΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ

PU



ΕΥΚΑΜΠΤΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΓΙΑ ΚΛΑΔΕΥΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ	ΥΛΙΚΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
TAGAZ08055	PU	8X5,5	1.08
TAGAZ10075	PU	10X7,5	1.56



RISLAN



RPL



PVC



ΤΥΠΟΣ	ΥΛΙΚΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΛΕΠΤΟΜ.	€
AH035301	RPL	6X8	9 τεμ. × 30μ.		27.50
AH035302	RPL	8X10	5 τεμ. × 30μ.		38.00
AH035303	RPL	10X12	4 τεμ. × 30μ.		53.00
AH035104	RISLAN	6X8	9 τεμ. × 30μ.		52.00
AH035108	RISLAN	8X10	5 τεμ. × 30μ.		73.00
AH035112	RISLAN	10X12	4 τεμ. × 30μ.		82.00
ADAIR 8x15	PVC	8X15	1 τεμ. × 50μ.	(τιμή/μέτρο) Μπλε	1.20



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΙΛΤΡΟΥ 0.01μm

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
BH118748	M380

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΙΛΤΡΟΥ 5μm

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BG118290	E10, E14	5.60
BG118293	E20	6.40
BG118781	E34	29.50

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΙΛΤΡΟΥ 20μm

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BG118291	E10, E14	5.60
BG118294	E20	6.40
BG118780	E34	29.50

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΙΛΤΡΟΥ 40μm

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BG118252	E10, E14	5.60
BG118196	E20	6.40
BG118355	M300, E34	29.50
BG118386	M350	9.50

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΙΛΤΡΟΥ 50μm

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BG118393	M310	4.40

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ - ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΕΙΡΑ	€
BH118513	Αυτόματη βαλβίδα στραγγισμού	"E20"	81.00
F/171/1	1/4" για σειρά "M" ή "E"		4.85
F/176/1	3/8" για σειρά "M" ή "E"		4.85

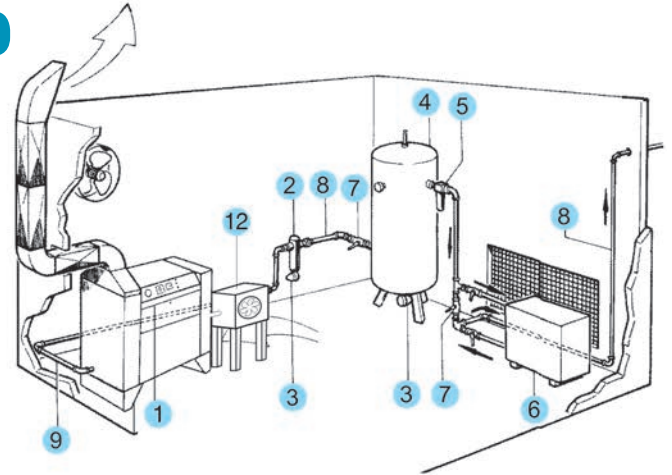
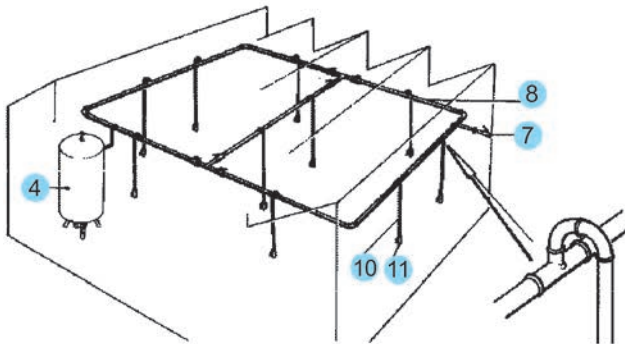
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑ

ΓΕΝΙΚΑ

Μια πλήρης εγκατάσταση αέρα, αποτελούμενη από αεροσυμπιεστή, μεταψύκτη, δοχείο αέρα, ξηραντή, φίλτρα και αυτόματες βαλβίδες εξυδάτωσης.

Εάν ο αεροσυμπιεστής είναι κοκλιοφόρος τότε δεν χρειάζεται μεταψύκτης διότι ο αέρας του κοκλιοφόρου είναι 5-10 °C πάνω από την θερμοκρασία περιβάλλοντος.

Ο ξηραντής και τα φίλτρα θα πρέπει να επιλεγούν ανάλογα με την καθαρότητα του αέρα που θέλουμε να πετύχουμε. Ο χώρος θα πρέπει να διαθέτει εξαερισμό, και εφ' όσον αυτό είναι δυνατόν, ο θερμός αέρας από την ψύξη του αεροσυμπιεστή να απάγεται εκτός του χώρου λειτουργίας.

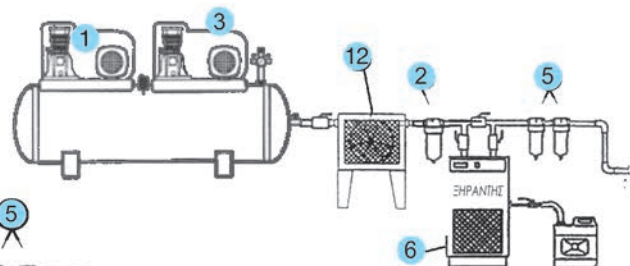
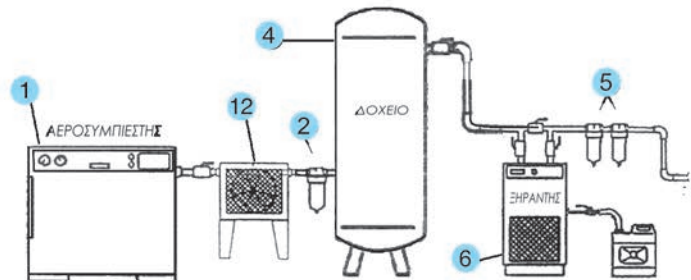


ΔΙΚΤΥΩΣΗ

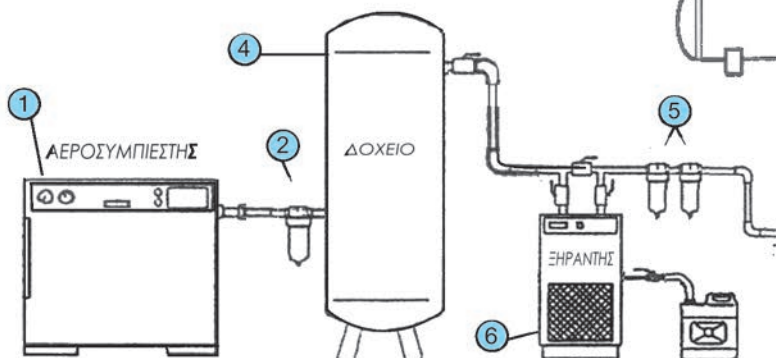
Στο αριστερό διάγραμμα φαίνεται μια εγκατάσταση σωληνώσεων για δίκτυο αέρα, με βοηθητικό δοχείο.

Στη λεπτομέρεια βλέπουμε πως πρέπει να ξεκινούν οι κατεβασίες από τις κυρίως σωληνώσεις.

Διάγραμμα εγκατάστασης για εμβολοφόρους κοινούς ή αθόρυβους αεροσυμπιεστές.



Διάγραμμα εγκατάστασης για κοκλιοφόρους αεροσυμπιεστές.



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΕΛΙΔΑ
1 Αεροσυμπιεστής	7,9,17,18,19
2 Κεραμικό προφίλτρο	25
3 Αυτόματη βαλβίδα στραγγισμού	16
4 Δοχείο αέρα	10
5 Προφίλτρο & φίλτρο ελαίου	25
6 Ξηραντής	20

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΕΛΙΔΑ
7 Βάνα ball valve	16
8 Σωλήνωση - εξαρτήματα δικτύου	21, 22, 23, 24
9 Εύκαμπτη προέκταση	16
10 Γραμμή δικτύου	
11 Παροχή	21, 22, 24
12 Μεταψύκτης	20

ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ



ΕΠΙΠΛΑ



ΒΑΦΗ



ΙΔΑΝΙΚΟ



ΕΠΑΡΚΕΣ



ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΟ

ΠΙΣΤΟΛΙ ΒΑΦΗΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

Πιστόλι βαφής χαμηλής πίεσης
Μέγιστη πίεση 3.5 Bar

ΤΥΠΟΣ	ΜΠΕΚ	ΔΟΧΕΙΟ	€
*G3	0.5	1 Kg	51.00



ΤΥΠΟΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
*BL088019	Δοχείο 1000 cc
*BC088018	Φλάντζα



ΑΕΡΟΓΡΑΦΟΙ

ΤΥΠΟΣ	ΜΠΕΚ	ΔΟΧΕΙΟ	€
GF 03/100	0.3	100 cc	45.50
GF 03/250	0.3	250 cc	45.50
GF 05/250	0.5	250 cc	45.50
GF 07/250	0.7	250 cc	45.50
GF 10/250	1.0	250 cc	45.50



ΣΕΤ ΜΠΕΚ ΠΙΣΤΟΛΙΩΝ ΒΑΦΗΣ

	GF
Σετ μπεκ 0.3	BH139311
Σετ μπεκ 0.5	BH138945
Σετ μπεκ 0.7	BH138946
Σετ μπεκ 1.0	BH138947

ΤΥΠΟΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΔΟΧΕΙΟ
BE138683	100 cc [GF]
BE138684	250 cc [GF]
BE139374	500 cc [GF]



ΠΙΣΤΟΛΙ ΒΑΦΗΣ ΣΕΙΡΑ F1



F1/N/I



F1/N/S

ΤΥΠΟΣ	ΜΠΕΚ	ΔΟΧΕΙΟ	€
F1/N/I	1.2 - 1.5 - 1.8 - 2.0 - 2.5	1Kg κάτω	56.00
F1/N/S	1.2 - 1.5 - 1.8 - 2.0 - 2.5	1Kg άνω	49.00

ΣΕΤ ΜΠΕΚ ΠΙΣΤΟΛΙΩΝ ΒΑΦΗΣ

	F1/N/I	F1/N/S
Σετ μπεκ 1.2	BH088301	BH089643
Σετ μπεκ 1.5	BH088302	BH089644
Σετ μπεκ 1.8	BH088303	BH089645
Σετ μπεκ 2.0	BH088401	BH089646
Σετ μπεκ 2.5	BH088767	BH089647

ΤΥΠΟΣ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
BH138299	Κάτω δοχείο Alu 1kg F1/N/I
BL138209	Άνω δοχείο Alu 1kg F1/N/S
BC088984	Φλάντζα F1/N/I



Πεπιεσμένος Αέρας Πιστόλια Βαφής



031

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΒΑΦΗΣ ΣΕΙΡΑ ΑΤ, ΑΤ-LUX

**ΠΟΙΟΤΙΚΗ
ΕΠΙΛΟΓΗ**

Δοχείο 1000 cc με
φίλτρο FV/S 5000

Βεντάλια και μπεκ
από ανοξείδωτο
χάλυβα (ΑΤ-LUX)

Καπέλο υψηλής
εξάνκωσης

Κορμός από
επινικελωμένο αλουμίνιο

Ρυθμιστής μορφής jet από
στρόγγυλο σε βεντάλια

Ρυθμιστής ποσότητας
χρώματος

Ρυθμιστής παροχής αέρα

Εργονομική λαβή



ΑΤ/Ι



ΑΤ/Σ



ΑΤ/ΛΥΧ/Ι



ΑΤ-ΛΥΧ/Σ

ΤΥΠΟΣ	ΜΠΕΚ	ΔΟΧΕΙΟ	€
ΑΤ/Ι	1.3 - 1.5 - 1.7 - 1.9 - 2.2 - 2.5	1Kg κάτω	115.00
ΑΤ/Σ	1.3 - 1.5 - 1.7 - 1.9 - 2.2 - 2.5	500 cc NYLON άνω	100.00

ΤΥΠΟΣ	ΜΠΕΚ	ΔΟΧΕΙΟ	€
ΑΤ/ΛΥΧ/Ι	1.3 - 1.5 - 1.7 - 1.9 - 2.2 - 2.5	1Kg κάτω	425.00
ΑΤ-ΛΥΧ/Σ	1.3 - 1.5 - 1.7 - 1.9 - 2.2 - 2.5	600 cc NYLON άνω	310.00



ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΑ

ΑΗ085511 Φίλτρο κάτω δοχείο
ΑΗ085521 Φίλτρο άνω δοχείο

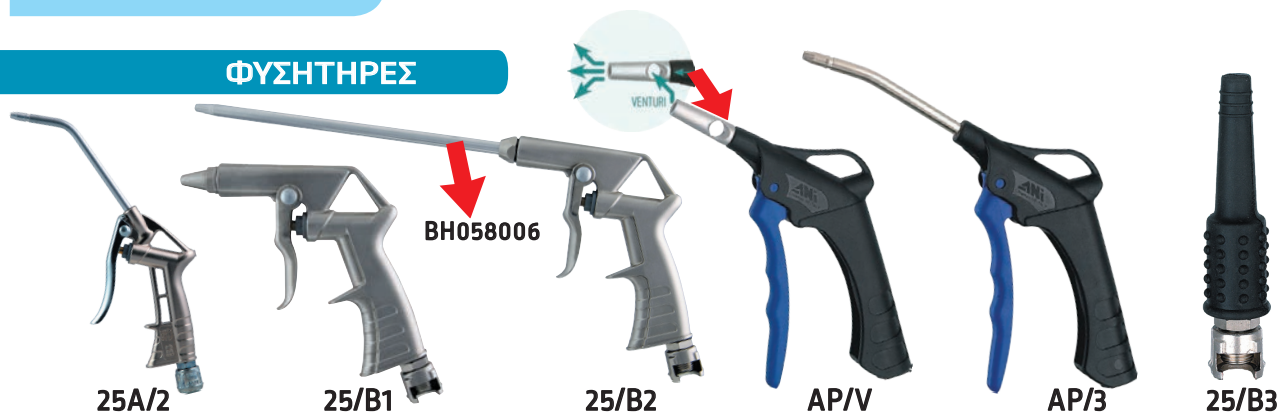


ΣΕΤ ΜΠΕΚ ΠΙΣΤΟΛΙΩΝ ΒΑΦΗΣ

ΠΙΣΤΟΛΙ	ΦΛΑΝΤΖΑ	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΔΟΧΕΙΑ
ΒΕ138683	ΒC088276	ΒΗ138299
ΒΕ138684	ΒC088276	ΒΗ088606
ΒΕ139374		ΒΕ138322 ΒΗ088697

	ΑΤ/Ι	ΑΤ/ΛΥΧ-Ι	ΑΤ/Σ	ΑΤ/ΛΥΧ-Σ
Σετ μπεκ 1.3	ΒΗ089620	ΒΗ089602	ΒΗ089627	ΒΗ089608
Σετ μπεκ 1.5	ΒΗ089621	ΒΗ089603	ΒΗ089628	ΒΗ089609
Σετ μπεκ 1.7	ΒΗ089622	ΒΗ089604	ΒΗ089629	ΒΗ089610
Σετ μπεκ 1.9	ΒΗ089623	ΒΗ089605	ΒΗ089630	ΒΗ089611
Σετ μπεκ 2.2	ΒΗ089624	ΒΗ089606	ΒΗ089631	ΒΗ089612
Σετ μπεκ 2.5	ΒΗ089625	ΒΗ089607	ΒΗ089632	ΒΗ089613
Σετ μπεκ 3.0			ΒΗ139053	

ΦΥΣΗΤΗΡΕΣ

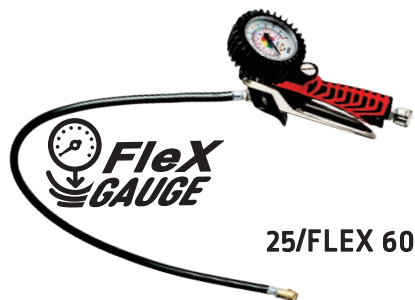


ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
25/A2	Φυσητήρας mignon	12.10
25/B1	Φυσητήρας μεταλλικός	9.40
25/B2	Φυσητήρας μεταλλικός μακρύς	12.40
AP/3	Φυσητήρας προοδευτικής πίεσης	13.30
AP/V	Φυσητήρας προοδευτικής πίεσης με μηχανική αύξηση της ποσότητας του αέρα	15.30
25/B3	Φυσητήρας προοδευτικής πίεσης με ελάχιστη μύτη	8.80

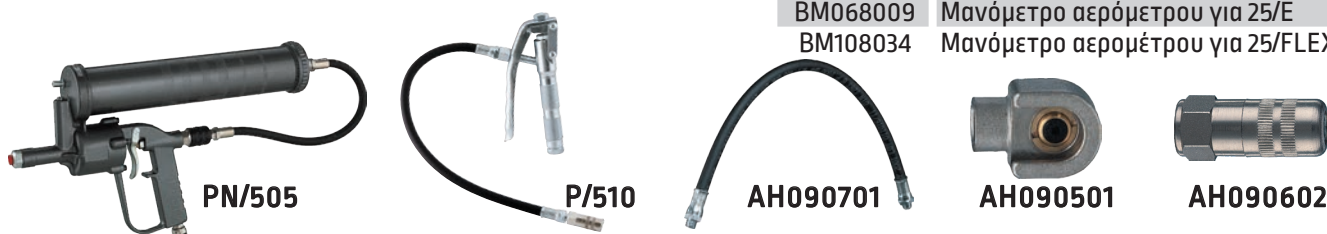
ΑΕΡΟΜΕΤΡΑ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
25/D	Αερόμετρο για λάστιχα	22.70
25/G 60	Αερόμετρο για λάστιχα μεταλλικό	54.00
25/W	Τσοκ αερόμετρου για λάστιχα	2.65
25/I	Τσοκ αερόμετρου για λάστιχα μακρύ	17.40
25/GR 80	Αερόμετρο για λάστιχα βαρέως τύπου	74.00
25/FLEX 60	Αερόμετρο επαγγελματικό 360°	75.00
AH061303	Λάστιχο και τσοκ 25/I	22.80
AH061304	Λάστιχο και τσοκ αερόμετρου	13.50



ΑΕΡΟΓΡΑΣΑΔΟΡΟΙ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
PN/505	Αερογρασαδόρος ημιαυτόματος	250.00
P/510	Πιστόλι γράσου	52.00
AH090701	Λάστιχο 10X1 400mm	12.70
AH090501	Κεφαλή για εξάγωνο γρασαδοράκι	7.70
AH090602	Τσοκ γρασαδόρου	4.40

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
BM068009	Μανόμετρο αερόμετρου για 25/E
BM108034	Μανόμετρο αερόμετρου για 25/FLEX-60

ΠΙΣΤΟΛΙ ΑΝΑΜΕΙΞΗΣ ΥΓΡΩΝ ΜΕ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟ ΑΕΡΑ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
26/L-R	Πιστόλι ανάμειξης υγρών - αέρα	42.00



26/L-R

ΠΙΣΤΟΛΙ ΡΟΗΣ ΥΓΡΩΝ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
26/CR	Πίεση λειτουργίας έως 10 bar	22.50



26/CR

ΠΕΤΡΕΛΙΕΡΕΣ



26/B-TN



26/E



26/B

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
26/B-TN	Πετρελιέρα επαγγελματική για διαλυτικό	32.50
26/E	Πετρελιέρα πλαστική	19.60
26/B	Πετρελιέρα μεταλλική	35.50

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΑΜΜΟΒΟΛΗΣ



A/209



A/211



A/211 M



A/211 M/A

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
A/209	Πιστόλι αμμοβολής από κουβά, 1.20 μέτρα σωλήνας	57.00
A/211	Πιστόλι τοπικής αμμοβολής με αναρρόφηση	72.00
A/211 M	Πιστόλι αμμοβολής μίνι από κουβά, 3 μέτρα σωλήνας	36.50
A/211 M/A	Πιστόλι αμμοβολής με δοχείο 1000 cc	36.00

ΑΜΜΟΣ
σελ. 216

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΑΜΜΟΒΟΛΗΣ

A/206-7

Επαγγελματικό πιστόλι για προστασία κάτω αμαξώματος, με μπεκ 5mm και δοχείο τροφοδοσίας αλουμινίου 1000cc.

A/206 11/A

Επαγγελματικό πιστόλι για προστασία κάτω αμαξώματος, με μπεκ 5mm και σωληνάκι 500mm.

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
A/206-7	Πιστόλι πίσσης	41.00
A/206 11/A	Πιστόλι WABER	27.50



A/206-7

A/206 11/A

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ



AS/212



A/525



KIT 205



A218/E



Mod KIT/205/S

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
*KIT/205	Σετ πιστόλι λαστικομαστίχας σε δοχείο WABER	16.50
KIT/205/S	Σετ πιστόλι λαστικομαστίχας σε δοχείο WABER	23.90
A/525	Πιστόλι σιλικόνης	61.00
AS/212	Πιστόλι αντιδιαβρωτικών υλικών αμαξώματος	245.00
A 218/E	Πιστόλι πολυουρεθάνης	45.00
BH098320	Σετ 4 σωληνάκια πλαστικά για το AS/212	83.00

ΣΕΙΡΑ QUALITUM

Το νέο πιστόλι πολυουρεθάνης από τον ANI!

Αποτέλεσμα ακριβούς σχεδιασμού και ποιοτικής παραγωγής (ISO 9001), το νέο πιστόλι πολυουρεθάνης Qualitum ενσαρκώνει πολύχρονη εμπειρία και εγγυάται εξαιρετική λειτουργικότητα και αντοχή.

ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

Το Qualitum περιέχει την πιο καινοτόμα πρόταση σχεδιασμού σε μορφή μικρού βάρους, υλικών, λειτουργικότητας και μοντέρνας γραμμής. Σχεδιασμένο για το χέρι του επαγγελματία.

Η ΑΠΟΛΥΤΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΧΡΗΣΤΗ

- Ακρίβεια και εκπληκτική ταχύτητα
- Ποιοτική τοποθέτηση σύγχρονων πορτών και παραθύρων
- Τοποθέτηση κεραμιδιών
- Τοποθέτηση μονωτικών επενδύσεων
- Γέμιση κοιλοτήτων
- Τέλεια λειτουργία τόσο με αφρούς χαμηλής, όσο και με υψηλής διόγκωσης

Qualitum

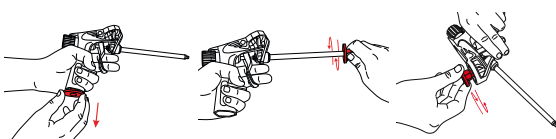


ΡΥΘΜΙΣΗ
Εργονομικό κουμπί

ΒΑΛΒΙΔΑ
Όλα τα τεχνικά εξαρτήματα μεταλλικά

ΤΣΙΜΟΥΧΕΣ
Ποιοτική στεγάνωση με ρυθμιζόμενο O-ring

Αποκλειστική πατέντα του ANI!
WONDERTip™



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
QUALITUM	Πιστόλι πολυουρεθάνης	56.00

Το WONDERTIPTM είναι ένα καινοτόμο εξάρτημα για την αφαίρεση καταλοίπων αφρού από την μύτη και την βαλβίδα του πιστολιού. Δοκιμάστε το και δεν θα μπορείτε να κάνετε χωρίς αυτό! Εφαρμόζει ακριβώς στο κάτω μέρος της λαβής όταν δεν χρησιμοποιείται. Είναι κατασκευασμένο με ακρίβεια ώστε να ταιριάζει ακριβώς τόσο στην μύτη, όσο και στην βαλβίδα, εξασφαλίζοντας πάντα ακριβή και άμεση χρήση.

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ


SAM/3C

Για φυσιγγί 310ml


SAM/3S

Για σακούλα 400ml


SAM/3SL

Για σακούλα 600ml

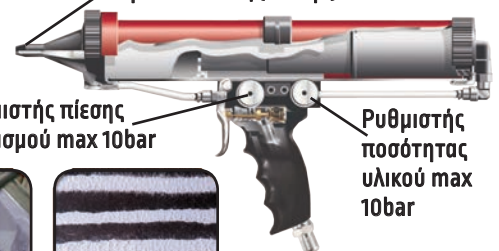
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
SAM/3-C	Πιστόλι μονοτικών για φυσιγγί 310ml, μόνο κορδόνι	320.00
SAM/3-S	Πιστόλι μονοτικών για σακούλα κοντή 400ml, μόνο κορδόνι	240.00
SAM/3-SL	Πιστόλι μονοτικών για σακούλα μακριά 600ml, μόνο κορδόνι	250.00

ΣΕΙΡΑ SAM

- ✓ Πρωτοποριακό σύστημα που εφαρμόζει όλους τους τύπους μονωτικού υλικού ενός συστατικού. Αυτό επιτυγχάνεται μέσω της επιλογής του επιστομίου, ένα για λείο και ένα για σπυρωτό ψεκασμό καθώς και μέσω μιας λεπτής ρύθμισης για το μέγεθος του κόκκου και το πλάτος του κορδονιού.
- ✓ Ψεκάζει το υλικό σε διάφορες πυκνότητες και δημιουργεί στρώσεις μονωτικού σε διάφορα πάχη, σε πόρτες και θόλους.
- ✓ Εφαρμόζει κόλλα για παρμπρίζ.
- ✓ Διαθέτει κατοχυρωμένο σύστημα τηλεσκοπικού πιστονιού που φροντίζει να ασκεί μια σταθερή και ρυθμιζόμενη πίεση πάνω στο προϊόν, χωρίς ο πεπιεσμένος αέρας να έρχεται σε επαφή μαζί του. Οι ευρέως φάσματος δυνατότητες ρύθμισης, επιτρέπουν ακόμη και την εργασία στο κάτω μέρος του οχήματος.
- ✓ Δυνατότητα ανεξάρτητης ρύθμισης της ώθησης του υλικού και πίεσης ψεκασμού.
- ✓ Το πιστόλι αυτοκαθαρίζεται μετά το τέλος κάθε χρήσης, αφήνοντας αργά την σκανδάλη.
- ✓ Εύκολη και γρήγορη αντικατάσταση φυσιγγιού ή σακούλας.
- ✓ Τα συμπαριδόμενα εξαρτήματα του, το καθιστούν ικανό να προωθεί όλα τα είδη μονωτικών υλικών ενός συστατικού, τόσο σε σακούλα όσο σε φυσιγγία (πλαστικά ή μεταλλικά).


KIT SAM/2002

Επιστόμια για φυσιγγία ή για σακούλες (σαλάμι)



Ρυθμιστής πίεσης ψεκασμού max 10bar

Ρυθμιστής ποσότητας υλικού max 10bar

Εξοπλισμός KIT SAM/2002

- ✓ Αεροπίστολο
- ✓ Πιστόνι από νάιλον για προϊόντα ψεκασμού σε σακούλα (σαλάμι)
- ✓ Προσαρμογή για σακούλες (σαλάμι)
- ✓ Προσαρμογή για ειδικά προϊόντα για στρώσεις και κολητικά μόνωσης
- ✓ Εξωτερικό επιστόμιο για σπυρωτό ψεκασμό (σαγρέ)
- ✓ Εξωτερικό επιστόμιο για λείο ψεκασμό (καθαρό)
- ✓ Εσωτερικό επιστόμιο για βίδωμα πάνω στο φυσιγγί



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
KIT SAM/2002	Πιστόλι μονοτικών για φυσιγγί 310ml και σακούλα 400ml με πιστόνι, για σπρέυ και κορδόνι	340.00

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΣΤΕΓΝΩΤΙΚΑ

ΣΕΙΡΑ DRY

Το στεγνωτικό πιστόλι, Dry Tech 3000, δημιουργήθηκε ώστε να στεγνώνει ταχύτερα τα χρώματα τα οποία έχουν σαν βάση τους το νερό διευκολύνοντας την εξάτμιση του νερού που περιέχεται στους διαλύτες. Η μοναδική του διάταξη εξασφαλίζει μια εξαιρετικά ομαλή ροή αέρος, η οποία συντελεί στη μείωση του χρόνου στεγνώματος.

Ο όγκος του αέρα ο οποίος παράγεται από το πιστόλι στεγνώματος είναι περίπου 6 φορές μεγαλύτερος από αυτόν που απορροφά.

Χρησιμοποιώντας το συμπαραδίδόμενο ειδικό φίλτρο (κωδ. BH 138808), αποφεύγεται το πέρασμα μικροσωματιδίων και σκόνης από την έξοδο του πιστολιού.

- ✓ Πίεση λειτουργίας : 2 - 6 bar
- ✓ Κατανάλωση αέρα στα 2 bar : 300l/min
- ✓ Απόσταση ψυήματος : 40 - 50 cm



BH 138808

Με ολισθαίνουσα βαλβίδα για γρήγορο άνοιγμα - κλείσιμο αέρα και δακτυλίδι ρύθμισης

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
DRY - TECH3000	Στεγνωτικό πιστόλι ομαλής ροής αέρα	220.00

ΔΙΑΦΟΡΑ ΚΙΤ



ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ



ΕΠΙΠΛΑ



ΒΑΦΗ



ΙΔΑΝΙΚΟ



ΕΠΑΡΚΕΣ



ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΟ

ΑΝΩ ΔΟΧΕΙΟ



Πιστόλι βαφής F1/S 1.5
Πετρελιέρα 26/E
Αερόμετρο 25/DE
Φυσητήρας 25/B1
Λάστιχο και ρακόρ
4 σύνδεσμοι - κοφτό παξιμάδι



ΤΥΠΟΣ	€
KIT F1/S	89.00

ΚΙΤ ΑΕΡΟΜΕΤΡΟΥ



Ιδανικό για :
-ποδήλατα
-μπάλες
-οχήματα

ΤΥΠΟΣ	€
KIT - A2D	40.00

ΚΑΤΩ ΔΟΧΕΙΟ



Πιστόλι βαφής F1/I 1.5
Φυσητήρας 25/B1
Αερόμετρο 25/DE
Λάστιχο 4m και ρακόρ
3 σύνδεσμοι - κοφτό παξιμάδι



ΤΥΠΟΣ	€
KIT KB4	88.00



Πιστόλι βαφής F1/I 1.5
Πετρελιέρα 26/E
Αερόμετρο 25/DE
Φυσητήρας 25/B1
Λάστιχο και ρακόρ
4 σύνδεσμοι - κοφτό παξιμάδι



ΤΥΠΟΣ	€
KIT F1/E	90.00

ΑΕΡΟΚΛΕΙΔΑ



90154

90155
Δίσφυρο90101
Rocking Dog90102
Pin Clutch90103
Pin Clutch90158
Δίσφυρο

ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ
ΥΛΙΚΟ

90160
Δίσφυρο90151
Pin Clutch90152
Δίσφυρο

ΤΥΠΟΣ	ΚΑΡΕ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΡΟΠΗ(Nm)	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90101	1/2"	7,000	340	115	182 mm	2.4	99.00
90102	1/2"	7,000	380	115	185 mm	2.4	185.00
90151	1/2"	7,000	610	114	200 mm	2.5	230.00
90152	1/2"	7,000	610	114	185 mm	2.6	280.00
90103	3/4"	4,200	950	200	240 mm	4.8	360.00
90154	1/4"	12,000	102	113	170 mm	1.0	155.00
90155	3/8"	11,000	583	113	157 mm	1.29	170.00
90158	1/2"	7,500	1,288	113	185 mm	1,94	230.00
90160	3/4"	5,500	2,034	198	220 mm	3,79	450.00

90153
Rocking Dog90149
Rocking Dog90156
Δίσφυρο90157
Δίσφυρο90161
Δίσφυρο

ΤΥΠΟΣ	ΚΑΡΕ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΡΟΠΗ(Nm)	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90153	1"	3,500	1,620	340	302 mm	11.0	750.00
90149	1"	4,000	1,900	340	430 mm	11.6	875.00
90156	1"	5,000	3,390	282	290 mm	9.9	750.00
90157	1"	5,000	3,390	282	412 mm	10.0	875.00
90161	1"	5,000	3,390	282	527 mm	11.0	850.00

ΑΕΡΟΚΟΠΙΔΟ - ΣΚΑΠΤΙΚΑ



90111



90112

Κοπίδια
σκαπτικών
βλ. σελ. 44

ΤΥΠΟΣ	ΥΠΟΔΟΧΗ	ΚΡΟΥΣΕΙΣ	ΔΙΑΔΡΟΜΗ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90111	ΕΞ.3/4"	3,200	67 mm	115	170 mm	1.6	52.00
90112	ΕΞ.25/32"	3,000	38 mm	115	290 mm	2.3	310.00

Πεπιεσμένος Αέρας



039

ΑΕΡΟΔΡΑΠΑΝΑ



90105



90106



90107

ΤΥΠΟΣ	ΤΣΟΚ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90105	10	2,200	3/8"X24	115	180 mm	1.14	96.00
90106	13	500	3/8"X24	115	230 mm	1.50	150.00
90107	10	1,900	3/8"X24	115	193 mm	0.90	145.00

ΑΕΡΟΔΡΑΠΑΝΑ ΑΡΙΣΤΕΡΑ-ΔΕΞΙΑ



90108



90109



ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ
ΥΛΙΚΟ 90166

ΤΥΠΟΣ	ΤΣΟΚ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90108	10	1,800	3/8"X24	115	183 mm	1.1	96.00
90109	13	800	3/8"X24	115	210 mm	1.4	150.00
90166	13	800	3/8"X24	113	186 mm	1.3	125.00

ΑΕΡΟΚΑΤΣΑΒΙΔΑ ΜΕ ΚΑΣΤΑΝΙΑ



90114



90115

ΤΥΠΟΣ	ΤΣΟΚ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΡΟΠΗ(lb*in)	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90114	1/4"	1,800	30-70	6mm	115	205 mm	1.1	125.00
90115	1/4"	800	30-95	6mm	115	225 mm	1.3	150.00

ΑΕΡΟΤΡΟΧΟΣ ΓΩΝΙΑΚΟΣ



90127



90116

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90127	Ø4"-102mm	12,000	3/8"X24	170	229 mm	1.8	190.00
90116		2,600		115	237 mm	0.50	100.00

ΑΕΡΟΤΡΟΧΟΣ ΒΟΥΛΚΑΝΙΖΑΤΕΡ

ΑΕΡΟΤΡΟΧΟΙ

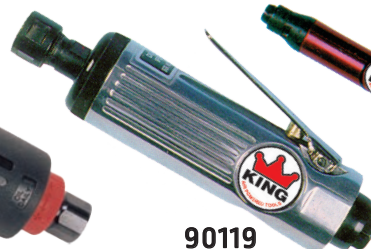


90117



COMFORT GRIP

90163



90119



90118

Με εύκαμπτο
σωλήνα (FLEXIBLE)

ΤΥΠΟΣ	ΤΣΟΚ	ΣΤΡΟΦΕΣ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90117	6	22,000	115	155 mm	0.5	105.00
90118	3	56,000	42.5	140 mm	0.1	145.00
90119	6	22,000	115	172 mm	0.6	52.00
90163	6	25,000	113	156 mm	0.4	68.00

ΑΕΡΟΨΑΛΙΔΟ - ΖΟΥΜΠΟΨΑΛΙΔΟ ΛΑΜΑΡΙΝΑΣ



90120

Λάμες Αεροψάλιδου

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
20438	Αριστερή λάμα	13.70
20440	Κεντρική λάμα	18.30
20441	Δεξιά λάμα	13.70



90121

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΤΑΧΥΤΗΤΑ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90120	1.2	2,600RPM	115	230 mm	1.3	120.00
90121	1.2	2.6μ/λεπτό	115	178 mm	0.9	125.00

ΣΕΓΑ - ΛΙΜΑ

4 λάμες + 2 λίμες



90128

Μαχαιράκια
λίμες σέγας
βλ. σελ. 44



90129

ΤΥΠΟΣ	ΚΟΠΗ	ΣΤΡΟΦΕΣ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90128	1.5	8,000	150	215+790 mm	0.7	225.00
90129	1.5	9,000	115	235 mm	0.55	135.00

ΑΠΟΚΟΛΛΗΤΗΣ ΠΑΡΜΠΡΙΖ



Μαχαιράκια
λίμες σέγας
βλ. σελ. 44

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΙΣ	ΔΙΑΔΡΟΜΗ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90130	20,000	7.5	115	193 mm	1	185.00

ΞΕΠΟΝΤΑΡΙΣΤΗΣ



Τρυπάνια
Ξεπονταριστή
βλ. σελ. 44

ΤΥΠΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90110	2,000	8 mm	115	250 mm	2.55	330.00

Πεπιεσμένος Αέρας



041

ΑΕΡΟΤΡΙΒΕΙΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΑ



90122
Έκκεντρα για αυτοκόλλητα γυαλόχαρτα



90123

Πλατώ για τριβεία αέρα βλ. σελ. 44

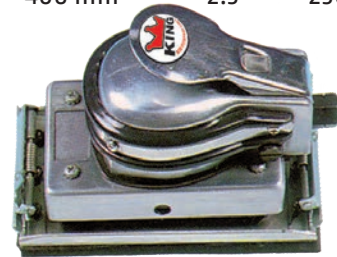


90124
90125

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΛΜΑ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ ΤΣΟΚ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90122	Ø6"-150mm	10,000	5/16"X24	115	222 mm	1.7	87.00
90123	Ø6"-150mm	10,000	5/16"X24	457	140 mm	1.8	180.00
90124	Ø7"-180mm	4,500	5/8"X11	120	406 mm	2.3	215.00
90125	Ø7"-180mm	2,500	5/8"X11	120	406 mm	2.3	230.00

ΑΕΡΟΤΡΙΒΕΙΑ ΠΑΛΜΙΚΟ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΛΜΑ	ΠΑΛΜΟΙ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90126	92X168	8,000	115	178 mm	1.8	79.00



ΠΡΙΤΣΙΝΑΔΟΡΟΙ ΑΕΡΑ



90136



90137

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΕΛΞΗ(Kg)	ΔΙΑΔΡΟΜΗ	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90136	3/16"-4.8mm	880	14.3 mm	292 mm	1.9	135.00
90137	3/16"-4.8mm	900	17.5 mm	292 mm	1.5	260.00

ΑΕΡΟΣΦΥΡΟ ΦΑΝΟΠΟΙΩΝ



90134

Κεφαλές σφυρηλάτησης βλ. σελ. 44

ΤΥΠΟΣ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90134	115	127 mm	1.36	190.00

ΑΕΡΟΚΑΣΤΑΝΙΕΣ



90104

SOFT GRIP



90162

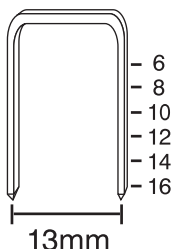
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΡΕ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΡΟΠΗ(Nm)	ΙΚΑΝΟΤ.	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90104	1/2"	150	68	M12	115	265 mm	1.15	72.00
90162	1/2"	600	122	M12	113	280 mm	1.28	175.00

Πεπιεσμένος Αέρας

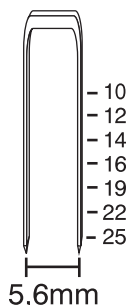
ΚΑΡΦΩΤΙΚΑ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΔΙΧΑΛΑ



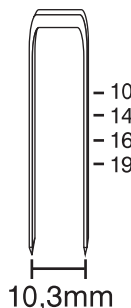
611000



601005



611001



ΔΙΧΑΛΟ ΣΕΙΡΑ 80

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΣΥΣΚ.
ΔΙΧΑΛΟ 8006K	6 mm	8,000
ΔΙΧΑΛΟ 8008K	8 mm	8,000
ΔΙΧΑΛΟ 8010K	10 mm	8,000
ΔΙΧΑΛΟ 8012K	12 mm	8,000
ΔΙΧΑΛΟ 8014K	14 mm	8,000
ΔΙΧΑΛΟ 8016K	16 mm	8,000

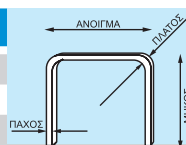
ΔΙΧΑΛΟ ΣΕΙΡΑ R 400

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΣΥΣΚ.
ΔΙΧΑΛΟ R410	10 mm	5,000
ΔΙΧΑΛΟ R412	12 mm	5,000
ΔΙΧΑΛΟ R412(8)	12 mm	8,000
ΔΙΧΑΛΟ R414	14 mm	5,000
ΔΙΧΑΛΟ R416	16 mm	10,000
ΔΙΧΑΛΟ R419	19 mm	10,000
ΔΙΧΑΛΟ R422	22 mm	10,000
ΔΙΧΑΛΟ R425	25 mm	10,000
ΔΙΧΑΛΟ R430	30 mm	10,000
ΔΙΧΑΛΟ R438	38 mm	10,000

ΔΙΧΑΛΟ ΣΕΙΡΑ R 800

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΣΥΣΚ.
ΔΙΧΑΛΟ R810N	10 mm	10,000
ΔΙΧΑΛΟ R810	10 mm	18,000
ΔΙΧΑΛΟ R814N	14 mm	5,000
ΔΙΧΑΛΟ R814	14 mm	10,000
ΔΙΧΑΛΟ R816N	16 mm	5,000
ΔΙΧΑΛΟ R816	16 mm	10,000
ΔΙΧΑΛΟ R819	19 mm	10,000

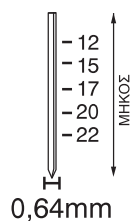
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΧΑΛΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΑΝΟΙΓΜΑ	ΠΑΧΟΣ	Χ ΠΛΑΤΟΣ	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
611000	80/16	155X225	13X0.65X0.95			4-16 mm	0.90	100.00
601005	R 400	167X230	5.8X1.25X1.05			10-25 mm	1.21	125.00
611001	R 800	200X240	10.3X1.05X1.25			10-25 mm	1.10	125.00



ΚΑΡΦΩΤΙΚΑ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΚΑΡΦΙΤΣΑ ΑΚΕΦΑΛΗ



601004



ΚΑΡΦΙΤΣΑ ΑΚΕΦΑΛΗ F64

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΣΥΣΚ.
ΚΑΡΦΙΤΣΑ 6/12	12 mm	20,000
ΚΑΡΦΙΤΣΑ 615	15 mm	20,000
ΚΑΡΦΙΤΣΑ 617	17 mm	20,000
ΚΑΡΦΙΤΣΑ 6/20	20 mm	20,000
ΚΑΡΦΙΤΣΑ 622	22 mm	20,000
ΚΑΡΦΙΤΣΑ 622N	22 mm	10,000

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΠΑΧΟΣ	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
601004	Καρφίτσα F 64	182X228	∅ 0.64	12-22 mm	1	130.00

ΚΑΡΦΩΤΙΚΑ ΑΕΡΑ ΓΙΑ ΒΕΛΟΝΑΚΙ



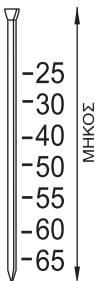
601002



601003



601006



ΒΕΛΟΝΑΚΙ ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ FT 12

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΣΥΣΚ.
ΒΕΛΟΝΙ 12/20	20 mm	5,000
ΒΕΛΟΝΙ 12/25	25 mm	5,000
ΒΕΛΟΝΙ 12/30	30 mm	5,000
ΒΕΛΟΝΙ 12/35	35 mm	5,000
ΒΕΛΟΝΙ 12/40	40 mm	5,000
ΒΕΛΟΝΙ 12/50	50 mm	5,000

ΒΕΛΟΝΑΚΙ ΜΕ ΚΕΦΑΛΙ FT 14

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΣΥΣΚ.
ΒΕΛΟΝΙ 14/25	25 mm	2,500
ΒΕΛΟΝΙ 14/30	30 mm	2,500
ΒΕΛΟΝΙ 14/40	40 mm	2,500
ΒΕΛΟΝΙ 14/50	50 mm	2,500
ΒΕΛΟΝΙ 14/50	55 mm	2,500
ΒΕΛΟΝΙ 14/60	60 mm	2,500
ΒΕΛΟΝΙ 14/64	64 mm	2,500

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΕΦΑΛΙ	ΠΑΧΟΣ Χ ΠΛΑΤΟΣ	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
601002	Βελονάκι F12/30	218X242	2	1.0X1.25	11-30 mm	1.08	180.00
601003	Βελονάκι F12/57	247X251	2	1.0X1.25	11-57 mm	1.24	235.00
601006	Βελονάκι FT 14/64	270X285	2.8	1.4X1.60	32-64 mm	2.2	370.00

ΚΑΡΦΩΤΙΚΟ ΠΡΟΚΑΣ

Ποιοτικό καρφωτικό για κοινή πρόκα με κεφάλι μέχρι 10,7 mm.

10,7mm



90133

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	lit/min	ΜΗΚΟΣ	Kg	€
90133	Καρφωτικό για πρόκα με κεφάλι μέχρι 10,7mm	115	127mm	1.36	190.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90511	Ελαιωτήρας 1/4" mini	10.90
90512	Υδατοπαγίδα	15.20
90513	Ρυθμιστής πίεσης 1/4" mini	10.00



90511



90512



90513

ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΣΚΑΠΤΙΚΟΥ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90510	Τσοκ σκαπτικού	15.20
90532	Ελατήριο σκαπτικού	2.55
90533	Ελατήριο σκαπτικού	4.05



90532



90510



90533

ΚΕΦΑΛΗ ΤΡΟΧΟΥ ΒΟΥΛΚΑΝΙΖΑΤΕΡ

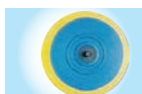
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90514	Κεφαλή τροχού βουλκανιζατέρ (90116)	16.50



90514

ΠΛΑΤΩ ΓΙΑ ΤΡΙΒΕΙΑ ΑΕΡΑ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90539	Πλατώ 6"	13.70
90541	Πλατώ 6"	13.70



90539



90541

ΚΟΠΙΔΙΑ ΣΚΑΠΤΙΚΩΝ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90504	Βελόνι εξάγωνο (90112)	17.40
90525	Βελόνι εξάγωνο (90113)	20.20
90503	Κοπίδι ίσιο 30 εξάγωνο (90112)	19.20
90524	Κοπίδι ίσιο 30 εξάγωνο (90113)	20.20
90501	Σετ 4 κοπίδια εξάγωνα (90111)	15.10
90502	Σετ 9 κοπίδια εξάγωνα (90111)	40.50



90501

90502

ΤΡΥΠΑΝΙΑ ΞΕΠΟΝΤΑΡΙΣΤΗ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90534	Τρυπάνι ξεπονταριστή Ø8	20.20
90535	Τρυπάνι ξεπονταριστή Ø6.5	30.00



ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ-ΛΙΜΕΣ ΣΕΓΑΣ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90516	Σετ μαχαιράκια σέγας 24 T (90129)	17.60
90517	Σετ μαχαιράκια σέγας 32 T (90129)	16.00
90542	Μαχαιράκια σέγας 14 T (90128/9)	3.65
90536	Μαχαιράκια σέγας 18 T (90128/9)	3.65
90537	Μαχαιράκια σέγας 24 T (90128/9)	3.65
90538	Μαχαιράκια σέγας 32 T (90128/9)	3.65
0827-36	Σετ 5 λίμες σέγας (90128)	32.00



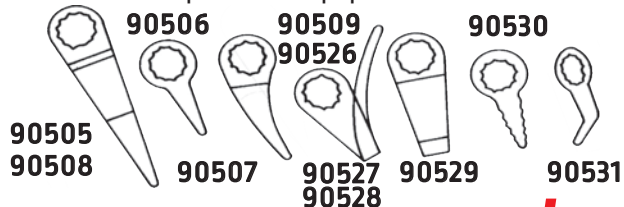
ΚΕΦΑΛΕΣ ΣΦΥΡΗΛΑΤΗΣΗΣ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90518	Αλουμινίου (90134)	13.70
90519	Σκληρή πλαστική (90134)	16.00
90520	Πλαστική (90134)	16.00
90521	Μαλακή πλαστική (90134)	16.00
90522	Πολύ μαλακή πλαστική (90134)	16.00
90523	Χαλύβδινη (90134)	13.70



ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΑΠΟΚΟΛΛΗΤΗ (90130)

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
90505	Μαχαίρι αποκολλητή 57	18.30
90506	Μαχαίρι αποκολλητή 35	18.30
90507	Μαχαίρι αποκολλητή 30	18.30
90508	Μαχαίρι αποκολλητή 90	32.00
90509	Μαχαίρι αποκολλητή 18	27.50
90526	Μαχαίρι αποκολλητή 36	27.50
90527	Μαχαίρι αποκολλητή 63	32.00
90528	Μαχαίρι αποκολλητή 90	36.50
90529	Μαχαίρι αποκολλητή 8	27.50
90530	Μαχαίρι αποκολλητή 35	27.50
90531	Μαχαίρι αποκολλητή 35	27.50
90540	Μαχαίρι αποκολλητή 24	18.30

90505
90508

90506

90509
90526

90530

90507

90527
90528

90529

90531

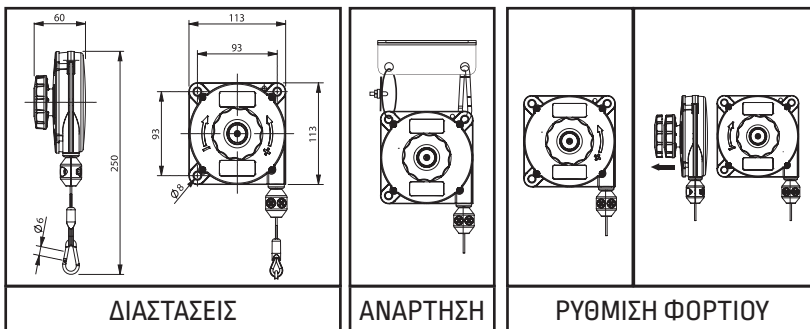
Οι αναρτήρες ZECA είναι σχεδιασμένοι για την στήριξη τόσο ηλεκτρικών όσο και πνευματικών εργαλείων, καταβιδιών κ.λ.π.

Είναι κατασκευασμένοι από υψηλής ποιότητας υλικά και αντέχουν σε κύκλο εργασίας βαρέος τύπου. Παράγονται σε 2 διαφορετικές διαστάσεις.

Γενικά Χαρακτηριστικά:

- ✓ Κορμός από χυτοαλουμίνιο.
- ✓ Ατσαλόσυρμα στήριξης 2mm (τύπος 630, 631, 632) & 2,5 mm (τύπος 633, 634, 635, 636).
- ✓ Συνεχής ρύθμιση φορτίου από την μέγιστη ως την ελάχιστη τιμή.
- ✓ Το σύρμα κινείται με ευκολία, ώστε να ικανοποιεί κάθε είδους απαίτηση.
- ✓ Δύο σημεία ανάρτησης για μέγιστη εγγύηση ασφάλειας.

ΣΕΙΡΑ 630 - 631 - 632



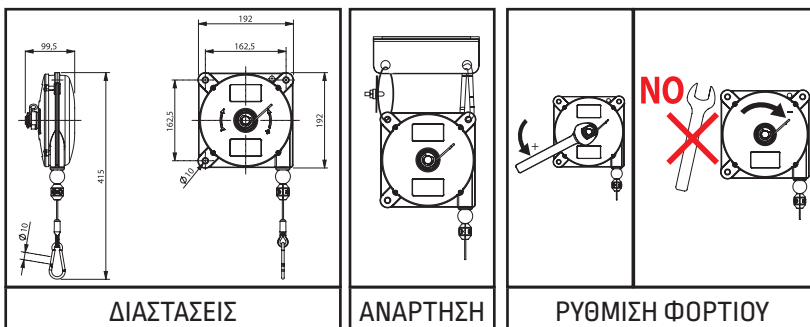
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΑΝΑΡΤΗΣΗ

ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΟΡΤΙΟΥ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΦΟΡΤΙΟ(kg)	ΜΗΚΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ(mm)	Kg	€
630	Αναρτήρας	0,4 ÷ 1	1600	630	40.50
631	Αναρτήρας	1 ÷ 2	1600	670	44.50
632	Αναρτήρας	2 ÷ 3	1600	790	46.00

ΣΕΙΡΑ 633 - 634 - 635 - 636



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΑΝΑΡΤΗΣΗ

ΡΥΘΜΙΣΗ ΦΟΡΤΙΟΥ

Εξοπλισμένοι με μηχανισμό ασφαλείας κατά της πτώσης, που ενεργοποιείται αυτόματα σε περίπτωση ανεπάρκειας του ελατηρίου ή σε περίπτωση που η ρύθμιση του φορτίου έγινε σε μια τιμή μικρότερη από το αναγραφόμενο ελάχιστο όριο.

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΦΟΡΤΙΟ(kg)	ΜΗΚΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ(mm)	Kg	€
633	Αναρτήρας	2 ÷ 4	2500	2850	115.00
634	Αναρτήρας	4 ÷ 6	2500	3000	120.00
635	Αναρτήρας	6 ÷ 8	2500	3100	125.00
636	Αναρτήρας	8 ÷ 10	2500	3200	125.00
637	Αναρτήρας	10 ÷ 14	2500	3500	135.00



INOX Ø 2mm



INOX Ø 2,5mm

Με σύστημα συγκράτησης

Συγκόλληση Μετάλλων

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΕΙΣ INVERTER

από ΣΕΛ. 47



ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ

από ΣΕΛ. 52



ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΕΙΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ

από ΣΕΛ. 54



ΤΣΙΜΠΙΔΕΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ MIG - MMA - TIG από ΣΕΛ. 59



Αναλώσιμα Συγκόλλησης

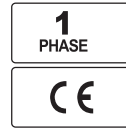
ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ

από ΣΕΛ. 63



ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ INVERTER

ΣΕΙΡΑ SIL



Χρήση με γεννήτρια
(THD ± 15%)

Κύκλος εργασίας κατά EN60974-1 (σε 40° C)

- DC : Το ρεύμα εξόδου είναι συνεχές, με το ηλεκτρόδιο είτε στον θετικό ή στον αρνητικό πόλο.
Επιτρέπει τη συγκόλληση πολλών τύπων, ηλεκτροδίων : ρουτιλιού, βασικά, ανοξείδωτου χάλυβα, μαντεμιού κλπ.
- HOT START : Ενσωματωμένη λειτουργία για εύκολο άναμμα του ηλεκτροδίου. Ιδιαίτερα χρήσιμη για ηλεκτρόδια που ανάβουν δύσκολα.
- ANTI-STICKING : προλαμβάνει το κόλλημα του ηλεκτροδίου
- ARC FORCE : Αυξάνει το ρεύμα όταν κατά τη συγκόλληση το τόξο κοντύνει.
- Για τις μηχανές SIL 415 - 417 TIG "SCRATCH" με άναμμα με "ξύσιμο".
Ιδανική για όποιον χρειάζεται τη λεπτότητα που μόνο η μέθοδος TIG προσδίδει. Μπορείτε να συγκολλήσετε χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα, χαλκό, νικέλιο κλπ.
- Θερμοστατική προστασία
- Υπερτάσεις, γεννήτρια +/-15%
- Καλώδιο τροφοδοσίας 2m με φως Schuko 16A

Παραδίδονται πλήρεις με σετ καλωδίων
- Πλαστικό βαλιτσάκι

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A(%)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
SIL 313	230-1	2.5	10 - 130	125(7%)	132X293X206	2.6	350.00
SIL 415	230-1	3	10 - 150	140(7%)	132X335X206	3.6	400.00

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ INVERTER ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ & TIG

ΣΕΙΡΑ MAXSTAR

- Προηγμένη τεχνολογία Inverter (IGBT)
- Μικρές και ελαφριές, φορητές, υψηλής απόδοσης, χαμηλής κατανάλωσης, εξοικονόμηση ενέργειας
- **HOT START, ARC FORCE**, προστασία υπερφόρτισης
- Κατάλληλες για συγκολλήσεις σε όλα τα σιδηρούχα μέταλλα όπως μαλακό χάλυβα, κραματικό χάλυβα κ.ο.κ.



Παραδίδονται πλήρεις με τσιμπίδα και σώμα, μάσκα και βούρτσα / ματσάκονι και τσιμπίδα TIG (MAXPRO 200LT)

ΣΕΙΡΑ MAXPRO

- Ισχυρά IGBT και προηγμένη τεχνολογία ελέγχου
- Εξαιρετικά χαρακτηριστικά τόξου και υψηλή απόδοση
- Λειτουργίες ANTI-STICK, HOT START, ARC FORCE
- Αυτόματη προστασία από υπερτάσεις και υπερεντάσεις
- Φορητή, ψύξη με ανεμιστήρα
- LIFT TIG (MAXPRO 200LT)



ΤΥΠΟΣ	VOLT	A	A(%)	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
MAXSTAR 140	220-1	30-140	140(30%)	2.5 - 3.25	228X98X150	2.9	155.00
MAXSTAR 160	220-1	30-160	160(25%)	2.5 - 4	228X98X150	3	170.00
MAXSTAR 180	220-1	30-180	180(15%)	2.5 - 5	228X98X150	3.5	190.00
MAXPRO 200	220-1	30-200	200(25%)	2.5 - 5	350X120X260	6	270.00
MAXPRO 200 LT	220-1	30-200	200(25%)	2.5 - 5	350X120X260	6	320.00

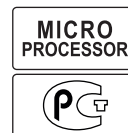
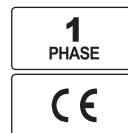
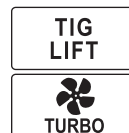
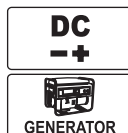
ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ INVERTER ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ & TIG

ΣΕΙΡΑ SILTIG



SILTIG 415

Παραδίδονται σε βαλιτσάκι με τσιμπίδα TIG και καλώδιο με σύμμα



- Ρυθμιζόμενη λειτουργία "Hot Start" : για εύκολο άναμμα ηλεκτροδίου
- ANTI-STICKING : Το ηλεκτρόδιο δεν μένει κολλημένο, με αποτέλεσμα να μην υπερθερμανθεί και χάσει τις μεταλλουργικές του ιδιότητες
- Ρυθμιζόμενη λειτουργία "ARC FORCE" : Παρέχει επιπλέον ρεύμα όταν χρειαστεί κατά την διάρκεια κόλλησης, για την εξισορρόπηση του τόξου. Αυξάνει την διεισδυτικότητα του ηλεκτροδίου και βελτιώνει τις μηχανικές ιδιότητες του γαζιού.
- Θερμική προστασία
- Χρήση με γεννήτρια (+/-15%)

Κύκλος εργασίας A[%]
EN60974-1 (σε 40°C)
EN60974-10

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ LIFT TIG

- Ξεκίνημα του τόξου χωρίς υψηλή συχνότητα.
- Ξεκίνημα του τόξου χωρίς να πληγώνεται η άκρη της ακίδας, σε οποιαδήποτε ρύθμιση ρεύματος.
- Πάντοτε τέλειο ξεκίνημα.
- Δεν υπάρχει «μόλυνση» της κόλλησης με βολφράμιο.
- Δεν προκαλούνται ηλεκτρομαγνητικές διαταραχές στο περιβάλλον χάρη στην απουσία υψηλής συχνότητας για το ξεκίνημα.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A[%]	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
SILTIG 415	230-1	4.5	10-150	140(10%)	1.6 - 4	132X335X206	3.6	625.00

ΣΕΙΡΑ ΣΕΙΡΑ PUMA SX : ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΦΟΡΗΤΑ INVERTER

Η σειρά PUMA SX παρέχει ισχυρότερο κύκλο εργασίας, δυνατότητα LIFT TIG με ρύθμιση ξεκινήματος και σβησίματος τόξου, ρύθμιση Hot Start, Arc Force καθώς και δυνατότητα συγκόλλησης όλων των τύπων επενδυμένων ηλεκτροδίων (ρουτουλίου, βασικά και σελουλόζης).

πιστοποίηση
EN 60974-1
EN 60974-10
EN 61000-3-12



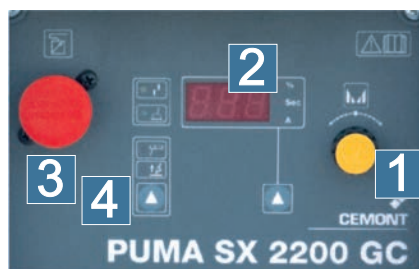
PUMA SX 2200GC



Χρήση με γεννήτρια +/-20%

Παραδίδονται χωρίς καλώδια (Σετ καλωδίων & τσιμπίδες TIG σελ. 61)

Κύκλος εργασίας A[%]
EN60974-1 (σε 40°C)
EN60974-10
(Προστασία IP 23)



1. Ρύθμιση παραμέτρων κόλλησης
2. Ψηφιακή οθόνη
3. Τηλεχειρισμός
4. Επιλογή παραμέτρων κόλλησης

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A[%]	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
*PUMA SX 2200GC	400-3	7.2	5-220	220(40%)	1.6 - 5	250X470X450	18	1,920.00

INVERTER ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ Ή ΠΑΛΜΙΚΟ TIG AC/DC

ΣΕΙΡΑ MAXTIG

Φορητή inverter για TIG AC/DC και όλους τους τύπους ηλεκτροδίων

Ρύθμιση Balance AC 20%-70% EN (Electrode Neg)
Τόξο πιλότος έναρξης : Υψίσυχο
Μέγιστο πάχος κόλλησης 8 mm (0.3")



Παραδίδεται πλήρης με σετ καλωδίων, τσιμπίδα TIG, μάσκα και βούρτσα/ματσακόνι

1. Ένδειξη Amper
2. LED βραχυκυκλώματος
3. LED υπερθέρμανσης
4. Διακόπτης 2T / 4T
5. Επιλογέας AC / DC (εναλλασσόμενο/ συνεχές ρεύμα)
6. Επιλογέας TIG / MMA
7. Ρεύμα κόλλησης 10-170A / 10-200A
8. Pre flow 0-2 Sec
9. Ρυθμιστής παλμού balance -5 / +5
10. Χρόνος μείωσης ρεύματος 0-6 Sec.
11. Post flow 1 - 10 Sec.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΡΕΥΜΑ ΕΞΟΔΟΥ (DC TIG)	ΡΕΥΜΑ ΕΞΟΔΟΥ (AC TIG)	ΡΕΥΜΑ ΕΞΟΔΟΥ (MMA)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
MAXTIG 200 AC/DC	230-1	23A	10 ~ 200 A	30 ~ 200 A	30 ~ 160 A	260X460X450	12	725.00
MAXTIG 200 AC/DC PULSE	230-1	23A	10 ~ 200 A	30 ~ 200 A	30 ~ 160 A	260X460X450	12	800.00

ΣΕΙΡΑ SMARTY TX ALU : ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ TIG ΣΕ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

Πιστοποίηση
EN 60974-1
EN 60974-10



Κύκλος εργασίας κατά
EN60974-1 (σε 40°C)
EN60974-10
(Προστασία IP23)



Πλεονεκτήματα : Ελαφριά, inverter, με απλό κύκλο λειτουργίας του αερίου, ισχυρή συγκόλληση για TIG AC/DC και όλους τους τύπους ηλεκτροδίων. Ιδανική για συγκόλληση TIG σε αλουμίνιο, ανοξείδωτο & χάλυβα καθώς και ηλεκτροδίων όλων των τύπων.



1. Διακόπτης on/off
2. Ρύθμιση σβησίματος τόξου
3. Επιλογή AC/DC
4. Ρύθμιση κυματομορφής (AC)
5. Επιλογή TIG 2T/ TIG 4T/ MMA
6. Παλμική λειτουργία
7. Ποτενσιόμετρο

Παραδίδεται με καλώδιο με σώμα.
(Σετ καλωδίων & τσιμπίδες TIG σελ. 61)

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A (DC)	A (AC)	A (%)	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
SMARTY TX 160A	230-1	4.2	5-150	5-130	150(30%)	1.6 - 4	260X460X450	22	2,750.00

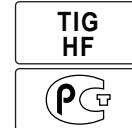
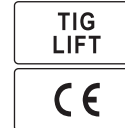
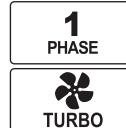
INVERTER ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ TIG DC Ή TIG AC/DC



MASTROTIG 218 DC



MASTROTIG 216 AC/DC



Συγκόλληση MMA συνεχούς ρεύματος DC

- Επιτρέπει την συγκόλληση πολλών τύπων ηλεκτροδίων και υλικών : ρουτίλιου, βασικά, ανοξείδωτα, μαντέμι κ.λ.π.
- HOT START / ARC FORCE ρυθμιζόμενο - ANTI-STICKING

Συγκόλληση TIG DC συνεχούς ρεύματος για συγκόλληση χάλυβα, ανοξείδωτου, χαλκού κ.λ.π.

Συγκόλληση TIG AC εναλλασσόμενου ρεύματος (MASTROTIG 216 AC/DC)

για συγκόλληση αλουμινίου, μαγνησίου.

- AC EASY : FREQUENCY (Hz) και BALANCE (%) ρυθμίζονται αυτόματα (MASTROTIG 216 AC/DC).

- PULSE : Το ρεύμα κόλλησης πάλλεται μεταξύ του κυρίως ρεύματος "I (Amp)" και του βασικού ρεύματος "[%] I".

Ιδανικό για λεπτά ελάσματα όπου η μείωση της θερμοκρασίας είναι απαραίτητη.

- EASY PULSE : Η συχνότητα των παλμών "PULSE (Hz)" και το βασικό ρεύμα "[%] I", ρυθμίζονται αυτόματα.
- BI-LEVEL : Δύο διαφορετικές ρυθμίσεις ρεύματος κόλλησης.
- TIG HF/LIFT : Δύο επιλογές ανάμματος τόξου.
- 2T (χειροκίνητη) - 4T (αυτόματη) - SPOT (ποντάρισμα)
- Αποθήκευση 9 προγραμμάτων σε μνήμη.

Παραδίδονται με καλώδια με σώμα & τσιμπίδα TIG



MASTROTIG DC



MASTROTIG AC/DC

- 1) \emptyset mm : Επιλογή διαμέτρου της ακίδας TIG.
- 2) PREGAS : Ρύθμιση του χρόνου ροής αερίου πριν την έναρξη του τόξου.
- 3) SLOPE-UP : Ρύθμιση του χρόνου στον οποίο η τιμή ρεύματος θα μεταβεί από αρχική σε κυρία.
- 4) I (Amp) : Ρύθμιση κυρίου ρεύματος κόλλησης.
- 5) [%] I : Στις λειτουργίες παλμού "PULSE" και "BILEVEL 4T", καθορίζει την χαμηλή τιμή ρεύματος.
- 6) SLOPE-DOWN : Ρύθμιση χρόνου, μείωσης ρεύματος στο σβήσιμο.
- 7) POSTGAS : Ρύθμιση χρόνου ροής αερίου μετά το τέλος της κόλλησης.
- 8) PULSE (Hz) : Στην λειτουργία "TIG PULSE", καθορίζει την συχνότητα (Hz) του παλμού.
- 9) BALANCE (%) : Στην λειτουργία "TIG AC", καθορίζει την σχέση διάρκειας μεταξύ θετικής και αρνητικής κυματομορφής.
- 10) FREQUENCY (Hz) : Στην λειτουργία "TIG AC", καθορίζει την συχνότητα του ρεύματος κόλλησης.
- 11) T (SPOT) : Στην λειτουργία πόντας ρυθμίζει τον χρόνο πονταρίσματος.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A (TIG)	A (MMA)	A TIG[%]	AMMA[%]	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
MASTROTIG 218 DC	230-1	5.7	10-200	20-180	200[30%]	180[30%]	1.6 - 5	418X196X343	9	1,800.00
MASTROTIG 216 AC/DC	230-1	4	5-160	20-130	160[20%]	130[25%]	1.6 - 3.25	415X193X417	11	2,700.00

INVERTER ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

ΣΕΙΡΑ MIGA

Με έλεγχο από μικροεπεξεργαστή, για κολλήσεις **MIG/MAG, NO-GAS** (σύρμα φουρέ), **MMA** και **TIG DC**.

MIG NO
MAG GAS

MMA

TIG



MULTI
PROCESS

1 Ph

LIGHT

TIG
LIFT

SYNERGIC

FAN

TP

(5 KW)

Για εργασίες συντήρησης - Ελαφρές κατασκευές - Συνεργεία αυτοκινήτων
4 φορές χρήσιμη: συγκόλληση, σύρματος με αέριο, συγκόλληση σύρματος χωρίς αέριο, επικαλυμμένο ηλεκτρόδιο και TIG

Συγκολλήσεις πολλαπλών λειτουργιών με συγκόλληση υψηλής ποιότητας
Εύκολη στη χρήση χάρη στη συνεργική ρύθμιση των παραμέτρων συγκόλλησης

4 ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

- 1) **συνέργια MIG / MAG** βασικά προγράμματα συγκόλλησης για ανθρακούχο χάλυβα, ανοξείδωτο χάλυβα, αλουμίνιο, χαλκοσυγκόλληση MIG brazing με ειδικά σύρματα χαλκού-πυριτίου και χαλκού-αλουμινίου.
- 2) **χειροκίνητη MIG / MAG** ρύθμιση της ταχύτητας του σύρματος, της τάσης τόξου και της επαγωγής
- 3) **MMA** ρύθμιση του ρεύματος συγκόλλησης και ρύθμιση ARC-FORCE για ηλεκτρόδια με δύσκολη έναυση τόξου.
- 4) **TIG DC** ξεκίνημα LIFT TIG για να περιορίσει τα εγκλείσματα βολφραμίου στο γαζί, ρύθμιση του ρεύματος συγκόλλησης και ράμπα σβησίματος τόξου, για την πλήρωση κρατήρα στο τέλος της συγκόλλησης.

Μπορούν να συγκολληθούν όλα τα μέταλλα, εκτός από το αλουμίνιο.

Εξωτερική αλλαγή της πολικότητας της τσιμπιδάς επιτρέπει την αλλαγή της συγκόλλησης με σύρμα NO-GAS πολύ **γρήγορα (MIG/MAG+, NO GAS-)**.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΙΝΑΚΑ 16 A

HOT START ANTI STICK THERMAL PROTECTION

Παραδίδονται με τσιμπίδα MIG, καλώδιο με σώμα, ράουλα STEEL 00,6/0,8 (MIGA 225 XL), 00,7/1,0 (MIGA 218) και λάστιχο αερίου 1,5m

ΣΤΙΒΑΡΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ

D. 30 ΜΕ 2 ΡΑΟΥΛΑ

ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ (7 KW) +/- 30%

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΙΝΑΚΑ 20 A

1. Επιλογή μεθόδου συγκόλλησης
- Syn: συγκόλληση σύρματος με συνεργική ρύθμιση
- Man: συγκόλληση σύρματος με χειροκίνητη ρύθμιση
- MMA: συγκόλληση ηλεκτροδίου
- TIG: συγκόλληση TIG DC Lift
2. Ρύθμιση ρεύματος συγκόλλησης (Amp)
- Syn: τοποθετήστε το ποτενσιόμετρο στο επιθυμητό πρόγραμμα συνεργείας
- Man: ρύθμιση ταχύτητας σύρματος
- MMA: ρύθμιση ρεύματος (Amp) (κίτρινη σκάλα)
- TIG: ρύθμιση ρεύματος (Amp) (μπλε σκάλα)
3. Ρύθμιση τάσης τόξου (Volt)
- Syn: τοποθετήστε το ποτενσιόμετρο στο επιθυμητό γράμμα του προγράμματος συνεργείας
- Man: ρύθμιση τάσης τόξου
4. Ηλεκτρονική ρύθμιση της επαγωγής σε χειροκίνητη λειτουργία συγκόλλησης σύρματος
5. Ρύθμιση ARC FORCE σε συγκόλληση ηλεκτροδίου
6. Ρύθμιση SLOPE DOWN σε συγκόλληση TIG



5 kg MAX

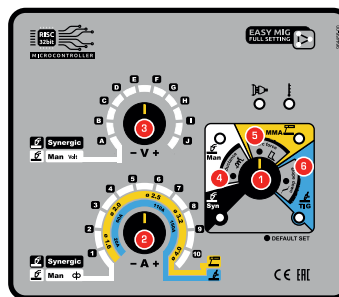
MIGA 218



15 kg MAX

MIGA 225 XL

Χρησιμοποιεί κουλούρες σύρματος έως 15Kg



ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A[%]	ΣΥΡΜΑ	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
MIGA 218	230-1	3.5	MIG/NO GAS 180	140[25%]	FLUX 0,8-0,9-1,0-1,2	ΡΟΥΤΙΛ. 1.6 - 3.25	452X220X345	9,5	950.00
			MMA 150	120[25%]	STEEL 0,6-0,8-0,9	ΒΑΣΙΚΟ 1.6 - 3.25			
			TIG 180	140[25%]	INOX 0,8	TIG 1.0 - 4.0			
MIGA 225 XL	230-1	5	MIG/NO GAS 200	180[25%]	FLUX 0,8-0,9-1,0-1,2	ΡΟΥΤΙΛ. 1.6 - 4.0	555X276X425	14,6	1,200.00
			MMA 160	150[25%]	STEEL 0,6-0,8-0,9	ΒΑΣΙΚΟ 1.6 - 4.0			
			TIG 200	180[25%]	INOX 0,8-1	TIG 1.0 - 4.0			
					ALU 0,8-1				
					ALU 0,8-1,0-1,2				

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ



MAX 11

Εφαρμογές : Ηλεκτρόδιο 10-180A
Σύρμα 10-220A
TIG 10-200A



MAX 9-13G

Ηλεκτρόδιο 10-425A
Σύρμα 10-625A
TIG 30-325A



MAX 5-13G

Με αντικαταστάσιμη Ηλεκτρόδιο 10-425A
μπαταρία λιθίου Σύρμα 10-625A
TIG 30-325A

ΤΥΠΟΣ	ΣΚΙΑΣΗ DIN	ΧΡΟΝΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ	ΟΠΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ARC	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	LED LOW BATTERY	ΒΑΡΟΣ	€
MAX 11	3 / 11	0,0001 s	91x35 mm	2	Ηλιακό κύτταρο	—	470 g	28.50
MAX 9-13G	4 / 9-13	0,000033 s	96x39 mm	2	Ηλιακό κύτταρο	—	485 g	42.50
MAX 5-13G	4 / 5-8 / 9-13	0,000033 s	100x53 mm	4	Ηλιακό κύτταρο + μπαταρία	NAI	515 g	66.00

ΤΥΠΟΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΟΠΗΣ	ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΚΙΑΣΗΣ	ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ
MAX 11	—	—	FIX	FIX	0,35, FIX
MAX 9-13G	NAI	—	ΕΞΩΤ.	ΕΣΩΤ.	ΕΣΩΤ.
MAX 5-13G	NAI	NAI	ΕΞΩΤ.	ΕΣΩΤ.	ΕΣΩΤ.

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
80501	Τζάμι μάσκας εσωτ. 102.5x42.3 MAX 11&9-13G	1.24
80503	Τζάμι μάσκας εσωτ. 105.5x58.5 MAX 5-13G	1.24
80502	Τζάμι μάσκας εξωτ. 110x89.8 MAX 11&9-13G	1.72
80504	Τζάμι μάσκας εξωτ. 115.2x104 MAX 5-13G	1.72
80509	Εσωτερικό κράνους MAX	8.60

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ



+1 GLASS EXTRA

WM 24

Κατάλληλη για: MMA, MIG, TIG (> 30Amp).
Αισθητήρες ARC : 2



+1 GLASS EXTRA

WM 27

Κατάλληλη για: MMA, MIG, TIG
Ρυθμιζόμενο επίπεδο ευαισθησίας για καλύτερη ανίχνευση τόξου.
Αισθητήρες ARC: 2
Ρυθμιζόμενος χρόνος καθυστέρησης

ΤΥΠΟΣ	ΣΚΙΑΣΗ DIN	ΧΡΟΝΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ	ΟΠΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ARC	ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	LED LOW BATTERY	ΒΑΡΟΣ	€
WM 24	3 / 11	0,0005 s	90x34 mm	2	Ηλιακό κύτταρο	—	450 g	59.00
WM 27	4 / 9-13	0,0003 s	93x43 mm	2	Ηλιακό κύτταρο	—	510 g	80.00

ΤΥΠΟΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΡΟΧΙΣΜΑΤΟΣ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΟΠΗΣ	ΡΥΘΜΙΣΗ ΣΚΙΑΣΗΣ	ΡΥΘΜΙΣΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ	ΡΥΘΜΙΣΗ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ
WM 24	—	—	FIX	FIX	FIX
WM 27	—	—	ΕΞΩΤ.	ΕΣΩΤ.	ΕΣΩΤ.

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
010365	2 τζάμια προστασίας για WM 27 , WM 31 TC (110 x 90)	7.00
010382	2 τζάμια προστασίας για WM 35 TC (138 x 122)	7.00

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ



MAX MIG135



INVERTER

ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑ ΤΣΙΜΠΙΔΑΣ
MIG/MAG+
NO GAS-
TIG -

MIG-MAG
NO GAS

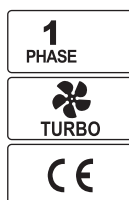
Παραδίδονται πλήρεις με σετ καλωδίων
τσιμπίδα MIG, μάσκα και βούρτσα/ματσακόνι



MAX MIG195

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KVA MIG	A	A[%]	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ	ΣΥΡΜΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
MAX MIG135	220-1	4,8	30-135	135(30%)	2 - 3,25	0.8-1.0	485X265X365	10.5	225.00
MAX MIG195	220-1	7,6	30-190	190(60%)	2 - 4	0.6/0.8/1.0	480X240X370	12	475.00

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ : ΙΔΑΝΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗ ΦΑΝΟΠΟΙΕΙΑ



D- MIG 420S

Πλεονεκτήματα:

- Θερμική προστασία
- Διακόπτης ON/OFF για κλείσιμο της μηχανής χωρίς να αλλάξει η ρύθμιση ρεύματος
- Ρύθμιση ροής σύρματος
- Σύνδεση τσιμπίδας τύπου "Euro"

Ρυθμιστές πίεσης στον πίνακα σελ. 61

Παραδίδονται με τσιμπίδα και καλώδιο με σώμα

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	ΣΥΡΜΑ	ΣΚΑΛΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
D-MIG 420S	230-1	2.5	35 - 200	0.6 - 1.0	6	410X710X540	39	1,300.00

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ

ΤΡΙΦΑΣΙΚΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΕΣ : ΙΔΑΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΚΟΛΛΗΣΕΙΣ MIG-BRAZING



Παραδίδονται με τσιμπίδα
και καλώδιο με σώμα

D- MIG 520T



Ρυθμιστές πίεσης
στον πίνακα σελ. 61



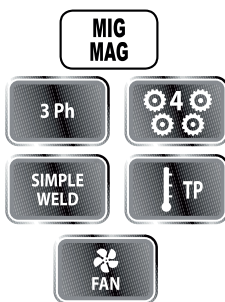
D- MIG 525T

- Για χρήση με σύρμα κοινού χάλυβα, σύρμα ειδικής χαλκοκόλλησης Cu Si3 / Cu Al (MIG BRAZING) για κολλήσεις σε νέες τεχνολογίες αμαξώματα στον τομέα της φανοποιίας κυρίως, από HSS, EHS, UHS και BORO STEEL, καθώς και σύρμα Αλουμινίου μαγνησίου/πυριτίου.
- Κόλληση πόντας : Για ένωση δυο εφαπτομένων ελασμάτων μέσω πονταρίσματος, όταν έχουμε πρόσβαση μόνο απο την μια πλευρά.
- Διακόπτη ρύθμισης χρονικής διάρκειας πόντας.

- Ρύθμιση προεξοχής σύρματος
- Ρύθμιση επιτάχυνσης σύρματος
- Διακόπτης ON/OFF για κλείσιμο της μηχανής χωρίς να αλλάξει η ρύθμιση ρεύματος
- Θερμική προστασία
- Στήριξη τσιμπίδας

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A[%]	ΣΥΡΜΑ	ΣΚΑΛΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
D-MIG 520T	400-3	3.5	20 - 190	150[30%]	0.6 - 1.0	7	505X840X765	48.5	1,900.00
D-MIG 525T	400-3	5.5	20 - 220	180[50%]	0.6 - 1.0	7	505X840X765	52	2,150.00

ΤΡΙΦΑΣΙΚΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΕΣ ΜΕ 4 ΡΑΟΥΛΑ : ΣΕΙΡΑ D-MIG 600



Παραδίδονται με τσιμπίδα
και καλώδιο με σώμα

Ρυθμιστές πίεσης στον πίνακα σελ. 61

Πλεονεκτήματα:

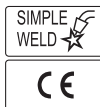
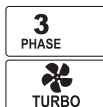
- Για χρήση με σύρμα κοινού και ανοξειδωτου χάλυβα, αλουμινίου μαγνησίου/πυριτίου
- Με 4 ράουλα προώθησης σύρματος
- Συγκόλληση με χειροκίνητη τροφοδοσία σύρματος (2 βήματα) και αυτόματη (4 βήματα)
- Συγκόλληση πόντας.
- Αυτόματη προεξοχή σύρματος: (δυνατότητα ρύθμισης μέσα από την μηχανή).
- Αυτόματη απαλή εκκίνηση: (δυνατότητα ρύθμισης μέσα από την μηχανή).
- Διακόπτης ON / OFF.
- Θερμική προστασία.
- Εξοπλισμένη με υποδοχή στήριξης τσιμπίδας.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A[%]	ΣΥΡΜΑ	ΣΚΑΛΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
D-MIG 635 T	400-3	8.5	25 - 350	210[60%]	0.8 - 1.6	10	870X540X1020	96.5	3,150.00

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ

ΣΕΙΡΑ D-MIG 700 SYNERGIC

- Για χρήση με σύρμα κοινού χάλυβα, ανοξειδωτο, αλουμίνιο μαγνησίου/πυριτίου.
- Εξοπλισμένες με βαλιτσάκι "SIMPLE WELD", με ψηφιακό πίνακα ελέγχου SYNERGIC
- Με 4 ράουλα προώθησης σύρματος
- Ψηφιακό Αμπερόμετρο/Βολτόμετρο
- Διακόπτης ON/OFF για κλείσιμο της μηχανής χωρίς να αλλάξει η ρύθμιση ρεύματος
- Θερμική προστασία
- Κατάλληλες με υποδοχή συστήματος υδρόψυξης τσιμπίδας (προαιρετικά)
- Με υποδοχή στήριξης τσιμπίδας

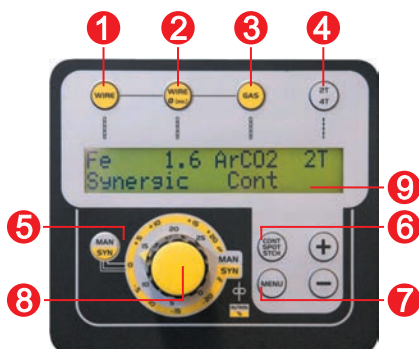


D-MIG 735TD



WU 16
Ψυγείο

WF 4D
Βαλιτσάκι σύρματος με ψηφιακό
πίνακα ελέγχου SYNERGIC



- 1) Επιλογή τύπου σύρματος
- 2) Επιλογή διαμέτρου σύρματος
- 3) Επιλογή τύπου αερίου
- 4) Επιλογή τρόπου κόλλησης 2T / 4T
- 5) Επιλογή SYNERGIC ή απλής λειτουργίας
- 6) Επιλογή κόλλησης : συνεχής, πόντα, μικρά γαζιά
- 7) Πρόσβαση στο μενού : Σύρμα off / ομαλή εκκίνηση / χρόνος διακοπής στα μικρά γαζιά
- 8) Ρύθμιση ταχύτητας σύρματος σε απλή λειτουργία και λεπτή ρύθμιση (+/-20%) σε λειτουργία SYNERGIC
- 9) Ψηφιακό Αμπερόμετρο/Βολτόμετρο

Παραδίδονται πλήρεις με τσιμπίδα, καλώδιο με σώμα και ρυθμιστή πίεσης



D-MIG 750TD



D-MIG 760TD

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A[%]	ΣΥΡΜΑ	ΣΚΑΛΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
D-MIG 735TD	400-3	8.5	25 - 350	350[25%]	0.8 - 1.6	10	915X540X1365	86.5	4,300.00
D-MIG 750TD	400-3	15	25 - 500	500[25%]	0.8 - 1.6	21	915X540X1365	112.3	5,000.00
D-MIG 760TD	400-3	15	25 - 600	600[25%]	0.8 - 1.6	30	915X540X1365	126.4	6,200.00
D-MIG 735 TD H2O	400-3	8.5	25 - 350	350[25%]	0.8 - 1.6	10	915X540X1365	86.5	5,500.00
D-MIG 750 TD H2O	400-3	15	25 - 500	500[25%]	0.8 - 1.6	21	915X540X1365	112.3	6,200.00
D-MIG 760 TD H2O	400-3	15	25 - 600	600[25%]	0.8 - 1.6	30	915X540X1365	126.4	7,400.00

D-MIG TD H2O ΜΕ ΥΔΡΟΨΥΚΤΗ ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΚΑΙ ΨΥΓΕΙΟ

Συγκόλληση Μετάλλων

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΕΙΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΜΕ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ

ΣΕΙΡΑ BLUMIG S : ΙΔΑΝΙΚΗ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

Η στιβαρή & ισχυρή σειρά BLUMIG σε υδρόψυκτα μοντέλα κατέχει σημαντική θέση στη βιομηχανία και καλύπτει όλες τις ανάγκες σας σε συγκόλληση MIG - MAG σε χάλυβα, ανοξείδωτα & αλουμίνιο. Φέρουν βαλιτσάκι που επιτρέπει την συγκόλληση σε απόσταση επιπλέον 5m (standard) από την μηχανή. Κατόπιν παραγγελίας η απόσταση μπορεί να αυξηθεί σε 20m.

TF 400H (Υδρόψυκτο)



4 ρόουλα

Βαλιτσάκι με 4 ρόουλα για την προώθηση του σύρματος.

1. Ψηφιακή οθόνη A/V
2. Ρύθμιση ταχύτητας σύρματος
3. Επιλογή 2T / 4T / Πόντα
4. Πόντα
5. Ρύθμιση ταχύτητας εκκίνησης
6. Ρύθμιση σύρματος Off
7. Test αερίου / σύρματος
8. Σύνδεση τσιμπίδας
9. Είσοδος & έξοδος νερού

Παραδίδονται πλήρεις με τσιμπίδα, καλώδιο με σώμα, ρυθμιστής πίεσης και ψυγείο



BLUMIG 503SH
Υδρόψυκτη

Πιστοποίηση
EN 60974-1
EN 60974-10

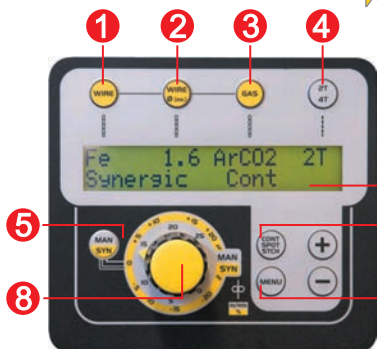


ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A[%]	ΣΥΡΜΑ	ΣΚΑΛΕΣ	ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
BLUMIG 503SH	400-3	20	50 - 500	450(35%)	0.8 - 1.6	30	TF 400H	600X1250X1050	185	5,600.00

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΕΙΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ

ΣΕΙΡΑ D-MIG 532 TDK E SYNERGIC

- Για χρήση με σύρμα κοινού χάλυβα, σύρμα ειδικής χαλκοκόλλησης Cu Si3 / Cu Al (MIG BRAZING) για κολλήσεις σε νέες τεχνολογίας αμαξώματα στον τομέα της φανοποιίας κυρίως, από HSS, EHS, UHS και BORO STEEL, καθώς και σύρμα Αλουμινίου μαγνησίου/πυριτίου.
- Εξοπλισμένη με ψηφιακό πίνακα "SYNERGIC SIMPLE WELD"
- 1+1 READY παρέχεται η πιθανότητα μόνιμης σύνδεσης 2 τσιμπιδών
- Διακόπτης ON/OFF για κλείσιμο της μηχανής χωρίς να αλλάξει η ρύθμιση ρεύματος
- Θερμική προστασία
- Στήριξη τσιμπίδας



- 1) Επιλογή τύπου σύρματος
- 2) Επιλογή διαμέτρου σύρματος
- 3) Επιλογή τύπου αερίου
- 4) Επιλογή τρόπου κόλλησης 2T / 4T
- 5) Επιλογή SYNERGIC ή απλής λειτουργίας
- 6) Επιλογή κόλλησης : συνεχής, πόντα, μικρά γαζιά
- 7) Πρόσβαση στο μενού : Σύρμα off / ομαλή εκκίνηση / χρόνος διακοπής στα μικρά γαζιά
- 8) Ρύθμιση ταχύτητας σύρματος σε απλή λειτουργία και λεπτή ρύθμιση (+/-20%) σε λειτουργία SYNERGIC
- 9) Ψηφιακό Αμπερόμετρο/Βολτόμετρο

Ρυθμιστές πίεσης στον πίνακα σελ. 61

D-MIG 532 TDK E



Παραδίδεται με 2 τσιμπίδες και καλώδιο με σώμα

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	A[%]	ΣΥΡΜΑ	ΣΚΑΛΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
D-MIG 532 TDK E	400-3	4.5	20 - 220	180(50%)	0.6 - 1.0	10	505X840X910	65	3,050.00

ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ



EN 50199

 Πιστοποίηση
 EN 60974-1
 EN 60974-10

ΣΕΙΡΑ BLUMIG C : ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΠΑΙΤΗΤΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΑ

Συγκολλήσεις MIG/MAG ειδικά σχεδιασμένες για επαγγελματικές κολλήσεις σε αλουμίνιο, κοινό και σκληρό χάλυβα και ανοξείδωτα, ειδικά με λεπτά σύρματα (0.6 - 0.8 mm).

Πλεονεκτήματα:

- ✓ Ισχυρές ημιαυτόματες μηχανές με μετασχηματιστή χαλκού και ανεμιστήρα θα δώσουν λύση σε κάθε ανάγκη συγκόλλησης με σύρμα.
- ✓ Σχεδιασμένες ειδικά για συγκολλήσεις χωρίς πιστοίσιμα, με σταθερό τόξο σε χαμηλά ρεύματα.
- ✓ Διαθέτουν τροφοδότη σύρματος με τέσσερα ράουλα.
- ✓ Ψηφιακό αμπερόμετρο και βολτόμετρο.
- ✓ Ειδική ηλεκτρονική πλακέτα με αυτορρύθμιση ταχύτητας ανάλογα με την επιλεγμένη ισχύ συγκόλλησης.

BLUMIG 283C



Παραδίδονται με τσιμπίδα, καλώδιο με σώμα και ρυθμιστής πίεσης

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KVA	A	A(%)	ΣΥΡΜΑ	ΣΚΑΛΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
BLUMIG 283C	400-3	9	35 - 280	250(30%)	0.6 - 1.0	10	500X870X950	80	1,950.00

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΤΣΙΜΠΙΔΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ MIG - MAG

Για την διευκόλυνση σας επιλέξτε τσιμπίδα ή αναλώσιμα σε σχέση με τη μηχανή ηλεκτροσυγκόλλησης που ενδιαφέρεστε.



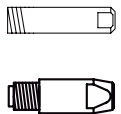






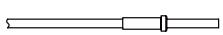
ΜΗΧΑΝΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	MAX MIG 135**		D-MIG 635 T		D-MIG 650 T		
	MAX MIG 195		D-MIG 735 TD		D-MIG 750 TD		
ΜΟΝΤΕΛΟ ΤΣΙΜΠΙΔΑΣ	MIGA 218 - MIGA 225 XL		ARCMAX 25A		WMT2 36A - ARCMAX 36A		
ΤΣΙΜΠΙΔΕΣ ΜΗΚΟΣ / ΚΩΔΙΚΟΣ / ΤΙΜΗ	3m / ARCMAX 15A 3M / € 78.00		3m / ARCMAX 25A 3M / € 105.00		3m / ARCMAX 36A 3M / € 140.00		
	4m / ARCMAX 15A 4M / € 90.00		4m / ARCMAX 25A 4M / € 120.00		4m / ARCMAX 36A 4M / € 165.00		
	**2m / 1.01.24004.0102 / € 65.00				5m / ARCMAX 36A 5M / € 195.00		
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	150A - 60%		200A - 60%		330A - 60%		
	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚ.	
Μπτεκ M6T 	0,8	A000010821	01	A000010826	01	A000010826	01
	1,0	A000010822	01	A000010827	01	A000010827	01
	1,2			A000010828	01	A000010828	01
	1,2 ΑΛ			*W000010851	10	*W000010851	10
Μπτεκ M8 	0,8					A000010834	01
	1,0					A000010835	01
	1,2					A000010836	01
	1,6					A000010837	01
	1,6 ΑΛ					*W000010855	10
Διαχυτής 	κεραμ.					A000010782	01
	μαύρος					A000010781	01
Στήριγμα 	M6	A000010750	01	A000010720	01	A000010719	01
	M8					A000010722	01
Ελατήριο Φλογακρύτης 	Κυλινδρικός	Φ16 / A000010788	01	Φ17 / A000010792	01	Φ20 / A000010796	01
		Φ12,5 / A000010786	01	Φ14 / A000010790	01	Φ16 / A000010794	01
	Κωνικός	Φ10 / A000010787	01	Φ12 / A000010791	01	Φ14 / A000010795	01
		0,6-0,8/A000010730/3m	01				
Σπίρα 	1,0-1,2/A000010734/4m	01					
				1,0-1,2/A000010735/5m	01		
Τεφλόν 				1,0-1,2/A000010736/3m	01	1,0-1,2/W000010736/3m	01
				1,0-1,2/A000010737/4m	01		

** ενσωματωμένη τσιμπίδα

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΤΣΙΜΠΙΔΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ MIG - MAG



Για την διευκόλυνση σας επιλέξτε τσιμπίδα ή αναλώσιμα σε σχέση με τη μηχανή ηλεκτροσυγκόλλησης που ενδιαφέρεστε.

ΜΗΧΑΝΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ	D-MIG 735 TD H2O		D-MIG 420 S	
	D-MIG 750 TD H2O		D-MIG 520 T	D-MIG 525 T
ΜΟΝΤΕΛΟ ΤΣΙΜΠΙΔΑΣ	WMT2 500W - ARCMAX 501W ΥΔΡΟΨΥΚΤΗ		010234 / 3m	
ΤΣΙΜΠΙΔΕΣ ΜΗΚΟΣ / ΚΩΔΙΚΟΣ / ΤΙΜΗ	*4m / WMT2 500W 4M / € 210.00			
	4m / ARCMAX 501W 4M / € 240.00			
	*5m / WMT2 500W 5M / € 230.00			
ΚΥΚΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	450A - 100%		180A - 60%	
	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
Μπεκ Μ6Τ 	0,6		010253	03
	0,8		010254	03
	1,0		010255	03
	0,8 ΑΛ		010256	03
	1,0 ΑΛ		010257	03
Μπεκ Μ8 	0,8	A000010834	01	
	1,0	A000010835	01	
	1,2	A000010836	01	
	1,6	A000010837	01	
	1,6 ΑΛ	W000010855	01	
Διαχυτής 	κεραμ.	A000010785	01	
	μαύρος	A000010784	01	
Στήριγμα 	M8	A000010724	01	
Μονωτική ροδέλα 		W000010748	10	
			010437	10
Ελατήριο Φλογοκρόπτης 	Κυλινδρικός	Φ16,5 / A000010797	01	
	Κωνικός		Φ12 / 010252	02
Σπύρα 	1,0-1,2 / A000010734 / 4m	01	0,6-0,9 / 010743 / 4m	01
	1,0-1,2 / A000010735 / 5m	01	1,0-1,2 / 010744 / 4m	01
			0,8-1,2 / 010746 / 3m	01
Τεφλόν 	1,0-1,2 / A000010737 / 4m	01		
	1,0-1,2 / A000010736 / 3m	01		

ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΕΙΣ MIG - TIG



010512



0595

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
0592	Ρυθμιστής πίεσης DUEMIG	22.60
1.02.02007.0008	Ρυθμιστής πίεσης MAXMIG-135 / MAXMIG-195	65.00
041820	Ρυθμιστής πίεσης με 1 μανόμετρο	44.00
010512	Ρυθμιστής πίεσης μεγάλος με 2 μανόμετρα	110.00
*0595	Ρυθμιστής πίεσης μεγάλος με 2 μανόμετρα και προθέρμανση για CO ₂	200.00

ΚΑΛΩΔΙΑ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ (MMA)



A000010559
A000010560



A000010562
A000010563



010820



W000268399



W000010576
A000010576



A000010622
A000010623



A000010579
A000010580
A000010597

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
A000010559	Quick Plug καλωδίου αρσενικό T/25	2.50
A000010560	Quick Plug καλωδίου αρσενικό T/50 (YARD SV)	5.40
1.01.21002.0002	Quick Plug καλωδίου αρσενικό T/25 κόκκινο	2.50
A000010562	Quick Plug καλωδίου θηλυκό T/25	2.30
A000010563	Quick Plug καλωδίου θηλυκό T/50	5.20
010820	Προσαρμογή T25A σε T50θ	18.70
*W000268399	Τσιμπίδα MMA 200A	5.30
*W000010576	Τσιμπίδα MMA 200A	8.60
A000010576	Τσιμπίδα MMA 200A	9.40
A000010622	Τσιμπίδα MMA 300A	11.00
A000010623	Τσιμπίδα MMA 500A	18.70
A000010579	Σώμα ηλεκτροσυγκόλλησης 200A	2.20
A000010580	Σώμα ηλεκτροσυγκόλλησης 300A	2.50
A000010597	Σώμα ηλεκτροσυγκόλλησης 500A	4.35

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ



ΤΥΠΟΣ INVERTER	ΣΕΤ ΚΑΛΩΔΙΩΝ/ΤΣΙΜΠΙΔΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ (MMA)				ΤΣΙΜΠΙΔΕΣ ΤΙΓ ΓΙΑ INVERTER ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΡΙΟΥ					ΤΣΙΜΠΙΔΕΣ ΤΙΓ ΓΙΑ INVERTER ΜΕ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΡΙΟΥ	
	42515 T25/150A	42520 T25/200A	42525 T50/300A	*CEM5/ T50 T50/270A	ARCMAX WT 17V T25/150A	ARCMAX WT 26V T50/200A	1.01.24004.0042 WT 17 T25/150A	010614 TG9V T25/110A	W000278885 WWT2 26V T50/200A	1.01.24004.0078 WP 26 Gasthru βιδωτή	010375 TG17 T25/140A
SIL	✓**	✓**			✓		✓	✓			
MAXSTAR	✓**	✓**			✓		✓				
MAX PRO 200		✓**			✓		✓				
MAX PRO 200LT		✓**			✓		✓**				
PUMA SX 2200GC			✓	✓		✓			✓		
SILTIG 415		✓			✓		✓	✓**			
MAXTIG 200AC/DC		✓**								✓**	
MAXTIG 200AC/DC PULSE		✓**								✓**	
MASTROTIG 218DC		✓									✓**
MASTROTIG 216AC/DC		✓									✓**
SMARTY Tx160 A			✓	✓							
MAX MIG 135 MAX MIG 195		✓**			✓		✓				
MIGA 218		✓			✓		✓				
MIGA 225 XL		✓			✓		✓	✓			
€	54.00	70.00	91.00	90.00	91.00	120.00	90.00	115.00	125.00	90.00	-

** Παραδίδονται με την μηχανή

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ INVERTER TIG - MMA



Ρυθμίζει την ισχύ
συγκόλλησης
από απόσταση.

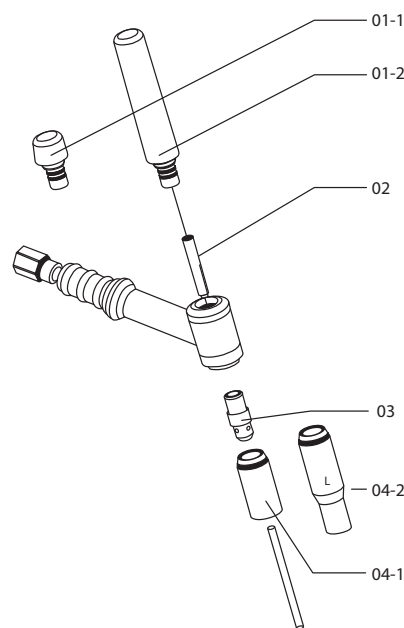
W000242069



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
W000242069	Τηλεχειριστήριο (SMARTY 160Alu)	500.00
PV 4X	Ηλεκτρική διακλάδωση "T" (για inverter TIG)	145.00
2.20.02049	Πεντάλ ρύθμισης Amp TIG	50.00

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΤΣΙΜΠΙΔΩΝ TIG

ΜΟΝΤΕΛΟ ΤΣΙΜΠΙΔΑΣ		WTT 9 / 9 V	WTT 17 / 17 V WTT 26 / 26 V ARCMAX WT 17V - 26V	010232
	Σχ.	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ
Καπέλο	Κοντό	01-1		A000306399
	Μακρύ	01-2	*W000306402	A000306403 010369 (3τμχ.)
Στήριγμα ακίδας (τσοκ)	Ø 1,0	02	*W000306406	
	Ø 1,6		A000306412 Ø2 WP17-027	010633 (3τμχ.)
	Ø 2,4		*W000306409	A000306414 010635 (3τμχ.)
Κλειδωμα στηρίγματος ακίδας	Ø 1,0	03	W000306376	*W000306380
	Ø 1,6		A000306381	010645 (3τμχ.)
	Ø 2,4		W000306455	A000306382 010643 (3τμχ.)
	Ø 3,2			*W000306383
Κοντό κεραμικό	Ø 6,4	04-1	*W000306417	*W000306423
	Ø 8,0		*W000306418	A000306424 W000306424 Ø8 WP17-029
	Ø 9,6		*W000306419	A000306425
	Ø 11,2		*W000306420	A000306426
	Ø 12,8		*W000306421	*W000306427
Μακρύ κεραμικό	Ø 8,0	04-2		*W000306463
	Ø 9,6			*W000306464



Ακίδες Βολφραμίου TIG

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΡΩΜΑ	Ø	ΜΗΚΟΣ	ΡΕΥΜΑ
A000335153	Βολφράμιο +2% σερούντιο	Γκρι	1,6	175mm	DC
A000010381	Βολφράμιο +2% σερούντιο	Γκρι	2,0	175mm	DC
A000335154	Βολφράμιο +2% σερούντιο	Γκρι	2,4	175mm	DC
A000335157	Βολφράμιο +2% σερούντιο	Γκρι	3,2	175 mm	DC
*W000010388	Βολφράμιο +2% λανθάνιο	Μπλε	3,2	175 mm	DC
A000335155	Βολφράμιο +2% σερούντιο	Γκρι	4,0	175 mm	DC
A000010375	Καθαρό βολφράμιο	Πράσινο	1,6	175 mm	AC
A000010376	Καθαρό βολφράμιο	Πράσινο	2,0	175 mm	AC
A000010377	Καθαρό βολφράμιο	Πράσινο	2,4	175 mm	AC
A000010378	Καθαρό βολφράμιο	Πράσινο	3,2	175 mm	AC
A000335152	Καθαρό βολφράμιο	Πράσινο	4,0	175 mm	AC

AC : Εναλλασσόμενο ρεύμα -
Συγκόλληση TIG αλουμινίου
DC : Συνεχές ρεύμα -
Συγκόλληση TIG χάλυβα - INOX



Αναλώσιμα Συγκόλλησης



ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ

Γενικά χαρακτηριστικά :

Ηλεκτρόδιο γενικής χρήσης, πολλαπλών εφαρμογών.

Κατάλληλο για συγκολλήσεις σε όλες τις θέσεις εκτός από κατεβατό.

Εξαιρετικά εύκολο ξεκίνημα τόξου, ακόμη και σε ελαφρά σκουριασμένες, επικαλυμμένες ή πρόχειρα προετοιμασμένες επιφάνειες.

Κύριες εφαρμογές :

- Τρέχουσες εργασίες
- Γενικές εργασίες συντήρησης
- Μικροεπισκευές

Ποσοποίηση
EN 499 : E 380 R12
AWS A 5.1 : E 6013



SPEEDARC



ΧΑΛΥΒΕΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΘΟΥΝ

AFNOR	DIN	ASTM
A 33 - A 34 - E 24 - E 28 E 30 - A 37 (CP) - A 42 (CP) A 48 (CP) - A 50 (CP) - X 52	St 33.1 - Ust 37.2 St 37.3 - St 44 - HI - HII	A 283 - A 442

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΕΝΑΠΟΤΙΘΕΜΕΝΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ (σύμφωνα με EN 1579-1) :

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟ (MPa)	ΌΡΙΟ ΔΙΑΡΡΟΗΣ (MPa)	ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ A5 (%)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΡΟΥΣΗΣ V (J)
			0°C
490 - 600	> 430	> 24	> 47

Θέσεις συγκόλλησης

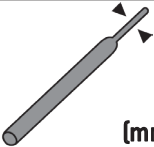
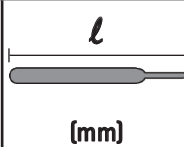




Τύπος επικάλυψης

- Ρουτίλιο μεσαίου πάχους

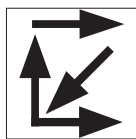
Ρεύμα συγκόλλησης



ΤΥΠΟΣ	 (mm)	 (mm)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΙΒΩΤΙΟ (kg)	ΠΕΡΙΕΧΕΙ
W 000 287 027	4.0	450	17.7	 3x5.9kg
*W 000 263 632	5.0	450	17.4	 3x5.8kg

Οι τιμές διάθεσης των ηλεκτροδίων παρέχονται κατόπιν συμφωνίας σε σχέση με την ποσότητα

Ποσοποίηση
EN 499 E 42 0 RR 12
AWS A 5.1 E 6013

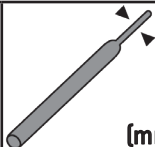
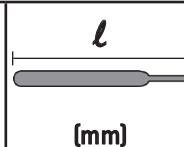




ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΕΝΑΠΟΤΙΘΕΜΕΝΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ (σύμφωνα με EN 1579-1) :

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟ (MPa)	ΌΡΙΟ ΔΙΑΡΡΟΗΣ (MPa)	ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ A5 (%)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΡΟΥΣΗΣ V (J)
			0°C
510 - 580	> 450	> 22	> 47



010113
010114

ΤΥΠΟΣ	 (mm)	 (mm)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΙΒΩΤΙΟ (kg)	ΠΕΡΙΕΧΕΙ
010113	2.5	300	14,28	 3x4.76kg
010114	3.25	350	19,92	 4x4.98kg

Οι τιμές διάθεσης των ηλεκτροδίων παρέχονται κατόπιν συμφωνίας σε σχέση με την ποσότητα

ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ

Γενικά χαρακτηριστικά :

Ηλεκτρόδιο για εφαρμογές οι οποίες απαιτούν σημαντικές μηχανικές ιδιότητες.
 Ηλεκτρόδιο βασικού τύπου υψηλής απόδοσης.
 Κατάλληλο για χρήση σε χαμηλές θερμοκρασίες.
 Λεία συγκόλληση για γαζί με καλή εμφάνιση.
 Εξαιρετικά εύκολο ξεκίνημα τόξου για βασικό ηλεκτρόδιο.

Κύριες εφαρμογές :

- Μεταλλικές κατασκευές.
- Λεβητοποιία βαρέως τύπου
- Ναυπηγική
- Κατασκευές μεταφορικών μέσων

RESISTARC



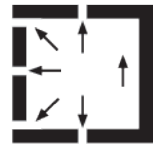
Πιστοποίηση
 EN 499 : E 42 B 42 H 10
 AWS A 5.1 : E 7018-1



ΧΑΛΥΒΕΣ ΠΟΥ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΘΟΥΝ

AFNOR	DIN	ASTM
A 33 - A 34 - E 24 - E 28 - E 30 E 36 - A 50 όλες τις ποιότητες A 37 (CR.AP.FP) A 42 (CR.AP.FP) A 48 (CR.AP) A 52 (CR.AP) E 355 R - A 510 (CR.AP) A 530 (CR.AP) - A 550 (CP AP)	St 33 - 37 - 44 - 52 όλες τις ποιότητες ST 50.2 ST E 36 HI - HII - HIV 17 Mn 4 AST 35 - 41 - 45 - 52 TT ST 41.	A 283 - A 284 - A 440 - A 441 - A 570 A 572 Gr 50 - A 573 - A 588 A 709 Gr 50 - A 285 - A 299 - A 414 A 442 - A 515 - A 516. UNI : Fe 33 - 34 B - 37 - 44 - 52 όλες τις ποιότητες Fe 50 - Fe E - 355 - Fe 360 - 410 460 - 510 όλες τις ποιότητες

Θέσεις συγκόλλησης



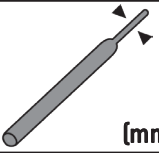
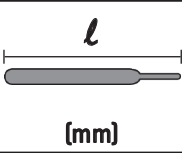
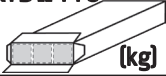
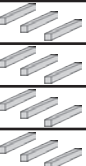
Τύπος επικάλυψης

- Βασικό με παχειά επένδυση και σκόνη σιδήρου

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΕΝΑΠΟΤΙΘΕΜΕΝΟΥ ΜΕΤΑΛΛΟΥ (σύμφωνα με EN 1579-1) :

ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΕ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟ (MPa)	ΌΡΙΟ ΔΙΑΡΡΟΗΣ (MPa)	ΕΠΙΜΗΚΥΝΣΗ A5 (%)	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΡΟΥΣΗΣ V (J)	
			-20°C	-40°C
510 - 640	> 430	> 24	> 80	> 47



ΤΥΠΟΣ	 (mm)	 (mm)	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΙΒΩΤΙΟ  (kg)	ΠΕΡΙΕΧΕΙ 
W 000 287 053	2.0	300	12	3x4kg
W 000 287 056	3.25	350	12	3x4kg
W 000 287 059	4.0	450	16.5	3x5.5kg
W 000 287 060	5.0	450	16.5	3x5.5kg

Οι τιμές διάθεσης των ηλεκτροδίων παρέχονται κατόπιν συμφωνίας σε σχέση με την ποσότητα

Κοπή Μετάλλων

ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΟΠΗΣ ΠΛΑΣΜΑ

από ΣΕΛ. 66



ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΠΗΣ

από ΣΕΛ. 69



ΠΡΙΟΝΙΑ NG ΤΑΧΥΤΑΤΗΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΠΗΣ

από ΣΕΛ. 72



ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΚΟΠΗΣ

από ΣΕΛ. 73



ΒΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

από ΣΕΛ. 74



ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΥΓΡΗΣ ΚΟΠΗΣ

από ΣΕΛ. 75



ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟ ΜΕ ΔΙΣΚΟ - ΡΑΟΥΛΙΕΡΕΣ

από ΣΕΛ. 79



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (ΔΙΣΚΟΙ - ΚΟΡΔΕΛΕΣ) ΚΟΠΗΣ ΠΡΙΟΝΙΩΝ

από ΣΕΛ. 80



ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΟΠΗΣ ΠΛΑΣΜΑ - ΦΟΡΗΤΕΣ

ΣΕΙΡΑ SHARP : ΦΟΡΗΤΕΣ ΠΗΓΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ INVERTER ΓΙΑ ΚΟΠΗ ΠΛΑΣΜΑ ΣΕ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟ ΑΕΡΑ

Υψηλής ποιότητας κοπή όλων των αγωγίμων υλικών όπως χάλυβας, ανοξείδωτα, αλουμίνιο, χαλκός, μπρούντζος κ.λ.π.

Προτύπωση
EN 60974-1
EN 60974-7
EN 60974-10



Παραδίδονται πλήρεις



1. Ψηφιακή οθόνη
2. Επιλογή Volt / Amp
3. Επιλογή πίεσης
4. Ρύθμιση ρεύματος κοπής

SHARP 10



ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
ΣΕΛ. 068

Πλεονεκτήματα :

- Κοπή μέχρι 10mm.
- Χαμηλή κατανάλωση ρεύματος και αέρα.
- Έλεγχος με μικροεπεξεργαστή.
- Ψηφιακός έλεγχος της πίεσης αέρα και φίλτρο συμπυκνώματος.
- Εφαρμογές : Υδραυλικά, οικοδομή, μικρές μεταλλικές κατασκευές, φανοποιίοι [συνεργεία αυτοκινήτων].
- Διαθέτει θερμική προστασία.



MAX CUT 50

- Διαθέτει ψηφιακή οθόνη.
- Θερμική προστασία.

ΣΥΜΠΑΡΑΔΙΔΟΜΕΝΑ : Τσιμπίδα κοπής (5m), καλώδιο 1,6m με σώμα 300A, ρυθμιστής πίεσης, κάσκα, βούρτσα

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ ΑΕΡΑ	A (%)	ΚΟΠΕΣ [ΧΑΛΥΒΑΣ] ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΟΙΟΤΙΚΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
*SHARP 10	230-1	3.1	10 - 30	>100l/min / 4bar	25[60%]	10mm / 8mm	415X170X310	8	1,225.00
MAX CUT 50	230-1	6.9	20 - 50	4 - 6bar	50[60%]	12mm / 10mm	460X250X320	11	475.00

ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΟΠΗΣ PLASMA - ΦΟΡΗΤΕΣ



I-PAC 335
• ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗΣ

I-PAC 335K

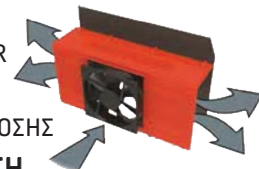
• ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗ

Το I-PAC είναι η ιδανική λύση για συνεργεία αυτοκινήτων και ελαφρές κατασκευές.

Το μοντέλο με ενσωματωμένο αεροσυμπιεστή είναι ιδιαίτερα κατάλληλο για εξωτερικές εργασίες.

- Φορητές συσκευές Inverter κοπής plasma με σταθερό τόξο κοπής και εξαιρετική ικανότητα κοπής
- Κοπή σε πλέγμα
- Πιλοτικό τόξο
- Σκληρό περίβλημα
- Συμπαγές και πρακτικό
- ΧΡΗΣΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ +/- 30% (6kW)
- ΑΣΦΑΛΕΙΑ 16Α

ΣΥΣΤΗΜΑ ΨΥΞΗΣ CONVAIR

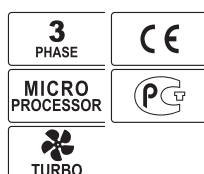


ΑΕΡΙΣΜΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Παραδίδονται με: Τιμπίδα 4 μ. , σώμα, 2 μπεκ (0.8/0.9mm) , 2 ταχυσύνδεσμους αέρα (8/10mm)

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ ΑΕΡΑ	A (%)	ΚΟΠΕΣ (ΧΑΛΥΒΑΣ) ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΟΙΟΤΙΚΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
I-PAC 335	230-1	3.9	5 - 35	115l/min / 5bar	35A(30%)	12mm 8mm	480X160X273	6.7	1,200.00
I-PAC 335K	230-1	3.9	5 - 35	ΑΥΤΟΝΟΜΟ	35A(30%)	12mm 6mm	480X227X373	16	1,400.00

ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΟΠΗΣ PLASMA ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ



TRADITIONAL

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
ΣΕΛ. 068




















Χαρακτηριστικά :

- Υψηλής ποιότητας κοπή όλων των αγώγιμων υλικών όπως χάλυβας, ανοξείδωτα, αλουμίνιο, χαλκός, μπρούντζος κ.λ.π.
- Τόξο πιλότος
- Υψίσουχνη έναυση
- Κοπή σε πλέγμα (αυτόματη επανέναυση τόξου)
- Σύστημα αυτόματης ψύξης τιμπίδας
- Ενδείξεις Led :
 - σύνδεση με ρεύμα
 - βλάβη τιμπίδας
 - θερμική προστασία
 - χαμηλή πίεση αέρος
- Τιμπίδα 6m εξοπλισμένη με σύστημα ασφάλειας και καλώδιο με σώμα

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	A	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΙΕΣΗ ΑΕΡΑ	A (%)	ΜΕΓΙΣΤΗ ΚΟΠΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
D-PAC 90	400-3	12	40-80	>155l/min - 5bar	75(30%)	20mm	630X615X855	77	3,850.00

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΤΣΙΜΠΙΔΩΝ ΚΟΠΗΣ PLASMA

Μηχανή PLASMA		SHARP 10	MAXCUT 50	I-PAC 335 *I-PAC 335K	D-PAC 90
Πλήρης τσιμπίδα		CPT 800 - 4m W000275097	1.01.24010.SG051-003 - 5m	010826 - 4m *010829 - 4m	010393 - 6m
Σώμα τσιμπίδας		W000274860			
Ηλεκτρόδιο FL εξ'επαφής		W000274224	SG51-011		
Ηλεκτρόδιο εξ'αποστάσεως	 C	W000278629			010116 (10τμχ.)
Διαχυτής	 30 - 70A  80 - 120A	W000274266	SG51-013	010179 (2τμχ.)	010117 (2τμχ.)
Μπεκ εξ'επαφής	 FL 0,65	W000274969		0,6 / 010961 (10τμχ.)	
	 FL 0,8	W000274265	SG51-012		
	 L 1,0			0,9 / 010123 (10τμχ.)	
Μπεκ εξ'αποστάσεως	 FL 0,8	W000278628			
	 L 1,0				1,0 / 010118 (10τμχ.)
	 C 1,2				1,2 / 010119 (10τμχ.)
Προστατευτικό εξ'επαφής	 TN	W000274226	SG51-014	010186 (4τμχ.)	
	 Ti	W000274225		*010198 (4τμχ.)	
Προστατευτικό εξ'αποστάσεως	 TN				010120 (2τμχ.)
	 Ti				
Κλειδί		W000274862			
Αποστατικό ελατήριο					010121 (10τμχ.)

ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΠΗΣ - ΦΟΡΗΤΑ

SXBW105E



- Ελαφριά και φορητή πριονοκορδέλα πάγκου
- Στιβαρό πλαίσιο από χυτοσίδηρο
- Ρυθμιζόμενη ράβδος σειράς κοπών (L500mm)
- Ασφαλής και καθαρή ξηρή κοπή

Κοπές **ΓΙΑ ΚΟΡΔΕΛΕΣ ΣΕΛ. 070 (780XL)**

SXBW105E	□	○	□
0°	105x93	105	102x102
45°	70x60	72	68x68

ΣΤΙΒΑΡΟΤΗΤΑ
Βραχίονας από χυτοαλουμίνιο

ΑΝΕΣΗ
Εργονομικά σχεδιασμένη λαβή



NEO

ΧΩΡΙΣ ΛΙΠΑΝΣΗ
Διμεταλλική λάμα κοβαλτίου ιδανική για ακριβή ξηρά κοπή χωρίς γρέζια

ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΚΟΠΗΣ
Ρυθμιζόμενη γωνία κοπής από 0° έως 45°



SXBW120E



- Στιβαρό πλαίσιο από χυτοαλουμίνιο
- Κινητήρας με ηλεκτρονικό ρυθμιστή ταχύτητας για σταθερή ταχύτητα
- Ρυθμιζόμενη ράβδος σειράς κοπών (L500mm)
- Συσκευή τεντώματος κορδέλας με συμπλέκτη για να ρυθμίζει την κατάλληλη τάνυση της κορδέλας
- Ασφαλής και καθαρή ξηρή κοπή

Κοπές **ΓΙΑ ΚΟΡΔΕΛΕΣ ΣΕΛ. 070 (784XL)**

SXBW120E	□	○	□
0°	120x115	120	119x119
45°	85x70	85	80x80

ΠΡΑΚΤΙΚΟ

Συσκευή τεντώματος κορδέλας με συμπλέκτη για να ρυθμίζει την κατάλληλη τάνυση της κορδέλας

ΣΤΙΒΑΡΟΤΗΤΑ
Βραχίονας από χυτοαλουμίνιο



NEO

ΧΩΡΙΣ ΛΙΠΑΝΣΗ
Διμεταλλική λάμα κοβαλτίου ιδανική για ακριβή ξηρά κοπή χωρίς γρέζια



SXBW205E



- Στιβαρό πλαίσιο από χυτοαλουμίνιο
- Ισχυρός κινητήρας 1000W
- Ρυθμιζόμενη ράβδος σειράς κοπών (L500mm)
- Μεγάλη ικανότητα κοπής
- Ασφαλής και καθαρή ξηρά κοπή

Κοπές **ΓΙΑ ΚΟΡΔΕΛΕΣ ΣΕΛ. 071 (785XL)**

SXBW205E	□	○	□
0°	205x150	152	150x150
45°	105x95	106	102x102

ΑΝΕΣΗ

Εργονομικά σχεδιασμένη λαβή



NEO

ΠΡΑΚΤΙΚΟ

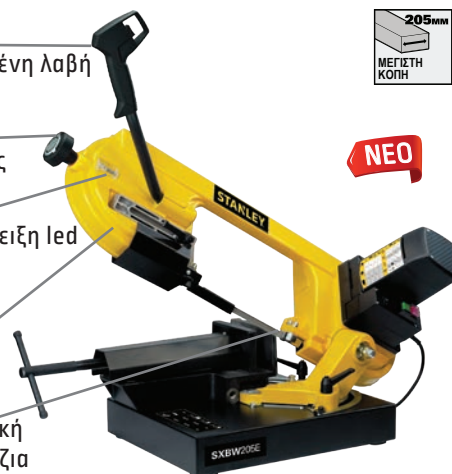
Σύστημα τεντώματος κορδέλας

ΑΚΡΙΒΕΙΑ

Σύστημα τεντώματος με ένδειξη led

ΣΤΙΒΑΡΟΤΗΤΑ
Βραχίονας από χυτοαλουμίνιο

ΧΩΡΙΣ ΛΙΠΑΝΣΗ
Διμεταλλική λάμα κοβαλτίου ιδανική για ξηρά κοπή ακριβείας χωρίς γρέζια



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΚΙΛΑ	€
SXBW105E	230-1	750	1,335x13x0,65(Z8/12)	2	60/80	17	700.00
SXBW120E	230-1	850	1,440x13x0.65(Z14)	Ρυθμιζόμενη	35÷80	16	1,100.00
SXBW205E	230-1	1,000	1,735x13x0.9(Z14)	2	60/80	37	1,950.00

ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΠΗΣ - ΦΟΡΗΤΑ

FLEXICUT 1140E

Κοπές

FLEXICUT 1140E	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
0°	130x120	120	120x120
0° (προαιρετικά)	Y95xM80 Y18xM115	80	40
45° (προαιρετικά)	Y85xM10 Y58xM28	40	38

Ακραία φορητότητα

- Ιδανικό για το εργοστάσιο
- Φως LED
- Ισχυρός κινητήρας 1100W
- Ηλεκτρονικός ρυθμιστής ταχύτητας
- Εύκολη αλλαγή κορδέλας
- Ρυθμιζόμενη λαβή

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277409	10/14	27.00
3277410	8/12	27.00
3277411	18	27.00

ΚΟΠΕΣ ΜΕ ΒΑΣΗ

Αφαιρούμενο από το τραπέζι εργασίας για ευέλικτη λειτουργία



Παραδίδεται σε στιβαρό βαλιτσάκι μεταφοράς

ΚΩΔΙΚΟΣ 7133725

780XL

Κοπές

780XL	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
0°	105x93	105	102x102
45°	70x60	72	68x68



Γωνία κοπής ρυθμιζόμενη από 0° ως 45° αριστερά

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277303	6	30.50
3277302	8/12	30.50
3277304	14	30.50
3277305	18	30.50



784XL

Κοπές

784XL	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>	<input type="checkbox"/>
0°	120x115	120	119x119
45°	85x70	85	80x80

Τεντωτήρας κορδέλας με τριβή (αποκλειστική ευρεσιτεχνία)

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277379	6	33.00
3277378	8/12	33.00
3277377	10/14	33.00
3277380	18	33.00



PATENTED



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
FLEXICUT 1140E	230-1	1,100	1,140X13X0.65(Z10/14)	Ρυθμιζόμενη	0-144	600x400x200	9,5	325.00
780XL	230-1	850	1,335X13X0.65(Z8/12)	2	60/80	730X390X500	17	600.00
784XL	230-1	1,200	1,440X13X0.65(Z8/12)	Ρυθμιζόμενη	30+80	900X400X520	17	1,050.00

ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΠΗΣ - ΗΜΙΦΟΡΗΤΑ

785XL

Κοπές

785XL			
0°	205x150	152	150x150
45°	105x95	106	102x102

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277345	6	36.00
3277343	6/10	36.00
3277344	14	36.00



Αυξημένη δυνατότητα κοπής 205 X 150 mm



PATENTED

Αποκλειστικό σύστημα περιστροφής βραχίονα "roto-translating"

Φωτεινή ένδειξη τεντώματος λάμας

Ισχυρός κινητήρας 1600 W με θερμική προστασία και 2 ταχύτητες

Max 205 mm

Σύστημα προστασίας "anti-reset"

Εύκολο στην μεταφορά

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
785XL	230-1	1,600	1,735X13X0.9[Z14]	2	60/80	1000X390X570	38	1,750.00

ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΞΗΡΑΣ ΚΟΠΗΣ - ΗΜΙΦΟΡΗΤΑ

787XL allroad

Κοπές

787XL			
0°	213x150	175	150x150
45°	145x80	140	140x140

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277341	4/6	43.50
3277340	6/10	43.50
3277383	8/12	43.50
3277342	14	43.50



Στιβαρότητα, σταθερότητα και ευκολία στη μεταφορά



Αποκλειστικό σύστημα περιστροφής βραχίονα "roto-translating"



Μονοφασικός κινητήρας 1850 WATT

Max 213 mm

Άνοιγμα μεγγένης έως 213 mm

Ύψος κορδέλας 19mm

Βάση πλήρης με ρόδες ιδανική για μεταφορά

Δυνατότητα κοπής με λίπανση

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
787XL allroad	230-1	1,850	2,140X19X0.9[Z8/12]	2	60/80	500X1300X700	59	2,650.00

ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΟΠΗΣ

DCS NG 110

Ρυθμιζόμενη αριστερή γωνία κοπής από 0° έως 45°

Έως και 40% γρηγορότερη κοπή σε σύγκριση με την παραδοσιακή πριονοκορδέλα χάρη στην αντίθετη κατεύθυνση περιστροφής της κορδέλας ("NG SYSTEM")

Κοπές

DCSNG110			
0°	110x85	105	100x100
45°	75x37	74	72x72

Καινοτόμα συσκευή τεντώματος κορδέλας με συμπλέκτη για έλεγχο και ρύθμιση της σωστής έντασης της κορδέλας (κατοχυρωμένη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας)

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277413	6	30.50
3277412	14	30.50
3277408	8/12	30.50
3277414	18	30.50

1. Για απαιτητικές κοπές σε ιδιαίτερα ανθεκτικά υλικά, ανοξείδωτο χάλυβα και συμπαγή υλικά >30 mm.
2. Για κοπή σωληνών και μασίφ ως 30 mm.
3. Ιδανικό για κοπή χάλυβα οποιουδήποτε σχήματος με πάχος 5 - 8 mm.
4. Ιδανικό για σωλήνες γωνίες και μπουντρέλια με πάχος 3 - 5 mm.
5. Μόνο για πολύ λεπτούς σωλήνες με πάχος κάτω από 3 mm. Όλα τα υλικά, συμπεριλαμβανομένου του αλουμινίου.



NG 120XL

Το μοντέλο NG120XL είναι ένα νέο τεχνολογικά προηγμένο πριόνι κορδέλας FEMI, που κόβει 120mm στρόγγυλα και πετυχαίνει χρόνο κοπής κατά 60% λιγότερο από τα αντίστοιχα πριόνια της αγοράς.

Κοπές

NG 120XL			
0°	120x102	120	112x112
45°	78x78	80	78x78
60°	50x43	50	48x48

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277347	6	33.00
3277346	8/12	33.00
3277348	14	33.00
3277349	18	33.00



ΥΨΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΚΟΠΗΣ

Επίπεδη επιφάνεια για πιάσιμο σε πάγκο εργασίας

PATENTED



NG 160

Το μοντέλο NG160 είναι ένα νέο τεχνολογικά προηγμένο πριόνι κορδέλας FEMI, που κόβει 6" στρόγγυλα και πετυχαίνει χρόνο κοπής κατά 40% λιγότερο από τα αντίστοιχα πριόνια της αγοράς.

Κοπές

NG 160			
0°	160x140	150	150x150
45°	105x120	100	100x100

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277353	6	36.00
3277351	6/10	36.00
3277352	14	36.00



ΥΨΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΚΟΠΗΣ

Εργονομική λαβή



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
DCS NG 110	230-1	950	1335x13x0,65[Z8/12]	Ρυθμιζόμενη	35÷80	730x390x500	17	1,100.00
NG 120XL	230-1	1,300	1,440X13X0.65[Z14]	Ρυθμιζόμενη	35÷80	900X400X520	18	1,200.00
NG 160	230-1	2,000	1,735X13X0.9[Z6/10]	Ρυθμιζόμενη	35-80	1000X390X570	35	2,100.00

Κοπή Μετάλλων

femi®

73

ΠΡΙΟΝΙΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΤΑΧΥΤΗΤΑΣ ΚΟΠΗΣ

ABS 105 - ABS NG120 - ABS NG160



ABS

Automatic Blade System

ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΟΠΗ ΧΩΡΙΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ

Κοπές

ABS105	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	100x85	105	95x95
45°	65x60	65	65x65

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277303	6	30.50
3277302	8/12	30.50
3277304	14	30.50
3277305	18	30.50

Κοπές

ABS NG120	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	120x102	120	112x112
45°	78x78	80	78x78
60°	50x43	50	48x48

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277347	6	33.00
3277346	8/12	33.00
3277348	14	33.00
3277349	18	33.00

Κοπές

ABS105	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	160x140	150	150x150
45°	105x120	100	100x100

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277353	6	36.00
3277351	6/10	36.00
3277352	14	36.00







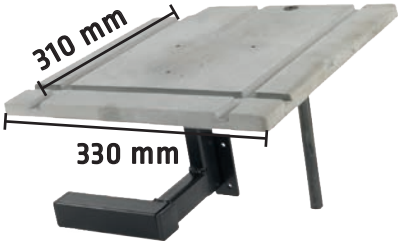
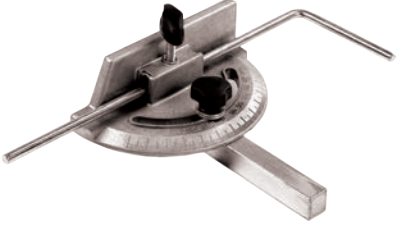
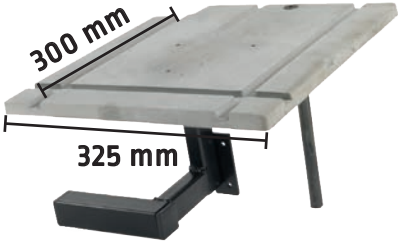

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
ABS 105	230-1	950	1,335x13x0,65[Z8/12]	2	60/80	730x390x500	17	870.00
ABS NG120	230-1	1,300	1,440X13X0.65[Z14]	Ρυθμιζόμενη	35÷80	900X400X520	19	1,350.00
ABS NG160	230-1	2,000	1,735X13X0.9[Z14]	Ρυθμιζόμενη	35-80	1000X390X570	36	2,400.00

Lam®

ΣΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΔΕΝ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ Φ.Π.Α.

073

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ΒΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

 <p>650 mm 420 mm 740 / 820 / 870 mm</p> <p>300 PLUS</p>	 <p>630 / 770 / 830 mm 630 mm 1150 mm 420 mm 500 mm</p> <p>360 MULTY</p>	 <p>400 mm 520 mm 680 - 1140 mm</p> <p>301</p>
 <p>790 mm 490 mm 390 mm</p> <p>323 G</p>	 <p>310 mm 330 mm</p> <p>7075065</p>	 <p>5130752</p>
	 <p>300 mm 325 mm</p> <p>7075172</p>	 <p>7133725</p>

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
300 PLUS	Jobby Βάση για 780XL, 784XL, 785XL, NG 120XL / 160, ABS 105/NG120/NG160	140.00
360 MULTY	Πτυσσόμενος πάγκος εργασίας για όλα τα πριόνια - 20kg	400.00
301	Ραουλιέρα για όλα τα πριόνια	145.00
323 G	Βάση για τα πριόνια 785XL, NG 160	360.00
7075065	KIT τραπέζι για μετατροπή των πριονιών 780XL, σε κάθετη κορδέλα	200.00
7075172	KIT τραπέζιου εργασίας για 784XL-780XL	260.00
5130752	Γωνιόμετρο για KIT τραπέζιου	120.00
7133725	Βάση με μόρσα για FLEXICUT 1140E	100.00

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΠΡΙΟΝΙΑ ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΥΓΡΗΣ ΚΟΠΗΣ

1750XL

- Ισχυρός μονοφασικός κινητήρας (2000W) με ηλεκτρονικό ψηφιακό ρυθμιστή ταχύτητας «CONSTANT SPEED»
- Ενσωματωμένο σύστημα λίπανσης, εύκολα προσαρμόσιμο
- Ράουλα για την στήριξη τεμαχίων
- Σύστημα τεντώματος κορδέλας με ήχο

Κοπές

1750XL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	160x140	155	150x150
45°	100x120	110	100x100

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277390	4/6	41.00
3277391	6/10	41.00
3277389	8/12	41.00
3277392	14	41.00

PATENTED



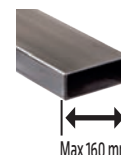
Ισχυρός μονοφασικός κινητήρας (2000W) κόβει κάθε είδους υλικό



Κοπή με σύστημα λίπανσης



ΣΕΙΡΑ 1750



ABS 1750 XL

- Μηχανισμός επιλογής κοπής Push-click και διακόπτες αυτόματου κλεισίματος
- Ενσωματωμένο σύστημα λίπανσης, εύκολα προσαρμόσιμο
- Ράουλα για την στήριξη τεμαχίων
- Διακόπτης ασφαλείας για γρήγορη απενεργοποίηση
- Σύστημα τεντώματος κορδέλας με συμπλέκτη
- Εξοικονόμηση ενέργειας και 100% απόδοση του κινητήρα μέσω του συστήματος ABS

Κοπές

ABS 1750 XL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	160x140	155	150x150
45°	100x120	110	100x100

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277390	4/6	41.00
3277391	6/10	41.00
3277389	8/12	41.00
3277392	14	41.00

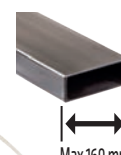
PATENTED



Σύστημα Push-Click : 4 ταχύτητες καθόδου με μηχανικό επιλογή



Κοπή με σύστημα λίπανσης



Ύψος κορδέλας 19 mm για βαρέος τύπου εργασίας

ABS
Automatic Blade System
ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΟΠΗ ΧΩΡΙΣ ΧΕΙΡΙΣΤΗ

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
1750XL	230-1	2,000	1735X19X0.9(Z8/12)	Ρυθμιζόμενη	35÷80	780X1240X1080	75	2,300.00
ABS 1750 XL	230-1	2,000	1735X19X0.9(Z8/12)	Ρυθμιζόμενη	35÷80	780X1240X1080	75	2,550.00

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΠΡΙΟΝΙΑ ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΥΓΡΗΣ ΚΟΠΗΣ

2200 XL



Κοπή με σύστημα μίξης/λίπανσης



Χυτοσιδηρή μόρσα με σύστημα ταχείας ολίσθησης

Κοπές

2200 XL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	200x75 - 190x135	175	175x175
45°	150x110	110	110x110
60°	100x70	75	75x75

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277341	4/6	43.50
3277340	6/10	43.50
3277383	8/12	43.50
3277342	14	43.50

2200DA XL

- Υδραυλικά ελεγχόμενο σύστημα ελέγχου καθόδου του βραχίονα
- Micro switch τερματικός διακόπτης
- Σύστημα τεντώματος κορδέλας με ενδεικτικό λαμπάκι
- Ισχυρός μονοφασικός κινητήρας 2000W με ηλεκτρονικό ψηφιακό ρυθμιστή ταχύτητας "CONSTANT SPEED"

Κοπές

2200DA XL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	200x75 - 190x135	175	175x175
45°	150x110	110	110x110
60°	100x70	75	75x75

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277341	4/6	43.50
3277340	6/10	43.50
3277383	8/12	43.50
3277342	14	43.50



Πίνακας ελέγχου σε εργονομική θέση, για έναρξη και ρύθμιση των λειτουργιών κοπής



Κλειστού κυκλώματος υδραυλικό σύστημα ελέγχου καθόδου του βραχίονα

ΣΕΙΡΑ2200



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
2200XL	230-1	2,000	2140X19X0.9(Z6/10)	Ρυθμιζόμενη	35÷80	780X1240X1080	140	2,850.00
2200DA XL	230-1	2,000	2140X19X0.9(Z6/10)	Ρυθμιζόμενη	35÷80	780X1240X1080	143	3,300.00

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΠΡΙΟΝΙΑ ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΑ ΥΓΡΗΣ ΚΟΠΗΣ

N250DA XL

- Ισχυρός μονοφασικός επαγωγικός κινητήρας με λιπαινόμενο κιβώτιο
- Βραχίονας, μόρσα και συγκρότημα περιστροφής από χυτοσίδηρο
- Υδραυλικά ελεγχόμενο σύστημα ελέγχου καθόδου του βραχίονα
- Οδηγός κορδέλας με ρουλεμάν
- Μόρσα με σύστημα ταχυσύσφιξης
- Μπροστινός λεβιές απελευθέρωσης ενσωματωμένος στη βάση
- Σώμα αντλίας ψυκτικού υγρού από αλουμίνιο
- Μανόμετρο ένδειξης τεντώματος κορδέλας (600-1000 Kg/cm²)

Κοπές

N250DA XL	□	○	□
0°	L240xH160 L250xH110	225	185x185
45°	L135xH185 L145xH150	150	145x145
60°	L63xH107 L69xH90	70	70x70

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277394	4/6	54.00
3277393	6/10	54.00
3277395	8/12	54.00
3277396	10/14	54.00



Πίσω οδηγός με βούρτσα καθαρίσματος κορδέλας



Μεγάλη λαβή τεντώματος κορδέλας και ένδειξη σε μανόμετρο



ΣΕΙΡΑ 2500

N251DA XL

- Επαγωγικός τριφασικός κινητήρας 2 ταχυτήτων με λιπαινόμενο κιβώτιο
- Αυτόματο σύστημα ελέγχου καθόδου του βραχίονα, υδραυλικά ρυθμιζόμενο
- Μόρσα με σύστημα ταχείας ολίσθησης
- Σύστημα τεντώματος κορδέλας με ενδεικτικό λαμπάκι

Κοπές

N251DA XL	□	○	□
0°	L240xH160 L250xH110	225	185x185
45°	L135xH185 L145xH150	150	145x145
60°	L63xH107 L69xH90	70	70x70

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277394	4/6	54.00
3277393	6/10	54.00
3277395	8/12	54.00
3277396	10/14	54.00



Ισχυρός επαγωγικός τριφασικός κινητήρας 2 ταχυτήτων



Υδραυλικός κύλινδρος με ρύθμιση ροής



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
N250DA XL	230-1	1,100	2480X27X0.9(Z6/10)	1	72	1385X580X890	200	4,500.00
N251DA XL	400-3	750/1,100	2480X27X0.9(Z6/10)	2	45/90	1385X580X890	200	4,500.00

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΠΡΙΟΝΙΑ ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΥΓΡΗΣ ΚΟΠΗΣ

N266 XL

ΣΤΑΝΤΑΡ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Ρυθμιζόμενη μπάρα/οδηγός για κοπές μαζικής παραγωγής (L=600 m).
- Ανοξειδωτη κολώνα/βάση με θήκη για εργαλεία.

Κοπές

N266 XL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	265X200	225	200X200
45°	200X160	175	170X170
60°	115X100	110	100X100

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277384	8/12	54.00
3277385	4/6	54.00
3277386	5/8	54.00
3277387	10/14	54.00



Κορδέλα 27 mm

Χυτοσίδηρος βραχίονας για αυξημένη αντοχή (Συνολικό βάρος μηχανής 300 Kg)



Γωνία κοπής 0° - 60° αριστερά με ένδειξη εμπρός

Μόρσα με σύστημα ταχυσύφιξης

ΣΕΙΡΑ 2600



Ισχυρός κινητήρας 1300 WATT τριφασικός 2 ταχυτήτων

Διπλός οδηγός κορδέλας με ρυθμιζόμενους ολισθητήρες με WIDIA και ρουλεμάν

Max 225mm

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
N266 XL	400-3	1,000/1,300	2565X27X0.9(Z8/12)	2	35/70	1410X870X1650	311	5,000.00

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΠΡΙΟΝΙΑ ΒΑΡΕΟΣ ΤΥΠΟΥ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΑ ΥΓΡΗΣ ΚΟΠΗΣ

N310 DA DG

Αυξημένη δυνατότητα κοπής : Ø 255 mm.
Αυτόματη ή χειροκίνητη λειτουργία.

ΣΤΑΝΤΑΡ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Ρυθμιζόμενη μπάρα/οδηγός για κοπές μαζικής παραγωγής.
- Χαλύβδινη κολώνα/βάση.

Κοπές

N310 DA DG	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0°	320x200	255	195
45° αριστερά	210x80	205	195
60° αριστερά	120x135	125	125
45° δεξιά	170x190	205	175

Κορδέλες

ΤΥΠΟΣ	ΒΗΜΑ	€
3277398	8/12	61.00
3277399	4/6	61.00
3277400	6/10	61.00
3277401	10/14	61.00



Ηλεκτρο/υδραυλικός πίνακας ελέγχου στην πρόσοψη για εύκολη και πρακτική χρήση

Μεγάλη λαβή τεντώματος κορδέλας και ένδειξη σε μανόμετρο

Βραχίονας, μόρσα και συγκρότημα περιστροφής από χυτοσίδηρο

Μόρσα πλάγιας ολίσθησης και κοπή 45° ΔΕΞΙΑ έως και 60° ΑΡΙΣΤΕΡΑ

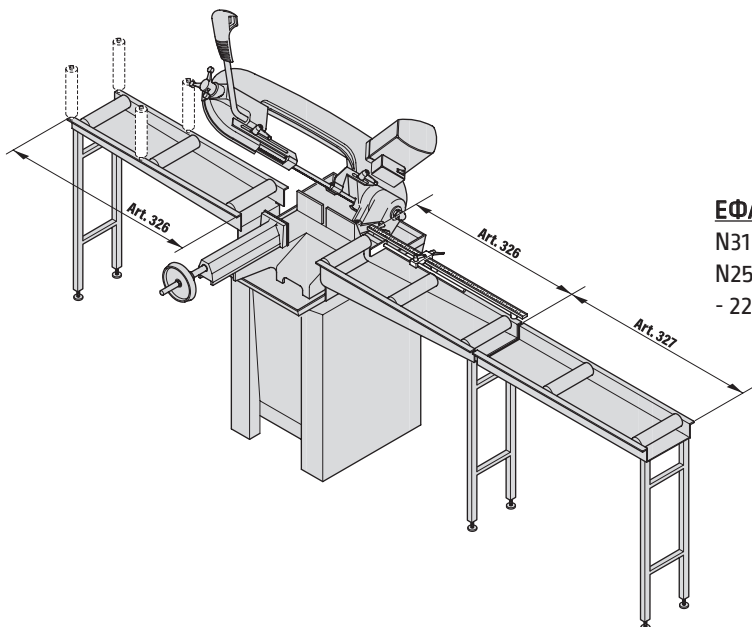
Ισχυρός τριφασικός κινητήρας 2 ταχυτήτων με λιπαινόμενο κιβώτιο

Υδραυλικό ελεγχόμενο σύστημα ελέγχου καθόδου του βραχίονα

Max 320mm

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤ. ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	m/min	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
N310 DA DG	400-3	1,000/1,500	2140X19X0.9(Z6/10)	2	35/70	1720X700X1540	344	8,700.00

ΡΑΟΥΛΙΕΡΕΣ



ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΓΙΑ ΤΑ ΜΟΝΤΕΛΑ
 N310DA DG - N250DA XL
 N251DA XL - N266 XL - 2200 XL
 - 2200DA XL



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑxΒxΗ[mm]	ΑΝΤΟΧΗ	€
326	1000x300x880÷970	200Kg	500.00
327	1000x300x880÷970	200Kg	450.00

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟ ΜΕ ΔΙΣΚΟ

Φαλτσοπρίονο μετάλλου για κοπή σε όλους τους τύπους μετάλλων, σιδηρούς και μη, όπως σωλήνες, κουφώματα, σιδηρόβεργες, σιδηρογωνίες, μπουλόνια, καλώδια κ.λ.π. Ισχυρός κινητήρας 2000W για υψηλή ταχύτητα κοπής. Η μόρσα ταχυσύσφιξης μπορεί να μετακινηθεί από 0° έως 45°.

- Μετάδοση κίνησης μέσω ατέρμονα κοχλία
- Στιβαρός μεταλλικός προφυλακτήρας ριניσμάτων
- Κάθετη λαβή
- Κλειδωμα κεφαλής για εύκολη μεταφορά
- Κλειδωμα άξονα για εύκολη αλλαγή δίσκου χωρίς κλειδί

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
CS20-141	Πέτρα κοπής Φ350Χ3Χ25,4

Κοπές

CS 20-140			
90° με μόρσα	127x152	127	127x127

CS 20-140

Παραδίδεται με δίσκο, κλειδί και μόρσα



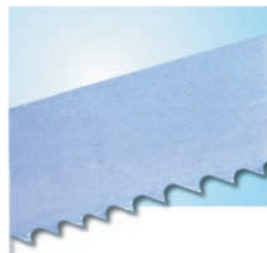
ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	Ø ΔΙΣΚΟΥ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
CS 20-140	230-1	2000	355X30	3000 RPM	600X340X430	18	260.00

ΚΟΡΔΕΛΕΣ ΓΙΑ ΠΡΙΟΝΙΑ FEMI



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΒΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΙΟΝΙ	€
*3279944	2465X19X0.9	4/6	M42 - Κοβαλτίου	795-796	53.00
*3289997	2140X19X0.9	Z4/6	M42 - Κοβαλτίου	NG200-NG201	43.50

ΚΟΡΔΕΛΕΣ ΓΙΑ ΠΡΙΟΝΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ THOMAS



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΒΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΠΡΙΟΝΙ	€
11517	2925X27X0.9	5/8	Κοινό χάλυβα	TRAD 350, SWING 350	65.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ ΣΙΔΗΡΟΥ HSSE DM05 & C05

Για κοινό χάλυβα & ανοξείδωτο

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΠΑΧΟΣ	Ø ΑΞΟΝΑ	ΔΟΝΤΙΑ	€
LF 200 160	200	1.8	32	160	68.00
LF 225 120	225	1.9	32	120	74.00
LF 225 180	225	1.9	32	180	74.00
LF 250 128	250	2.0	32	128	75.00
LF 250 200	250	2.0	32	200	77.00
LF 275 140	275	2.5	32	140	110.00
LF 300 220	300	2.5	32	220	130.00
LF 315 240	315	2.5	32	240	145.00

Για ανοξείδωτο

LI 225 180	225	1.9	32	180	97.00
LI 250 200	250	2.0	32	200	105.00
LI 275 140	275	2.5	32	140	140.00
LI 275 220	275	2.5	32	220	140.00
LI 300 220	300	2.5	32	220	170.00
LI 315 220	315	2.5	32	220	190.00



Διάτρηση - Λείανση

ΚΟΛΩΝΑΤΑ ΔΡΑΠΑΝΑ

από ΣΕΛ. 82



ΔΙΔΥΜΟΙ ΤΡΟΧΟΙ FEMI - STANLEY

από ΣΕΛ. 85



ΔΙΣΚΟΙ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΒΕΝΤΑΛΙΑ

από ΣΕΛ. 89



ΠΕΤΡΕΣ ΚΟΠΗΣ - ΛΕΙΑΝΣΗΣ

από ΣΕΛ. 90



ΚΟΛΩΝΑΤΑ ΔΡΑΠΑΝΑ



DIGIMAX 13

ΠΑΓΚΟΥ

DIGIMAX 168B PRO

ΔΑΠΕΔΟΥ

DIGIMAX 16F PRO

Μεταβλητή και ηλεκτρονική ταχύτητα
Ψηφιακή οθόνη για ανάγνωση ταχύτητας και βάρους διάτρησης
Ταχύτητες : 2
Ταχύτητα διάτρησης χάλυβα: 170-880 min-1
Ταχύτητα διάτρησης ξύλου: 490-2600 min-1
ΒΑΣΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
Συσκευή κατάδειξης λέιζερ
Φως LED
Περιλαμβάνεται μέγγενη

Ψηφιακή οθόνη με ένδειξη ταχύτητας περιστροφής
Λειτουργία ρύθμισης ταχύτητας με εξωτερικό έλεγχο
ΒΑΣΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
Προστασία τσοκ με μικροδιακόπτη ασφαλείας
Εργονομική λαβή
Συσκευή κατάδειξης λέιζερ
Φως LED
Ένδειξη βάρους διάτρησης

Ψηφιακή οθόνη με ένδειξη ταχύτητας περιστροφής
Λειτουργία ρύθμισης ταχύτητας με εξωτερικό έλεγχο
ΒΑΣΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
Προστασία τσοκ με μικροδιακόπτη ασφαλείας
Εργονομική λαβή
Φως
Ένδειξη βάρους διάτρησης

Χαρακτηριστικά / ΤΥΠΟΣ	DIGIMAX 13	DIGIMAX 168B PRO	DIGIMAX 16F PRO
Τσοκ αυτόματο	13 mm H 660 mm	16 mm H 900 mm	16 mm H 1635 mm
Διάμετρος κολώνας mm	46	60	80
Διαδρομή τσοκ mm		90 (με ρυθμιζόμενη κλίμακα)	120
Διάμετρος τσοκ mm	1,5 - 13	1 - 16	1 - 16
Κώνος τσοκ		MT2	MT2
Απόσταση άξονα- κολώνα mm	280	150	215
Διατρητική ικανότητα mm	max 13	16	20
Ολικό ύψος mm	660	900	1635
Διαστάσεις τραπεζιού mm	340x300x40	243x243 με επέκταση	335x335

ΤΥΠΟΣ	ΙΣΧΥΣ	RPM	ΤΣΟΚ	12 ταχ.	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
DIGIMAX 13	720 Watt	-	1,5 - 13 mm	220÷880 650÷2550	620x356x255	9.5	300.00
DIGIMAX 168B PRO	500 Watt	950	3 - 16 mm	390÷2200	760x495x285	42	625.00
DIGIMAX 16F PRO	1100 Watt	1400	1 - 16 mm	440÷2100	13950x520x245	75	1,150.00

ΚΟΛΩΝΑΤΑ ΔΡΑΠΑΝΑ



DP 12-921

ΠΑΓΚΟΥ



DP 12-941

ΔΑΠΕΔΟΥ



DP 12-943



DP 12-961

- Τροχαλίες απο αλουμίνιο για χαμηλό θόρυβο λειτουργίας
- Εργονομικό χερούλι προώθησης
- Μικροδιακόπτης ασφαλείας στον προφυλακτήρα
- Τραπεζί εργασίας περιστρεφόμενο 360°
- Μπουτόν/μανιτάρι έκτακτης ανάγκης

Στάνταρ εξοπλισμός : Προφυλακτήρας τσοκ, εργονομικό χερούλι, κλειδί τσοκ.



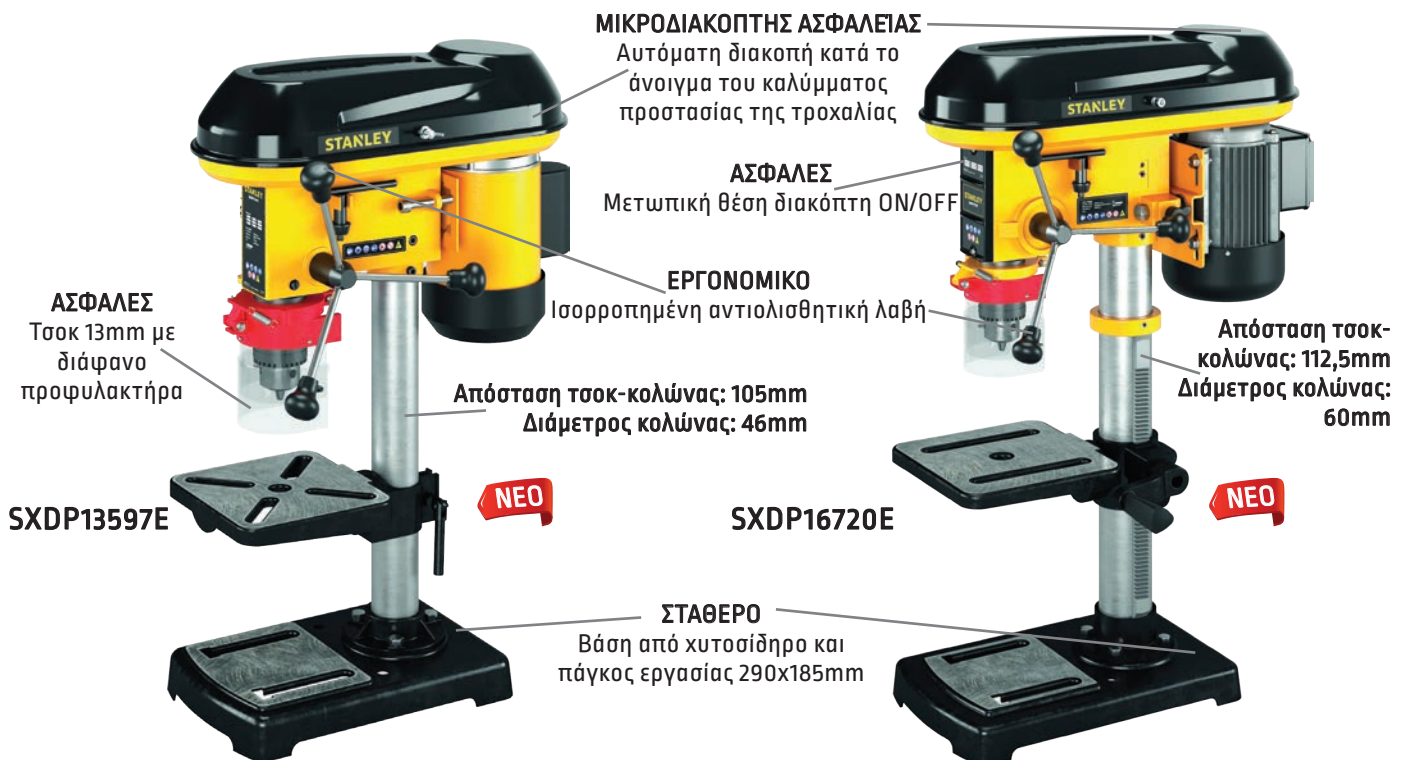
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
DP12-903	Τσοκ αυτόματο B16 1.5/13mm	57.00
DP12-904	Τσοκ αυτόματο B16 3/16mm	74.00
DP12-905	Τσοκ αυτόματο B22 5/20mm	92.00
DP12-910	Κώνος MT2-B16	7.50
DP12-912	Κώνος MT3-B16	9.80
DP12-913	Μειωτής κώνου MT3-MT2	13.60

Χαρακτηριστικά / ΤΥΠΟΣ	DP 12-921	DP 12-941	DP 12-943	DP 12-961
Διατρητική ικανότητα mm	13	16	16	32
Διάμετρος τσοκ	1,5 ÷ 13	3 ÷ 16	3 ÷ 16	3 ÷ 20
Τάση τροφοδοσίας	230V-1	230V-1	230V-1	230V-1
Ισχύς P1 Watt	500	460	460	1100
Ταχύτητες RPM	5	12	12	12
	550 ÷ 2500	230 ÷ 2470	180 ÷ 2740	200 ÷ 1990
Ολικό ύψος mm	580	845	1610	1700
Διαδρομή τσοκ mm	50	80	80	120
Απόσταση άξονα- κολώνα mm	104	126	170	257
Διαστάσεις τραπεζιού mm	162x154 - 45° Δεξ/Αρ	202x197 - 45° Δεξ/Αρ	255x255 - 45° Δεξ/Αρ	395x425 - 45° Δεξ/Αρ
Διαστάσεις συσκευασίας (ΜxΠxΥ)	470x380x250	680x420x245	1500x500x270	1150x650x310 - 650x520x320
Διάμετρος κολώνας mm	46	60	70	92
Βάρος Kg	18	27	46	116
Κώνος	MT2	MT2	MT2	MT3
€	195.00	355.00	600.00	1,400.00

ΚΟΛΩΝΑΤΑ ΔΡΑΠΑΝΑ ΠΑΓΚΟΥ

- Μικρό, συμπαγές και ιδανικό για μικρές εργασίες
- Επάνω κάλυμμα με μικροδιακόπτη ασφαλείας
- Διακόπτης ασφαλείας on/off για αποφυγή τυχαίας εκκίνησης

- Συμπαγές και αποδοτικό
- Διάμετρος τσοκ από 3 έως 16mm
- Τρεις βραχίονες για καλύτερη μόχλευση
- Πάγκος εργασίας με κλίση 0°- 45°
- Ρυθμιζόμενο ύψος πάγκου εργασίας



Χαρακτηριστικά / ΤΥΠΟΣ	SXDP13597E	SXDP16720E
Τύπος κινητήρα	1-λ επαγωγικός	1-λ επαγωγικός
Ισχύς κινητήρα	400W - 0.4 kW	600W - 0.6 kW
Τάση τροφοδοσίας	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Ταχύτητα	400÷2700 m/min	420÷2700 m/min
Διαδρομή τσοκ	50 mm	60 mm
Διάμετρος τσοκ	1.5÷13 mm	3÷16 mm
Ύψος	597 mm	720 mm
Καθαρό βάρος	15 kg	28 kg
	€ 225.00	400.00

ΔΙΔΥΜΟΙ ΤΡΟΧΟΙ ΠΑΓΚΟΥ

SXGB150E ΠΕΤΡΑ - ΠΕΤΡΑ

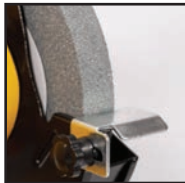


- Ισχυρός και αθόρυβος επαγωγικός κινητήρας
- Εξοπλισμένος με δύο τροχούς λείανσης / Κόκκωση 36 και 60



ΕΡΓΑΣΙΑ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ

Διαφανή προστατευτικά σπινθήρων με ενσωματωμένο μεγθυντικό φακό



ΕΥΚΟΛΙΑ & ΕΛΕΓΧΟΣ

Ανακλινόμενο έλασμα στήριξης τεμαχίου

SXGBP150E ΠΕΤΡΑ - ΒΟΥΡΤΣΑ



- Ισχυρός και αθόρυβος επαγωγικός κινητήρας
- Εξοπλισμένο με τροχό λείανσης και καλύβινη βούρτσα στίλβωσης



ΑΣΦΑΛΕΣ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΟ

Προστασία βούρτσας με ενσωματωμένο απαγωγέα σκόνης



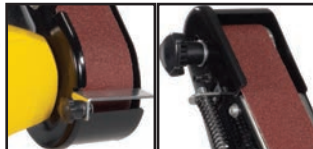
ΘΗΚΗ ΨΥΞΗΣ

Πρακτική αφαιρούμενη θήκη ψύξης ενσωματωμένη στη μεγάλη βάση

SXGBL150E ΠΕΤΡΑ - ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟ



- Ισχυρός και αθόρυβος επαγωγικός κινητήρας
- Εξοπλισμένος με τροχό και ιμάντα λείανσης



ΕΡΓΑΣΙΑ ΠΑΝΩ ΣΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ

ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟ ΛΑΣΤΙΧΕΝΙΟ ΣΤΡΟΦΑΛΟ

Διαφανές προστατευτικό σπινθήρων για την πρόληψη ατυχημάτων



ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
Μεταφορέας μεταλλικής σκόνης για την πρόληψη ατυχημάτων

NEO

Παραδίδονται με πέτρα και γυαλόχαρτο.

ΤΥΠΟΣ	Δίσκος λείανσης	Κόκκοι Δίσκου	Βούρτσα λείανσης	Γυαλόχαρτο	Κόκκοι Γυαλόχαρτου
SXGB150E	Ø150 mm	36 / 60	-	-	-
SXGBP150E	Ø150 mm	60	Ø150 mm	-	-
SXGBL150E	Ø150 mm	36	-	50X680 mm	80

ΤΥΠΟΣ	WATT	RPM	ΤΑΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΔΙΣΚΟΥ ΛΕΙΑΝΣΗΣ	KG	€
SXGB150E	330	2,980	220/240 V - 50 Hz	Ø150X20X12.7 mm	9	140.00
SXGBP150E	330	2,980	220/240 V - 50 Hz	Ø150X20X12.7 mm	9	185.00
SXGBL150E	330	2,980	220/240 V - 50 Hz	Ø150X20X12.7 mm	9	210.00



ΔΙΔΥΜΟΙ ΤΡΟΧΟΙ DO-IT-YOURSELF

Οικονομική σειρά δίδυμων τροχών FEMI με πέτρες από $\varnothing 125$ έως $\varnothing 200$.

ΠΕΤΡΑ - ΠΕΤΡΑ

Αθόρυβοι κινητήρες με μεγάλη βάση στήριξης και αφαιρούμενο δοχείο νερού (εκτός από BG 25N/26N).

Παραδίδονται με πέτρες



BG 25N



BG 26N



BG 31N



BG 33N

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΠΕΤΡΑ	RPM	KG	€
BG 25N	230	150	$\varnothing 125 \times 16 \times (d) 12,7$	2,950	5	77.00
BG 26N	230	150	$\varnothing 150 \times 16 \times (d) 12,7$	2,950	6	88.00
BG 31N	230	400	$\varnothing 150 \times 20 \times (d) 12,7$	2,950	9	125.00
BG 33N	230	550	$\varnothing 200 \times 20 \times (d) 16$	2,950	14	150.00

ΠΕΤΡΑ - ΒΟΥΡΤΣΑ - ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟ

Συνδυασμένη λειτουργία πέτρας για τροχίσματα και λείανση με βούρτσα, ή γυαλόχαρτο ιμάντα για καθαρισμό και φινιρίσμα.

Παραδίδονται με πέτρα, βούρτσα ή γυαλόχαρτα ιμάντες.



BG 34N
Με δύο πέτρες



BG 46N
Με δύο πέτρες



BG 36N

Με ειδικό προφυλακτήρα για τα ρινίσματα και τη σκόνη



BG 56N

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
3239916	5 γυαλόχαρτα 50x680 GR80	37.50

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΠΕΤΡΑ	ΒΟΥΡΤΣΑ	ΓΥΑΛΟΧΑΡΤΟ	RPM	KG	€
BG 34N	230	250	$\varnothing 150 \times 20 \times (d) 12,7$ $\varnothing 150 \times 40 \times (d) 20$			2,950	14	140.00
BG 36N	230	450	$\varnothing 150 \times 20 \times (d) 12,7$	$\varnothing 150 \times 20 \times (d) 16$		2,950	9	160.00
BG 46N	230	400	$\varnothing 150 \times 20 \times (d) 12,7$ $\varnothing 200 \times 40 \times (d) 20$			2,950 140	10	165.00
BG 56N	230	450	$\varnothing 150 \times 20 \times (d) 12,7$		50X680mm	2,950	9	190.00



Πέτρες
σελ. 88 & 91

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ ΔΙΔΥΜΟΙ ΤΡΟΧΟΙ

Επαγγελματική σειρά με ισχυρούς κινητήρες και αθόρυβη λειτουργία χωρίς κραδασμούς.

ΠΕΤΡΑ - ΠΕΤΡΑ

Παραδίδονται με πέτρες



404



405

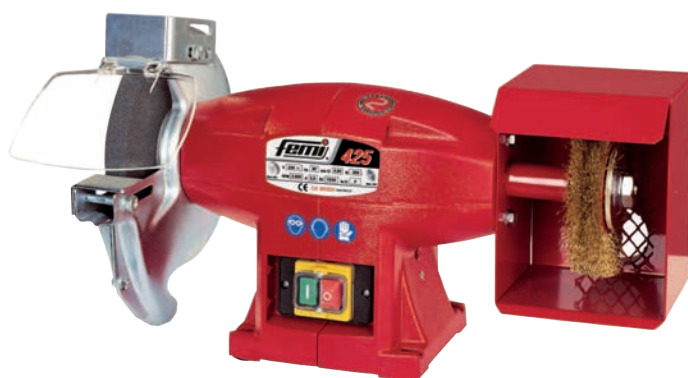
ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΠΕΤΡΑ	RPM	KG	€
404	230	370	∅150X20X(d)16	2,800	10	360.00
405	230	500	∅200X20X(d)16	2,800	15	475.00

ΠΕΤΡΑ - ΒΟΥΡΤΣΑ

Παραδίδονται με πέτρα και βούρτσα



424



425

Με ειδικό προφυλακτήρα για τα ρινίσματα και τη σκόνη

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΠΕΤΡΑ	ΠΕΤΡΑ	RPM	KG	€
424	230	370	∅150X20X(d)16	∅150X20X(d)16	2,800	12	425.00
425	230	500	∅200X20X(d)16	∅150X20X(d)16	2,800	15	525.00

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΔΙΔΥΜΟΙ ΤΡΟΧΟΙ

Βιομηχανική σειρά με ισχυρούς τριφασικούς κινητήρες και αθόρυβη λειτουργία.

ΠΕΤΡΑ - ΠΕΤΡΑ

Παραδίδονται με πέτρες



145/M EVO



243/M

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΠΕΤΡΑ	RPM	KG	€
145/M EVO	400	1500	Ø250X35X(d)25	1,400	32	1,350.00
243/M	400	850	Ø200X25X(d)20	2,800	18	750.00



ΠΕΤΡΑ - ΒΟΥΡΤΣΑ

Συνδυασμένη λειτουργία πέτρας για τροχίσματα και λείανση με βούρτσα για καθαρισμό και φινιρίσμα.

Παραδίδονται με πέτρα, χωρίς βούρτσα



245/M



247/M

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΠΕΤΡΑ	ΒΟΥΡΤΣΑ	RPM	KG	€
245/M	400	450	Ø150X20X(d)16	Ø150X25X(d)16	2,800	11	650.00
247/M	400	850	Ø200X25X(d)20	Ø200X25X(d)16	2,800	16	780.00

ΠΕΤΡΕΣ / ΒΟΥΡΤΣΑ ΓΙΑ ΔΙΔΥΜΟΥΣ ΤΡΟΧΟΥΣ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑ	ΓΙΑ ΤΡΟΧΟ
3229934	125	12	16	36	BG 25N
3229935	125	12	16	60	BG 25N
3229923	150	16/12/12.7	20	36	BG 31N-34N-36N-46N-56N 404-424-245M
3229924	150	16/12/12.7	20	60	BG 31N-34N-36N-46N-56N 404-424-245M
3221385	150	12.7	40	80	BG 34N
3229925	200	16	20	36	BG 33N-405-425
3229926	200	16	20	60	BG 33N-405-425
3221261	250	25	35	36	145/M EVO
3221359	250	25	35	60	145/M EVO
3229930	200	20	25	36	243M/247M
3229931	200	20	25	60	243M/247M
3229927	200	20	40	150	BG 46N
3239935	150	16	20	-	424-425-BG 36N

Δίσκοι Λείανσης Βεντάλια

RI-FLEX

ΜΕΛΟΣ

NORTON GROUP

GRINDING WHEELS

BIGNET

MADE IN ITALY

89

ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟ



Οι δίσκοι επίπεδου τύπου προσφέρουν γωνία λείανσης μεταξύ 0° - 10°.

Επαγγελματική σειρά ποιοτικών δίσκων για λείανση σε ανοξείδωτο, κοινό χάλυβα, μη σιδηρούχα μέταλλα, αλουμίνιο κ.λ.π.



ΤΥΠΟΣ	ΚΟΚ.	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΟΠΗ	ΜΕΓ.ΣΤΡΟΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
L60 NPZ 125120	120	125	22.2	12,200	10	3.70



ΤΥΠΟΣ	ΚΟΚ.	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΟΠΗ	ΜΕΓ.ΣΤΡΟΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
L115 Z040 PNP	40	115	22.2	13,300	25	2.35
L115 Z040 TNP	40	115	22.2	13,300	25	1.85
L115 Z060 PNP	60	115	22.2	13,300	25	2.35
L115 Z060 TNP	60	115	22.2	13,300	25	1.85
L115 Z080 PNP	80	115	22.2	13,300	25	2.35
L115 Z080 TNP	80	115	22.2	13,300	25	1.85
L115 Z120 PNP	120	115	22.2	13,300	25	2.35
L115 Z120 TNP	120	115	22.2	13,300	25	1.85
L125 Z040 PNP	40	125	22.2	12,200	20	2.85
L125 Z040 TNP	40	125	22.2	12,200	20	2.40
L125 Z060 PNP	60	125	22.2	12,200	20	2.85
L125 Z060 TNP	60	125	22.2	12,200	20	2.40
L125 Z080 PNP	80	125	22.2	12,200	20	2.85
L125 Z080 TNP	80	125	22.2	12,200	20	2.40
L125 Z120 PNP	120	125	22.2	12,200	20	2.85
L125 Z120 TNP	120	125	22.2	12,200	20	2.40

ΚΩΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΒΑΣΗ ΑΠΟ FIBER



Επαγγελματική σειρά ποιοτικών δίσκων για λείανση σε ανοξείδωτο, κοινό χάλυβα, μη σιδηρούχα μέταλλα, αλουμίνιο κ.λ.π.

ΤΥΠΟΣ	ΚΟΚ.	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΟΠΗ	ΜΕΓ.ΣΤΡΟΦΕΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
L52 FIZ 115040	40	115	22.2	13,300	10	2.75
L52 FIZ 115080	80	115	22.2	13,300	20	2.75



Οι δίσκοι κωνικού τύπου προσφέρουν γωνία λείανσης μεταξύ 10° - 20°.

Πέτρες Κοπής - Λείανσης

Νέα σειρά πέτρες BigNet αντικαθιστούν σταδιακά το παλιό look δίνοντας πιο ελκυστική εικόνα στα καταξιωμένα για την ποιότητα τους προϊόντα που κατασκευάζονται στην Ιταλία.

ΠΕΤΡΕΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Α30S-A36S



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
Σ 115/3.2/22	115	22.2	3.2	50	0.90
Σ 180/3.2/22	180	22.2	3.2	50	1.46
Σ 230/3.2/22	230	22.2	3.2	50	2.05
Σ 300/3.5/25	300	25.4	3.5	10	4.70
Σ 350/3.5/25	350	25.4	3.5	10	8.00

ΠΕΤΡΕΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ Α30S-A36S



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
Σ 125/6.4/22	125	22.2	6.4	50	1.90
Σ 180/6.4/22	180	22.2	6.4	25	2.70
Σ 230/6.4/22	230	22.2	6.4	25	3.90

ΠΕΤΡΕΣ ΚΟΠΗΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ - ΣΙΔΗΡΟΥ ΑΧ46R EASY CUT



ΜΙΚΡΟΥ
ΠΑΧΟΥΣ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
A 115/1.0/22	115	22.2	1.0	50	0.80
A 115/1.2/22	115	22.2	1.2	50	0.86
A 125/1.0/22	125	22.2	1.0	50	1.00
A 180/1.9/22	180	22.2	1.9	25	2.05
A 180/2.0/22	180	22.2	2.0	25	1.88
A 230/1.9/22	230	22.2	1.9	25	2.40

ΠΕΤΡΕΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ - ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ - ΜΑΝΤΕΜΙΟΥ ΑΖ30SPF

Απόδοση 30% μεγαλύτερη από τους συμβατικούς δίσκους



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
ΣΑ 180/3.2/22	180	22.2	3.2	50	2.00

Πέτρες Κοπής - Λείανσης

BIG GRINDING WHEELS®
ENVI CUT
MADE IN ITALY

91

ΠΕΤΡΕΣ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΥ AX24R



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
A 180/6.8/22	180	22.2	6.8	25	2.80

ΠΕΤΡΕΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ C30R - C - 36R



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
M 115/3.2/22	115	22.2	3.2	50	1.02
M 230/3.2/22	230	22.2	3.2	50	2.40
M 300/3.5/25	300	25.4	3.5	10	4.95
M 350/3.5/25	350	25.4	4	10	9.30

ΠΕΤΡΕΣ ΚΟΠΗΣ ΜΑΡΜΑΡΟΥ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ - ΠΕΤΡΑΣ

Απόδοση 30% μεγαλύτερη από τους συμβατικούς δίσκους



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	€
MA 230/3.2/22	230	22.2	3.2	50	3.10

ΠΕΤΡΕΣ ΓΙΑ ΔΙΔΥΜΟΥΣ ΤΡΟΧΟΥΣ



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΟΠΗ	ΠΑΧΟΣ	ΥΛΙΚΟ	ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑ	€
MV12513A4616	125	16	13	Κορούνδιο	46	5.00
MV12513A6016	125	16	13	Κορούνδιο	60	5.90
MV12516A6013	125	12,7	16	Κορούνδιο	60	8.00
MV15020A4616	150	16	20	Κορούνδιο	46	9.90
MV15020A6016	150	16	20	Κορούνδιο	60	9.90
MV20025A4632	200	32*	25	Κορούνδιο	46	15.10
MV20025A6032	200	32*	25	Κορούνδιο	60	15.10
MV15020G8020	150	20*	20	Καρβίδιο πυριτίου	80	13.10
MV15040A8013	150	12,7	40	Καρβίδιο πυριτίου	80	36.00
MV20025G8032	200	32*	25	Καρβίδιο πυριτίου	80	21.30
MV20040A15020	200	20	40	Καρβίδιο πυριτίου	150	50.00

*Για τις πέτρες αυτές διαθέτουμε τις προσαρμογές : κωδ. 00164 από 32 σε 25,4, κωδ. 00162 από 32 σε 20, κωδ. 00167 από 32 σε 16 και κωδ. 00163 από 20 σε 16

Οικοδομικά Εργαλεία

ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΑΤΩΜΑΤΩΝ

από ΣΕΛ. 93



ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΑΤΩΜΑΤΩΝ

από ΣΕΛ. 93



ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ

από ΣΕΛ. 94



ΚΟΦΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΧΕΙΡΟΣ

από ΣΕΛ. 95



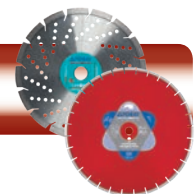
ΚΟΦΤΕΣ ΥΓΡΗΣ ΚΟΠΗΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ

από ΣΕΛ. 98



ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ*

από ΣΕΛ. 103



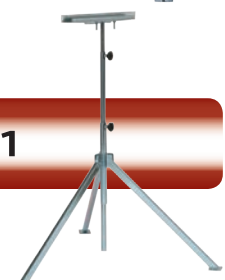
ΔΙΑΜΑΝΤΟΚΟΡΩΝΕΣ

από ΣΕΛ. 110



ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΧΩΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

από ΣΕΛ. 111



* Για πέτρες κοπής - λείανσης βλέπε σελ . 90-91

ΜΗΧΑΝΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΠΑΤΩΜΑΤΩΝ


LINDA
MASTER LINDA

-Μηχανήματα κατάλληλα για γυάλισμα και καθαρίσμο πατωμάτων από πλακάκια, μάρμαρο ή πέτρα, καθώς και στρώσιμο τσιμέντου ή κόλλας για πλακάκια ή τοποθέτηση στόκου.

-Εξοπλισμένα με κάδο νερού 8lit.

-Δύο ταχύτητες.

-Βούρτσα πολυπροπυλενίου.



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΜ. ΔΙΣΚΟΥ	RPM	ΚΙΛΑ	€
LINDA	230	550	∅ 420mm	55/110	23	2,200.00
MASTER LINDA	230	1,500	∅ 500mm	55/110	42	2,400.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ


094
0954
098
0958
0958K
0956
096
0956

0982/1
0983/1

099
0959

0982/4
0983/4

για πλακάκια
LINDA
για πλακάκια
MASTER LINDA

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	€
ART.094	Δίσκος για στρώσιμο τσιμέντου	500	340.00
ART.098	Δίσκος για εφαρμογή στόκου	440	215.00
ART.099	Βούρτσα για καθαρίσμο στόκου	420	120.00
ART.096	Βάση για 982/1-4	380	190.00
ART.0982/1	Δίσκος με άγριο κόκκο για καθαρίσμο	406	20.30
ART.0982/4	Δίσκος με φιλό κόκκο για γυάλισμα	406	20.30
ART.0954	Δίσκος για στρώσιμο τσιμέντου	600	425.00
ART.0958	Δίσκος για εφαρμογή στόκου	560	245.00
ART.0958K	Κιτ σπάτουλες ART.0958		100.00
ART.0959	Βούρτσα για καθαρίσμο στόκου	500	150.00
ART.0956	Βάση για 983/1-4	460	260.00
ART.0983/1	Δίσκος με άγριο κόκκο για καθαρίσμο	508	27.00
ART.0983/4	Δίσκος με φιλό κόκκο για γυάλισμα	508	27.00

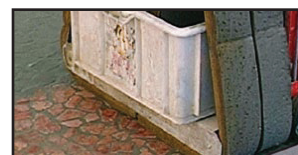
ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΑΤΩΜΑΤΩΝ


PULIRAPID 500

Μηχάνημα κατάλληλο για καθαρίσμο πατωμάτων.

Πλάτος περάσματος 500mm.

Εξοπλισμένο με κάδο νερού 15Lit.



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
*PULIRAPID 500	230	550	570X700X560	38	2,000.00

ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ

ΣΤΑΘΕΡΟΙ ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ ΣΕ ΡΟΔΕΣ

Κατάλληλοι για : Λάσπη, τσιμέντο, κόλλα πλακιδίων, χρώματα, ρητίνες.



Αναμιγνύει μέχρι 50 κιλά γρήγορα



Εύκολη μεταφορά



MIXER 50S



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΧΩΡΗΤ. ΛΕΚΑΝΗΣ	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΙΞΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
MIXER 50S	230-1	1200	65 lit	50 Kg	600X630X640	24	1,400.00
SP05002			Κάδος Mixer 50S				61.00

ΑΝΑΜΕΙΚΤΕΣ

EM 78-140

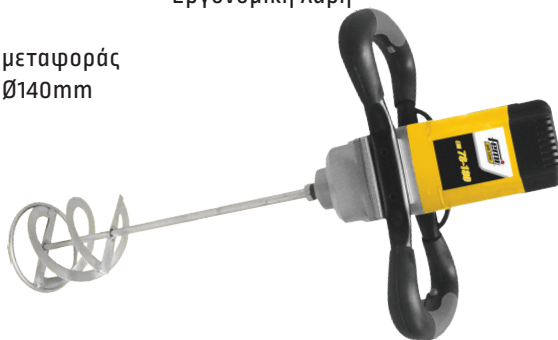
2Ταχύτητες RPM : 150-300 / 300-650
 Παραδίδεται με εξάρτημα ανάδευσης τύπου H2 600 Ø140mm, M14.

EM 78-180

2Ταχύτητες RPM : 150-300 / 300-650
 Παραδίδεται σε αντικραδασμικό βαλιτσάκι μεταφοράς με 2 εξαρτήματα ανάδευσης τύπου H3 600 Ø140mm και H2 600 Ø160mm, M14.



Εργονομική λαβή



ΙΣΧΥΡΟΙ & ΑΣΦΑΛΕΙΣ



Περιέχει 2 εξαρτήματα ανάδευσης

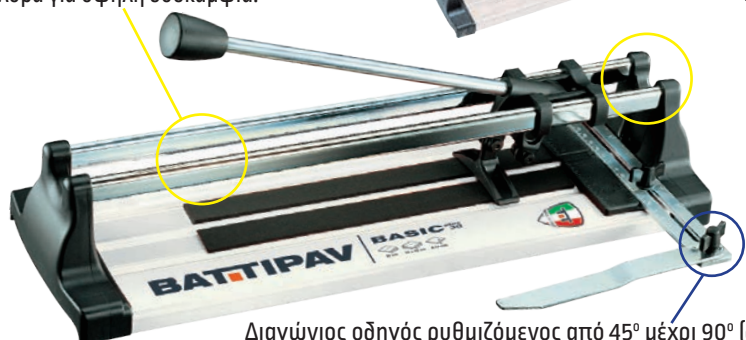
ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΙΞΗΣ	ΚΙΛΑ	€
EM 78-140	230-1	1400	90 l	7	200.00
EM 78-180	230-1	1800	120 l	9	285.00
EM77-010			Εξάρτημα ανάδευσης Ø120mm		21.10
EM77-020			Εξάρτημα ανάδευσης Ø140mm		21.90
EM77-030			Εξάρτημα ανάδευσης Ø160mm		25.50

ΚΟΦΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΧΕΙΡΟΣ

BASIC - BASIC PLUS

Ανθεκτικό βαλιτσάκι μεταφοράς με διπλό τοίχωμα (Μοντέλο C)

Το φορείο κινείται πάνω σε οβάλ χρωμιωμένες μπάρες και η βάση είναι από διαμορφωμένο χάλυβα για υψηλή δυσκαμψία.



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:

- Γλύστρες φορείου από τεκνοπολυμερές υψηλής αντοχής.
- Το φορείο γλιστρά στις μπάρες ταχύτερα χωρίς σκαλώματα.
- Δεν υπάρχει κίνδυνος οξειδωσης της μπάρας.
- Δεν χρειάζεται λάδιμα.
- Η κοπή των πλακιδίων μπορεί να γίνει σε οποιαδήποτε σημείο χάρη σε ένα νέο σύστημα γωνιασματος ανάμεσα στο ροδάκι και τον σπαστήρα.
- Σπαστήρας μεγάλων διαστάσεων για ευκολότερο σπάσιμο των πλακιδίων.



Διαγώνιος οδηγός ρυθμιζόμενος από 45° μέχρι 90° (διατίθεται μόνο στον τύπο BASIC PLUS) και κλίμακα βαθμονομημένη σε εκατοστά και ίντσες.

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΚΟΠΗ 45°	ΠΑΧΟΣ	ΡΟΔΑΚΙ	ΚΙΛΑ	€
BASIC PLUS 40	400	280X280	4-12	Ø15X6X1.5	4.0	110.00
BASIC PLUS 50	500	350X350	4-12	Ø15X6X1.5	4.7	130.00
BASIC PLUS 40C	Το BASIC PLUS 40 με βαλιτσάκι				5.2	130.00
BASIC PLUS 50C	Το BASIC PLUS 50 με βαλιτσάκι				5.8	165.00
ART.2009	Ανταλλακτικό ροδάκι για όλα τα μοντέλα BASIC, BASIC PLUS					14.90

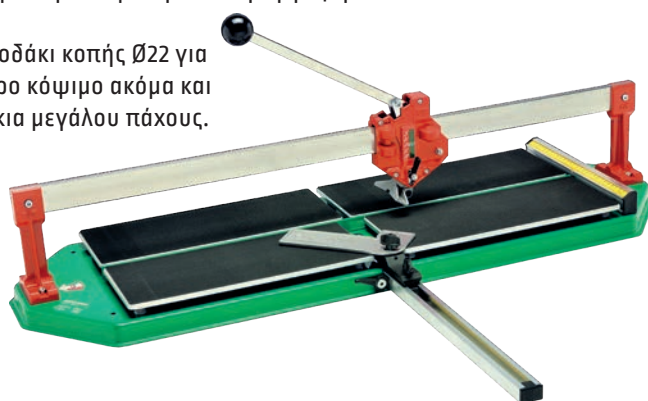
SUPER PRO



- Πολύ ομαλή κίνηση της κεφαλής κοπής χάρη στην στήριξη σε 9 ρουλεμάν.

- 4 ρυθμιζόμενα ρουλεμάν για αποφυγή τζόγων.

- Μεγάλο ροδάκι κοπής Ø22 για ευκολότερο κόψιμο ακόμα και σε πλακάκια μεγάλου πάχους.

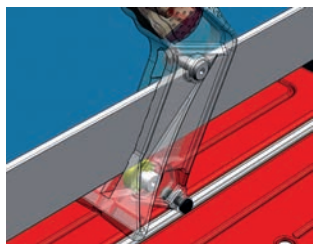


Οδηγός με ενσωματωμένο μετρητή κοπής.



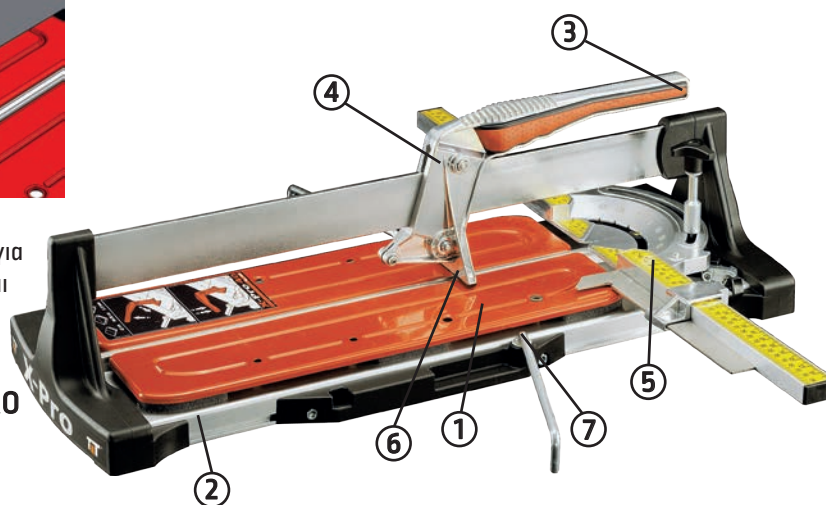
ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΚΟΠΗ 45°	ΠΑΧΟΣ	ΡΟΔΑΚΙ	ΚΙΛΑ	€
SUPER PRO 450	450	310X310	5-19	Ø22X6.1X4.7	13	340.00
SUPER PRO 600	600	420X420	5-19	Ø22X6.1X4.7	16	450.00
SUPER PRO 750	750	520X520	5-19	Ø22X6.1X4.7	19	525.00
ART.492	Ανταλλακτικό ροδάκι για όλα τα SUPER PRO					20.30

ΚΟΦΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΧΕΙΡΟΣ

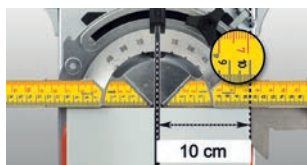


Το φορείο διαθέτει ρυθμιζόμενα ρουλεμάν για πιο τέλεια ολίσθηση και κορυφαία ακρίβεια.

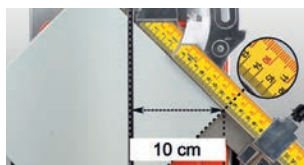
X-PRO



Εύκολο στη μεταφορά με όλα τα μέρη κλειστά για να ελαττώνονται οι συνολικές διαστάσεις



Γωνιομετρικός οδηγός στη θέση "90°" για απ'ευθείας ανάγνωση της μέτρησης σε ίσια κοψίματα.



Γωνιομετρικός οδηγός στη θέση "45°" για απ'ευθείας ανάγνωση της μέτρησης σε διαγώνια κοψίματα.



Όταν τραβηχτεί το σύστημα κλειδώματος του γωνιομετρικού οδηγού μπορείτε άμεσα να δείτε τις "0°" σαν οδηγό αναφοράς, κάτι που κάνει πιο πρακτικά τα διαγώνια κοψίματα.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ:

- 1) Λαστικένιο πέλμα-αμορτισέρ κάτω από τις πλάκες που στηρίζουν το πλακίδιο.
- 2) Ο κορμός είναι από προφίλ αλουμινίου που έχει μεγάλη αντοχή και είναι ελαφρύτερο από το χυτό αλουμίνιο.
- 3) SOFT GRIP. Το πλευρικό μαξιλαράκι στο μοχλό-λαβή του φορείου που κάνει το πιάσιμο πιο άνετο και το κόψιμο περισσότερο ξεκούραστο.
- 4) Φορείο με ρουλεμάν για άνετο, τέλειο και ακριβές κόψιμο.
- 5) Βαθμονομημένος οδηγός για απ'ευθείας ανάγνωση του ύψους όταν κόβετε σε 45°.
- 6) Ειδικό πέλμα για το τελικό σπάσιμο που δεν γρατζουνά το πλακάκι.
- 7) Βοηθητικά ποδαράκια που απλώνουν για μεγαλύτερη σταθερότητα.
- 8) Εργονομικό "κρύψιμο" των εξαρτημάτων για μεταφορά.

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΚΟΠΗ 45°	ΠΑΧΟΣ	ΡΟΔΑΚΙ	ΚΙΛΑ	€
X PRO 40	420	300X300	5-15	Ø15X6X1,5	7,1	290.00
X PRO 60	600	420X420	5-15	Ø15X6X1,5	8,3	310.00
ART.2009	Ανταλλακτικό ροδάκι					14.90

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ ΚΟΦΤΕΣ ΠΛΑΚΙΔΩΝ ΧΕΙΡΟΣ



ΑΠΕΡΙΤΤΗ ΕΜΦΑΝΙΣΗ

Η "γυμνή" του εμφάνιση διατηρεί ότι απαραίτητο χρειάζεστε, για κοπές με κορυφαία ακρίβεια.



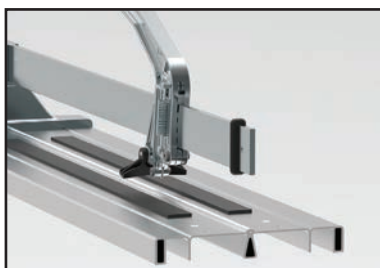
ΣΥΣΤΗΜΑ QUICK START

Το φορείο είναι εφοδιασμένο με ελατήρια που κάνουν την λαβή να είναι πάντα έτοιμη για κοπή.



ΔΙΑΓΩΝΙΕΣ ΚΟΠΕΣ

Τετράγωνος χάρακας με άμεση ανάγνωση για διαγώνιες κοπές.



ΔΟΜΗ

Ισχυρός κορμός από προφίλ αλουμινίου, συνδυάζει ακαμψία και ελαφρότητα ταυτόχρονα.



ΦΟΡΕΙΟ

Το φορείο από αλουμίνιο είναι εξοπλισμένο με δύο ρουλεμάν, για τέλεια ολίσθηση και κορυφαία ακρίβεια.



ΙΣΙΕΣ ΚΟΠΕΣ

Τετράγωνος χάρακας με άμεση ανάγνωση για ίσιες κοπές.



ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΠΗΣ ΜΕ ΣΠΡΩΞΙΜΟ

LEGGERA 67

ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΚΟΠΕΣ



LEGGERA 78

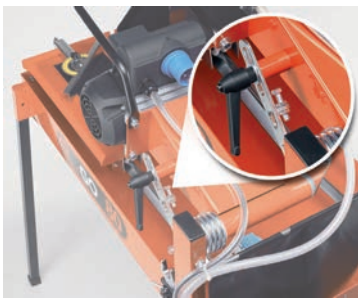
100% ALUMINIUM



ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΚΟΠΗ 45°	ΠΑΧΟΣ	ΡΟΔΑΚΙ	ΚΙΛΑ	€
LEGGERA 49	490	345x345	5-15	Ø15x6x1,5	5,6	210.00
LEGGERA 67	670	470x470	5-15	Ø15x6x1,5	6,6	240.00
LEGGERA 78	780	550x550	5-15	Ø15x6x1,5	8,7	280.00
LEGGERA 92	920	650x650	5-15	Ø15x6x1,5	9,6	350.00

ΠΡΙΟΝΙΑ ΥΓΡΑΣ ΚΟΠΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ

Το e..GO 80 είναι το κλασικό πριόνι υγρής κοπής για οικοδομικές εργασίες. Τέλειο στο σχεδιασμό, συμπαγές και στιβαρό, είναι κατάλληλο για κοπή τούβλων, πέτρας, μπλοκ, μπετόν, γρανίτη, μαρμάρου, φυσικών πετρών και πλακιδίων πορσελάνης. Κόβει κινώντας την ολισθαίνουσα επιφάνεια εργασίας. Είναι σχεδιασμένο να λειτουργεί με δίσκους Ø350 και Ø300mm, και είναι εξοπλισμένο με ρόδες για εύκολη μεταφορά.



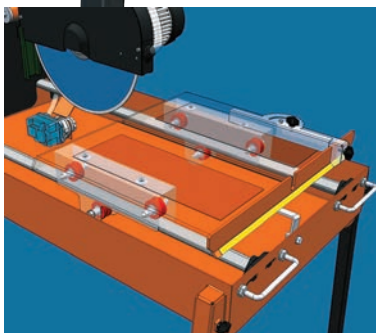
Βίδα ρύθμισης για χρήση δίσκου Ø300 ή Ø350mm (σταντάρ)



ΠΑΡΑΔΙΔΕΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΔΙΣΚΟ



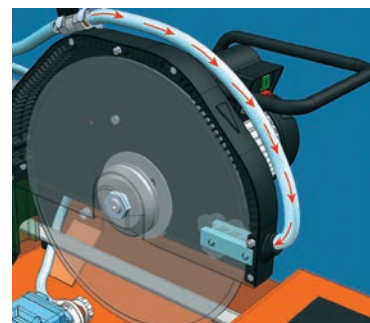
e..GO 80



Ολισθαίνουσα επιφάνεια εργασίας εξοπλισμένη με 6 ρυθμιζόμενους πλαστικούς τροχούς, καθώς και 12 ρουλεμάν για την εξασφάλιση της σταθερότητας, της ακρίβειας και της εύκολης ολίσθησης



Αναδιπλούμενες ρόδες Ø100mm, πρακτικές στην χρήση



Πατενταρισμένο σύστημα ψεκασμού, το οποίο βελτιστοποιεί την λίπανση του δίσκου κοπής και εξασφαλίζει υψηλότερη απόδοση κοπής και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	HP	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΚΟΠΕΣ			ΚΛΙΣΗ	ΔΙΣΚΟΣ	ΚΙΛΑ	€
				ΥΨΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΓΩΝ.				
e..GO 80	230	2,200	3	110	800	550X550	0-45°	Ø350X25.4	69	1,800.00

ΠΡΙΟΝΙΑ ΥΓΡΑΣ ΚΟΠΗΣ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ



Το Elite 80S είναι ένα ανακλινόμενο πριόνι ιδανικό για οικοδομικές εργασίες. Δυνατότητα κοπής σε πέτρα, τιμμεντόλιθους, γρανίτη, μάρμαρο, τούβλα κ.α.



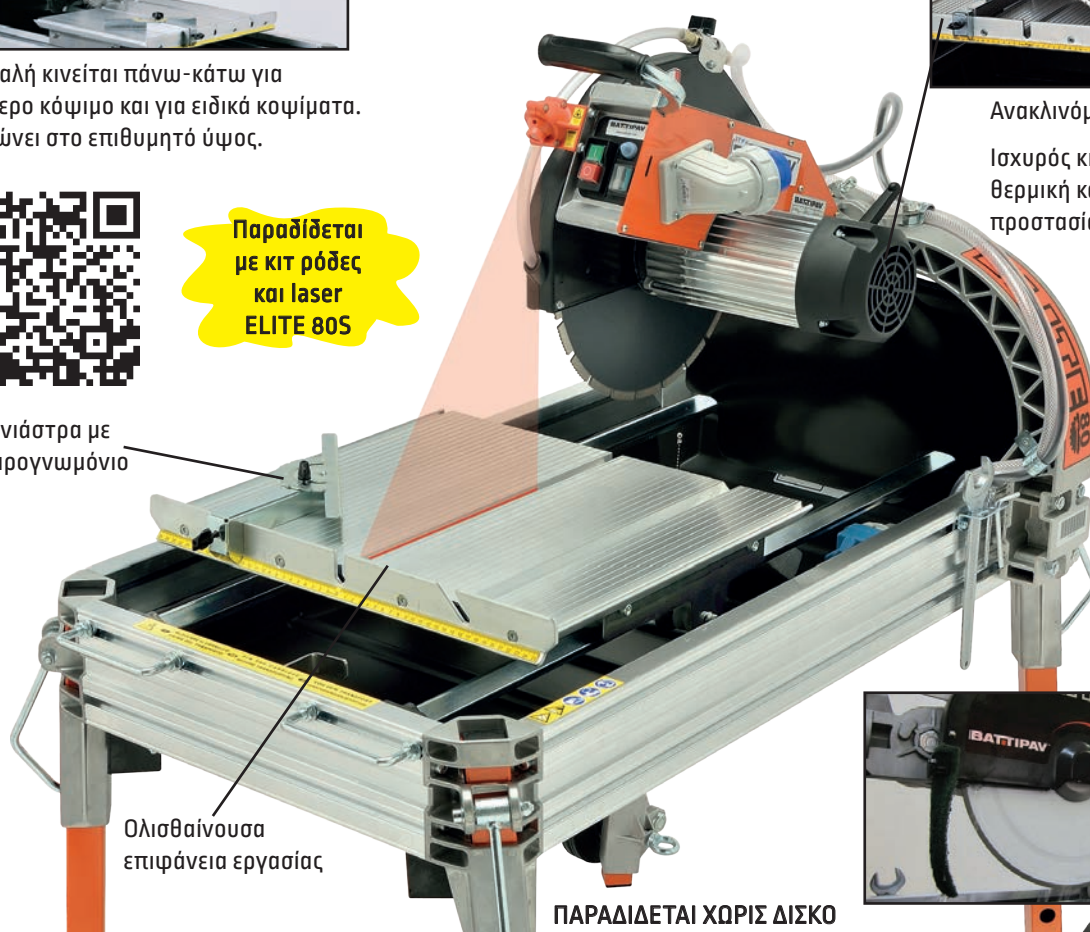
Ανακλινόμενη κεφαλή 45°
Ισχυρός κινητήρας 3HP με θερμική και αμπερομετρική προστασία

-Η κεφαλή κινείται πάνω-κάτω για ταχύτερο κόψιμο και για ειδικά κοψίματα.
-Κλειδώνει στο επιθυμητό ύψος.



Παραδίδεται με κιτ ρόδες και laser ELITE 80S

Γωνιάστρα με μοιρογνωμόνιο

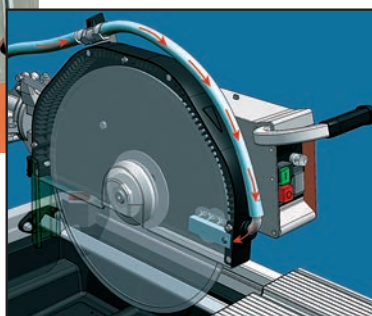


ELITE 80S



Ολισθαίνουσα επιφάνεια εργασίας

ΠΑΡΑΔΙΔΕΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΔΙΣΚΟ



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	HP	ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΚΟΠΕΣ			ΚΛΙΣΗ	ΔΙΣΚΟΣ	ΚΙΛΑ	€
				ΥΨΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΓΩΝ.				
ELITE 80S	230	2,200	3	110	800	435X435	0-45°	Ø350X25.4	68	2,950.00
61-90102	Κιτ ρόδες									110.00
ART.90109	Κιτ laser ELITE 80S									205.00

ΠΡΙΟΝΙΑ ΥΓΡΑΣ ΚΟΠΗΣ - RADIAL

- Το PRIME είναι ένα πριόνι ιδανικό για την οικοδομή.
- Νέα σχεδίαση με σύγχρονες τεχνικές καινοτομίες, ισχυρό και ακριβείας, είναι κατάλληλο για κοπή τούβλων, πέτρας, μπλοκ, μπετόν, γρανίτη, μαρμάρου και πλακών. Κόβει κινώντας με το χέρι το συγκρότημα του κινητήρα.
- Χρησιμοποιεί δίσκο διαμαντέ 350X25.4mm.
- Όργανο laser και κιτ ρόδες υπάρχουν σαν έξτρα εξοπλισμός (PRIME 100).

Μοτέρ με θερμική και αμπερομετρική προστασία
Αντλία υγρού τύπου S3

ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

ΠΛΕΥΡΙΚΟ ΤΡΑΠΕΖΙ (90241)



Παραδίδονται με
κιτ ρόδες και laser
PRIME 120S
& PRIME 150S



ΓΩΝΙΑΚΟΣ
ΟΔΗΓΟΣ

ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ
ΓΕΦΥΡΑ

ΔΟΜΗ

Δίσκοι
σελ. 102



ΠΑΡΑΔΙΔΕΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΔΙΣΚΟ

ΔΟΜΗ: Προφίλ αλουμινίου, για να έχουμε τη μέγιστη δυσκαμψία και ταυτόχρονα μικρό βάρος.

ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ: Με την εύχρηστη χειρολαβή, είναι πολύ εύκολο να κάνετε όλες τις διαδικασίες για την κοπή.

ΓΕΦΥΡΑ: Η ράγα είναι από προφίλ αλουμινίου με υψηλή αντοχή σε καμπτικές καταπονήσεις.
Διαθέτει εναλλάξιμες γλυσιέρες, από ανοξείδωτο χάλυβα για τα ρουλεμάν.
Απόλυτη ακρίβεια κοπή.

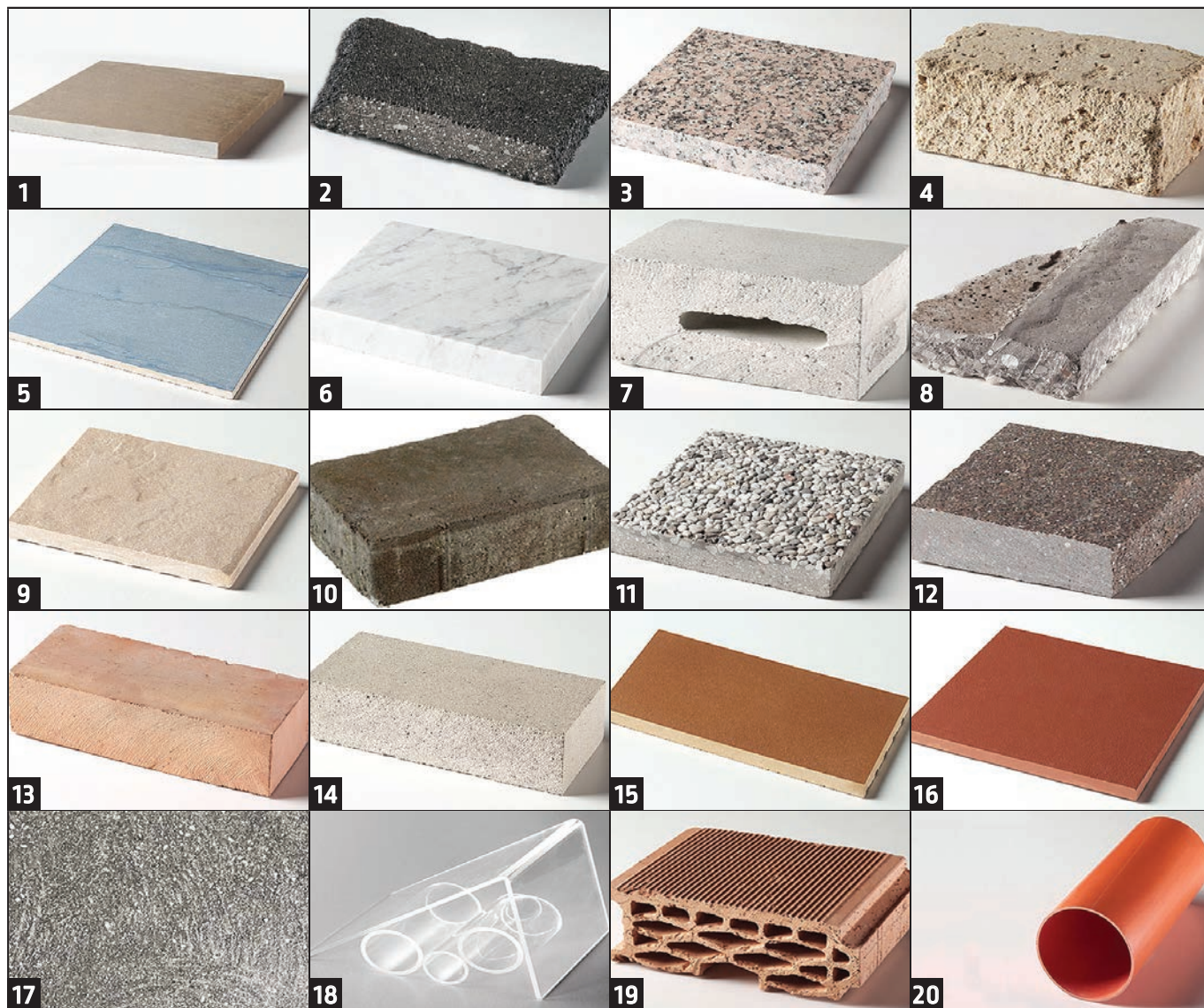
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ: Κλίμακα με χιλιοστά για γρήγορη εκτέλεση κοπών, σε σειρά.

ΓΩΝΙΑΚΟΣ ΟΔΗΓΟΣ: Περιλαμβάνεται επαγγελματικός ρυθμιζόμενος οδηγός/μοιρογνωμόνιο.

ΠΛΕΥΡΙΚΟ ΤΡΑΠΕΖΙ: Το πλευρικό τραπέζι προέκτασης, κατασκευασμένο από γαλβανισμένο χάλυβα, είναι προαιρετικός εξοπλισμός και μπορεί να τοποθετηθεί και στις δύο πλευρές της μηχανής. Επιτρέπει την κοπή μεγάλων διαστάσεων.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	ΜΗΚΟΣ ΚΟΠΗΣ	ΒΑΘΟΣ 90°	ΒΑΘΟΣ 45°	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΔΙΣΚΟΣ	ΚΙΛΑ	€
PRIME 100	230	2.2	1000 mm	110 mm	80 mm	770X1720X1305	Ø350X25.4	83	2,850.00
PRIME 120S	230	2.2	1200 mm	110 mm	80 mm	900X1980X1305	Ø350X25.4	91	3,850.00
PRIME 150S	230	2.2	1500 mm	110 mm	80 mm	900X2280X1305	Ø350X25.4	97	4,150.00
90241	Προέκταση τραπεζιού PRIME 100								230.00
90169	Κιτ laser για PRIME 100								230.00
61-90102	Κιτ ρόδες								110.00

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ



- | | | | |
|-----------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------|
| 1 ΑΜΜΟΠΕΤΡΑ | 2 ΑΣΦΑΛΤΟΣ | 3 ΓΡΑΝΙΤΗΣ | 4 ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ |
| 5 ΚΕΡΑΜΙΚΗ | 6 ΜΑΡΜΑΡΟ | 7 ΜΠΕΤΟΝ | 8 ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ |
| 9 ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΜΕ ΣΜΑΛΤΟ | 10 ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ | 11 ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ | 12 ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ |
| 13 ΤΟΥΒΛΑ | 14 ΤΟΥΒΛΑ ΠΥΡΙΜΑΧΑ | 15 ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ | 16 ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ |
| 17 ΦΡΕΣΚΟ ΜΠΕΤΟΝ | 18 PLEXIGLASS | 19 ΡΟΡΟΤΟΝ | 20 PVC |

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ

ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

- ΙΔΑΝΙΚΟ
- ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ
- ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (βλ. σελ. 93)

	ΧΕΙΡΟΣ																ΑΡΜΩΝ		ΜΠΕΤΟΝ				
	σελ. 103	σελ. 104		σελ. 105			σελ. 108		σελ. 109	σελ. 106		σελ. 108			σελ. 107		σελ. 107						
XV	SP - MAXI	SPEED	GV	UL	GL	σελ. 106	SC	SL	CER/S	GRES/S	EL -EL/Y	FG	OZ/E	UL/E	CER/U	GRES/U	06	σελ. 109	1C	2W	CL	PL-PL/R	σελ. 107
ΑΜΜΟΠΕΤΡΑ	—	●	●	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	●
ΓΡΑΝΙΤΗΣ	●	●	●	●	●	●	—	●	—	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	●	—
ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	●	●	●	●	●	●	—	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	●	●
ΚΕΡΑΜΙΚΗ	●	—	—	●	—	—	●	—	●	●	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
ΜΑΡΜΑΡΟ	—	●	—	●	●	●	—	—	●	●	●	—	—	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—
ΜΠΕΤΟΝ	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	●	●	—	—	—	—	●	●	●	●
ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	—	●	●	●	●	●	—	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	●	●	●	—	—
ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΜΕ ΣΜΑΛΤΟ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—
ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ	—	●	●	●	●	●	—	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	●	—
ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	●	—
ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ	—	●	●	●	—	●	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	●	—
ΤΟΥΒΛΑ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	●	—
ΤΟΥΒΛΑ ΠΥΡΙΜΑΧΑ	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	●	—
ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	—	●	—
ΦΡΕΣΚΟ ΜΠΕΤΟΝ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	●
PLEXIGLASS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
POROTON	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—	●	●
PVC	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ΣΙΔΗΡΟ, ΧΑΛΥΒΑ, PANELS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



Για μηχανήματα χειρός



Για μηχανήματα κοπής αρμών



Για μηχανήματα πάγκου



Για μηχανήματα ατάρακτης κοπής μπετόν



Επικάλυψη τιτανίου



Επεξεργασία δίσκου με laser



Υγρής κοπής



Ξηράς κοπής

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Organization for the Safety of Abrasives



Τα προϊόντα PENTAX, πέραν της πιστοποίησης ISO 9001, πιστοποιούνται και από τη γερμανική OSA (Οργάνωση για την ασφάλεια υλικών κοπής), σύμφωνα με την οδηγία EN 13236, στην οποία αναγράφονται όλα τα μέτρα και οι μετρήσεις που πρέπει να γίνουν, προκειμένου να εξαλειφθούν ή να μειωθούν οι κίνδυνοι οι οποίοι μπορούν να προκύψουν από τον σχεδιασμό και την χρήση των δίσκων κοπής με διαμάντι.

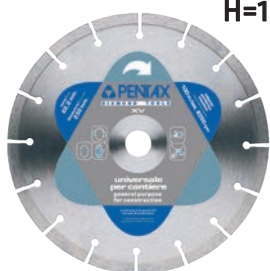
Κάθε βήμα της παραγωγής των δίσκων ελέγχεται σύμφωνα με την ανωτέρα οδηγία, και τέλος μετά την κόλληση των στοιχείων, οι δίσκοι δοκιμάζονται όλοι με συγκεκριμένες φορτίσεις, ώστε να εξακριβωθεί η συμμόρφωση τους.

Οι μέθοδοι παραγωγής ελέγχονται και παρακολουθούνται από ανεξάρτητους ειδικούς και συμβούλους.



ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΣΕΙΡΑ

ΣΕΙΡΑ XV



H=10



Οικονομικός δίσκος για μεγάλη ποικιλία υλικών



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
4800904	115	22.2	9	2.0X7.0X35	6.90
4801904	125	22.2	10	2.4X7.0X35	7.20
4803904	180	22.2	14	2.5X7.0X35	13.80
4805904	230	22.2	18	2.5X7.0X35	21.60

ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΚΕΡΑΜΙΚΑ	ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΛΗΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

ΣΕΙΡΑ PERFORMER SP

H=10



Εξαιρετική απόδοση με κορμό που προσφέρει ταχύτερη ψύξη και χρήση ακόμα και στις πιο δύσκολες συνθήκες. Η συγκόλληση laser εγγυάται απόλυτη ασφάλεια. Ύψος δοντιού 10 mm.



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
94457F6H	115	22.2	8	2.2X9.0X37	57.00
94557F6H	125	22.2	9	2.2X9.0X37	50.00
94857F1H	180	22.2	12	2.4X10X40	74.00
94357F7D	230	22.2	16	2.8X10X38	85.00

ΑΜΜΟ-ΠΕΤΡΑ	ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΣΕΙΡΑ PERFORMER TURBO SPEED

H=10



Εξαιρετική απόδοση με κορμό που προσφέρει ταχύτερη ψύξη και χρήση ακόμα και στις πιο δύσκολες συνθήκες. Η συγκόλληση laser εγγυάται απόλυτη ασφάλεια. Ύψος δοντιού 10 mm.



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
944S2P6L	115	22.2	8	2.2X10X37	37.50
945S2P6L	125	22.2	9	2.2X10X37	42.00

ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΑΜΜΟ-ΠΕΤΡΑ	ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΠΥΡΙΜΑΧΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΣΕΙΡΑ MAXI

H=14



Κατασιγασμένοι

Κορυφαία απόδοση και μακροζωία χάρη στην πρωτοποριακή πολλών στρώσεων επικάλυψη των στοιχείων ύψους 14mm, η οποία εγγυάται χαμηλότερη τριβή, εξαιρετικό φινιρίσμα κοπής και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής. Οι εγκοπές στον πυρήνα παρέχουν ταχεία ψύξη του δίσκου.



Silencio

ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
943X7FMH	230	22.2	16	3.3X14	110.00

ΑΜΜΟ-ΠΕΤΡΑ	ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΔΙΣΚΟΙ TURBO

ΣΕΙΡΑ GV



H=10



Οικονομικός δίσκος για μεγάλη ποικιλία υλικών

Turbo



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
3411769	115	22.2	2.4x10.0	28.50
3412669	125	22.2	2.4x10.0	33.00
3418669	180	22.2	2.6x10.0	45.00
3423269	230	22.2	2.8x10.0	54.00

ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΚΕΡΑΜΙΚΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΛΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΣΟΔ/ΜΙΟΥ	ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΣΕΙΡΑ SC



H=10



Δίσκος διαμαντέ με συνεχόμενο δόντι και ύψος δοντιού 10 mm.
Κατάλληλος για κοπή διαφόρων υλικών με ιδιαίτερη σχέση τιμής-ποιότητας.

Turbo



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
3423369C	230	30-22.2	2.6x10.0	31.00

ΜΠΕΤΟΝ	ΚΕΡΑΜΙΚΑ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΣΟΔ/ΜΙΟΥ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ LASER

ΣΕΙΡΑ UL



H=10



Δίσκος γενικής χρήσης για γρήγορη κοπή μίας ευρείας σειράς δομικών, με την ασφάλεια που προσφέρει η συγκόλληση laser.

LASER



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
*9441306	115	22.2	9	2.1X10X37	39.00
9441306T	115	22.2	9	2.1X10X37	39.00
*9451306	125	22.2	10	2.2X10X37	42.00
9451306T	125	22.2	10	2.2X10X37	42.00
9481301T	180	22.2	14	2.4X10X40	54.00
9431307T	230	22.2	15	2.4X10X40	63.00

ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΛΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΣΟΔ/ΜΙΟΥ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ LASER

ΣΕΙΡΑ GL

H=10

Γρήγορη κοπή γρανίτη και μεγάλη διάρκεια σε συνδυασμό με την ασφάλεια της συγκόλλησης laser.



LASER



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
9445306	115	22.2	9	2.1X7.0	39.00
9475306	150	22.2	12	2.4X7.0	45.00
9485301	180	22.2	14	2.4X7.0	63.00
9435307	230	22.2	16	2.4X7.0	72.00

ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΣΕΙΡΑ 02/E

H=11

Ιδανικός για όσους θέλουν τέλειο φινίρισμα, υψηλή ταχύτητα κοπής και μεγάλη διάρκεια σε συνδυασμό με την ασφάλεια laser. Ύψος δοντιού 11mm.



LASER



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
0230377	300	30	21	2.8X11X40	145.00
0235577	350	30	21	3.0X11X40	160.00
0240677	400	60	29	3.4X11X40	215.00

ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ
●	●	●	●	●	●

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΓΙΑ ΜΠΕΤΟΝ ΚΑΙ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

ΣΕΙΡΑ UL/E

H=10

Γενικής χρήσης, επαγγελματικός δίσκος υψηλής απόδοσης που εξασφαλίζει τέλεια φινίρισμα σε κοπή πληθώρας δομικών υλικών. Χάρη στη συγκόλληση laser μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για ξηρά κοπή που όμως επηρεάζει αρνητικά τη διάρκεια ζωής του δίσκου.



LASER

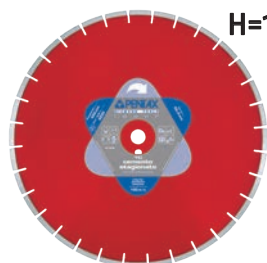


ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
3010608H	300	30	21	2.6X10X40	96.00
3020608H	350	30	25	2.8X10X40	120.00

ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΚΕΡΑΜΙΚΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΠΟΡΦΥΡΙΤΗΣ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΓΙΑ ΜΠΕΤΟΝ

ΣΕΙΡΑ 1C



H=10



LASER



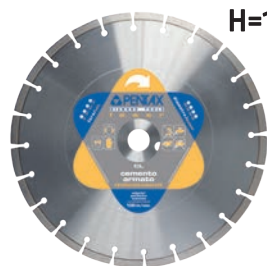
Για αρμούς διαστολής σε μπετόν και οπλισμένο μπετόν με την απόλυτη ασφάλεια της συγκόλλησης laser. Χρήση με μηχανές μέχρι 12HP.

ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΦΡΕΣΚΟ ΜΠΕΤΟΝ
●	●	●

ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
1235377H	350	30-25.4	24	3.6X10X40	175.00
1240377H	400	30-25.4	28	3.6X12X40	205.00
1245377H	450	30-25.4	32	3.6X10X40	290.00

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΓΙΑ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ

ΣΕΙΡΑ CL



H=10



LASER



Ιδανικοί για την μέθοδο ατάρακτης κοπής σε μπετόν και σε οπλισμένο μπετόν, με την απόλυτη ασφάλεια της συγκόλλησης laser.



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
2421803	350	25.4	21	2.8X10X40	115.00
2431803	400	25.4	28	3.2X10X40	175.00
2441803	450	25.4	31	4X10X40	205.00

ΑΜΜΟ-ΠΕΤΡΑ	ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΠΟΡΦΥ-ΡΙΤΗΣ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΑΣΦΑΛΤΟΥ

ΣΕΙΡΑ PL - PL/R



H=10



LASER



Για κοπή ασφάλτου με απόλυτη ασφάλεια (χάρη στη συγκόλληση laser) ακόμα και σε ξηρά κοπή.



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
1000004	Δαχτυλίδι Ø25.4-20.0	12.00

ΑΜΜΟ-ΠΕΤΡΑ	ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΜΠΕΤΟΝ	ΦΡΕΣΚΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●

ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
2412903T	300	25.4	18	2.8X10X40	99.00
2422903T	350	25.4	21	3.2X10X40	140.00
2432903T	400	25.4	24	3.2X10X40	190.00

ΣΕΙΡΑ 2W



H=10



LASER



Επαγγελματικοί δίσκοι ιδανικοί για κοπή ασφάλτου με μηχανές μέχρι 12 HP. Απόλυτη ασφάλεια χάρη στις συγκολλήσεις όλων των στοιχείων με laser.

ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΦΡΕΣΚΟ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ
●	●	●	●

ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
0135265T	350	25.4	21	3.2X10	175.00
0135365T	350	30	21	3.2X10	175.00
0140365T	400	30	24	3.2X10	225.00
1045265T	450	25.4	26	3.6X10	240.00

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

ΣΕΙΡΑ SL

H=7



Για κανάλια σε τοίχους με τούβλα ή σοβά με τη μέγιστη ασφάλεια της συγκόλλησης Laser.




ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
9441906	115	22.2	9	2.1X7.0X37	39.00
9451906	125	22.2	10	2.2X7.0X37	42.00
9471906	150	22.2	12	2.4X7.0X40	54.00
9481901	180	22.2	14	2.4X7.0X40	54.00
9431907	230	22.2	16	2.4X7.0X40	63.00

ΑΜΜΟ-ΠΕΤΡΑ	ΓΡΑΝΙΤΗΣ	ΗΦΑΙΣΤΕΙΑΚΗ ΠΕΤΡΑ	ΜΠΕΤΟΝ	ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΜΠΕΤΟΝ	ΠΛΑΚΕΣ ΚΡΑΣΠΕΔΟΥ	ΠΛΑΚΕΣ ΠΕΖΟΔ/ΜΙΟΥ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ	ΡΟΡΟΤΟΝ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΚΕΡΑΜΙΚΩΝ

ΣΕΙΡΑ CER/S - CER/U

H=7



Με συνεχόμενη περιφέρεια για κοπή πλακιδίων με τέλειο φινιρίσμα.

ΚΕΡΑΜΙΚΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ	ΤΟΥΒΛΑ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ
●	●	●	●	●



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
0214669	115	22.2	1.6X7.0	18.90
3118269	180	25.4	1.6X7.0	45.00
3120269	200	25.4	1.7X8.0	49.50
3123369	230	30	1.7X8.0	54.00
3125369	250	30	1.7X8.0	69.00
3130369	300	30	2.1X8.0	99.00
3135369	350	30	2.6X10	115.00

ΣΕΙΡΑ GRES/S - GRES/U

H=7



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
3411969	115	22.2	75	1.2X7.0	32.00
3412969	125	22.2	70	1.2X7.0	30.50
*3223169M	230	22.2	-	1.6X7.0	54.00
3218269H	180	25.4	12	2.2X10	72.00
3220269H	200	25.4	14	2.2X7.0	81.00
3223269H	230	25.4	16	2.2X10	87.00
3225269H	250	25.4	17	2.4X7.0	110.00
3230369H	300	30	22	2.4X10	130.00
3235369H	350	30	26	2.4X10	155.00



ΚΕΡΑΜΙΚΑ	ΜΑΡΜΑΡΟ	ΠΛΑΚΑΚΙΑ ΜΕ ΣΜΑΛΤΟ	ΤΟΥΒΛΑ ΣΥΜΠΑΓΗ	ΤΟΥΒΛΑ ΨΗΜΕΝΑ
●	●	●	●	●

Δίσκοι Κοπής Μαρμάρου Δίσκος Κοπής Σιδήρου - Χάλυβα - Panels - PVC

ΔΙΣΚΟΙ ΔΙΑΜΑΝΤΕ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΥΖΕ

ΣΕΙΡΑ EL



Για ξηρά κοπή μαρμάρου με τέλειο φινίρισμα και υψηλή απόδοση.
Να μην χρησιμοποιείται σε υλικά όπως τούβλα, τσιμέντο ή γρανίτη γιατί χάνει την λειτουργικότητα του.

ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΠΑΧΟΣ	€
*3818069	180	22.2	1.8	69.00

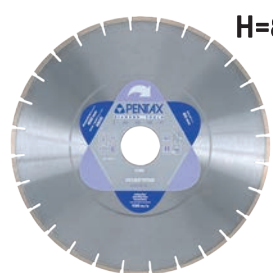
ΣΕΙΡΑ EL/Y



ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΠΑΧΟΣ	€
3811569Y	115	22.2	1.5	33.00
3812569Y	125	22.2	1.5	42.00
3818069Y	180	22.2	1.8	72.00
3823069Y	230	22.2	1.8	82.00

ΜΑΡΜΑΡΟ	PLEXIGLASS	PVC
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ΣΕΙΡΑ 06



H=8



Ιδανικός για κοπή μαρμάρου με τέλειο φινίρισμα και υψηλή απόδοση.

ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
0630363	300	30	21	2.8X40X8.0	135.00
0635563	350	30	25	3.2X40X8.0	155.00
*0640363	400	30	28	3.6X40X8.0	210.00
0640663	400	60	28	3.6X40X8.0	210.00

ΜΑΡΜΑΡΟ
<input checked="" type="checkbox"/>

ΔΙΣΚΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ - ΧΑΛΥΒΑ - PANELS - PVC

ΣΕΙΡΑ FG



Ιδανικός για κοπή σιδηρούχων υλικών, χάλυβα, PVC, Panels.

Η επεξεργασία των διαμαντέ στοιχείων του επιτρέπει εύκολη και ασφαλή κοπή σε αμαξώματα και χρησιμοποιείται από υπηρεσίες πυροσβεστικής στην αντιμετώπιση τροχαίων ατυχημάτων. Η χρήση στις παραδοσιακές οικοδομικές εργασίες έχει καλό αποτέλεσμα αλλά με λιγότερα μέτρα κοπής.

ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΔΙΑΜ.ΟΠΗΣ	€
V123001	230	22.2	99.00

ΣΙΔΗΡΟΥ	PVC	PANELS
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ΣΕΙΡΑ D15




ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΥΨΟΣ	ΣΠΕΙΡΩΜΑ	ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€
3305068	52	150	M16	3	4.0X8.0	88.00
3306868	68	150	M16	3	4.0X8.0	95.00
3308268	82	150	M16	4	4.0X8.0	110.00
3310068	102	150	M16	5	4.0X8.0	135.00
3312068	127	150	M16	6	4.0X8.0	175.00
3315068	152	150	M16	6	4.0X8.0	195.00
3316068	162	150	M16	7	4.0X8.0	225.00
3320068	200	150	M16	8	4.0X8.0	270.00

ΣΕΙΡΑ W22

Επαγγελματικές διαμαντοκορώνες υγρής κοπής με επεξεργασμένα στοιχεία διαμαντέ που εγγυώνται γρήγορη ταχύτητα κοπής και μεγάλη διάρκεια ζωής της διαμαντοκορώνας. Η συγκόλληση των στοιχείων με Laser (ή μπρουτζοκόλληση) εγγυώνται την ασφαλή διάτρηση, σε τοίχους, τσιμέντο ή οπλισμένο μπετό.





ΤΥΠΟΣ	ΕΞ.ΔΙΑΜ.	ΜΗΚΟΣ ΜΟΥΦΑ ΠΡΟΣ.	ΣΤΟΙΧ.	ΔΙΑΣΤ. ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	€	
2205268	52	450	1"1/4	5	3.5X10	110.00
2206768	67	450	1"1/4	6	3.5X10	140.00
2207268	72	450	1"1/4	7	3.5X10	150.00
2207668	76	450	1"1/4	7	3.5X10	155.00
*2207768	77	450	1"1/4	7	3.5X10	145.00
2208268	82	450	1"1/4	7	3.5X10	160.00
2209268	92	450	1"1/4	8	3.5X10	170.00
2210268	102	450	1"1/4	8	3.5X10	160.00
2210768	107	450	1"1/4	9	3.5X10	195.00
2211268	112	450	1"1/4	9	3.5X10	205.00
*2211768	117	450	1"1/4	10	3.5X10	175.00
2212268	122	450	1"1/4	10	3.5X10	200.00
2212768	127	450	1"1/4	10	3.5X10	195.00
2213268	132	450	1"1/4	11	3.5X10	245.00
2214268	142	450	1"1/4	12	4.0X10	270.00
2215268	152	450	1"1/4	12	4.0X10	290.00
2218268	182	450	1"1/4	13	4.0X10	330.00
2220068	200	450	1"1/4	15	4.0X10	390.00
2222568	225	450	1"1/4	16	4.0X10	500.00
2225068	250	450	1"1/4	17	4.5X10	625.00
2230068	300	450	1"1/4	19	5.0X10	850.00

Διαμαντοκορώνες Φωτισμός Χώρου Εργασίας

PENIXAX
DIAMOND TOOLS
ZETEK

111

ΣΕΙΡΑ G35

Διαμαντοκορώνες ξηράς κοπής με διαμαντέ κοπτικό άκρο για διάτρηση κεραμικών πλακιδίων καθώς και πορσελανάτων και πλακιδίων από γρανίτη. Χρήση με γωνιακό μίνι τροχό. Ταχύτητα 10.000 – 11.000 rpm.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜ. ΟΠΗΣ	ΜΟΥΦΑ ΠΡΟΣΑΡΜ.	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΥΨΟΣ (ΜΜ)	€
*AC03001	30X10	M14	50	92.00

ΑΝΤΑΠΤΟΡΕΣ ΓΙΑ ΔΙΑΜΑΝΤΟΚΟΡΩΝΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
2600016	Αντάπτορας απλός εξάγωνος M16	31.50
2600018	Αντάπτορας SDS PLUS M16	38.00
2630016	Προέκταση 300mm M16 Θ/Α	54.00
2600120	Αντάπτορας 1"1/4 σε 1/2"	66.00
2600122	Αντάπτορας 1/2" σε 1"1/4	66.00

ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΛΑΜΠΕΣ



KA000G00

Ρυθμιζόμενη τηλεσκοπική βάση με πόδια στήριξης.
H: 90cm ÷ 210cm
για την λάμπα KL230G72.

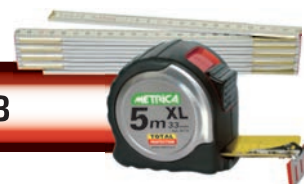
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
KA000G00	Ρυθμιζόμενη τηλεσκοπική βάση	60.00

METRICA

MADE TO MEASURE

ΜΕΤΡΑ - ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ - ΟΔΟΜΕΤΡΑ

από ΣΕΛ. 113



ΑΛΦΑΔΙΑ - ΡΙΓΕΣ - ΧΑΡΑΚΤΕΣ - ΣΗΜΑΝΣΗ

από ΣΕΛ. 120



ΜΕΤΡΗΤΕΣ LASER

από ΣΕΛ. 127



ΜΑΧΑΙΡΙΑ - ΨΑΛΙΔΙΑ - ΕΙΔΙΚΟΙ ΜΕΤΡΗΤΕΣ - ΤΑΝΑΛΙΕΣ

από ΣΕΛ. 131



ΧΤΥΠΗΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ - ΠΡΙΟΝΙΑ

από ΣΕΛ. 134



ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ - ΚΑΛΕΜΙΑ - ΣΦΥΡΙΑ

από ΣΕΛ. 135



ΜΥΣΤΡΙΑ

από ΣΕΛ. 136



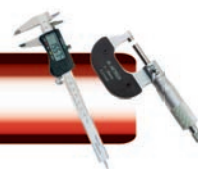
ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΑ - ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ

από ΣΕΛ. 137



ΠΑΧΥΜΕΤΡΑ - ΒΑΘΥΜΕΤΡΑ - ΜΙΚΡΟΜΕΤΡΑ

από ΣΕΛ. 138



ΟΡΓΑΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ - ΔΙΑΒΗΤΕΣ - ΓΩΝΙΕΣ

από ΣΕΛ. 140



ΜΑΓΝ. ΒΑΣΕΙΣ-ΣΠΕΙΡΟΜΕΤΡΑ-ΜΕΤΡ. ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ

από ΣΕΛ. 140



ΣΠΑΣΤΑ ΜΕΤΡΑ ΑΠΟ FIBERGLASS

2 m - FIBERGLASS - κόκκινα νούμερα

Χαραγμένη κλίμακα με κόκκινα νούμερα δεκάδων, ανθεκτικό σε διάβρωση, με διπλά ελατήρια σε κάθε ένωση, στοπ στις 90°, μη αγωγή, αντέχει στο πλύσιμο.



III = Αριθμός παλαμών

ΤΥΠΟΣ	L			€	
M18012	2 m	10	mm	7.30	12

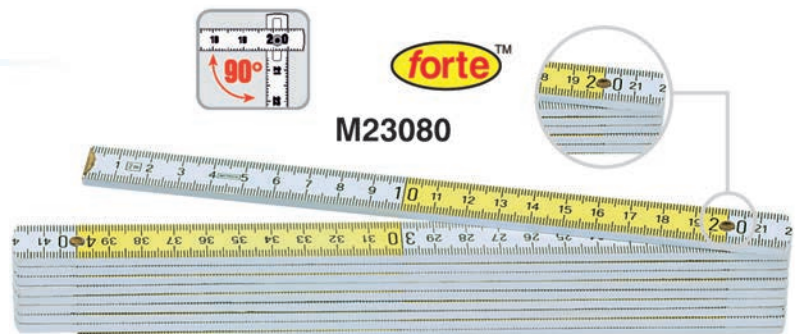


ΣΠΑΣΤΑ ΜΕΤΡΑ ΞΥΛΙΝΑ

2 m Εσωτερικά ελατήρια - πάχος 3 mm

Ενώσεις εσωτερικές με ελατήρια απο σκληρυμένο χάλυβα, διπλή κλίμακα, πάχος 3 mm, στέκεται άκαμπτο 2 m οριζόντια ή κάθετα.

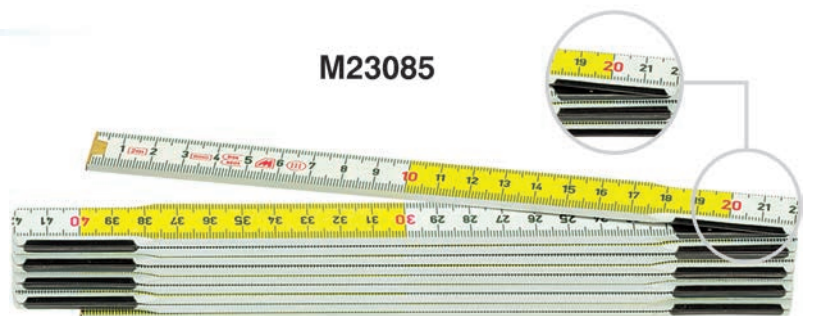
ΤΥΠΟΣ	L			€	
M23080	2 m	10	mm	8.20	12



2 m Από ξύλο σημύδας -πάχος 3 mm

Απο εύκαμπτο ξύλο σημύδας, κρυφά πριτσίνια, λευκό-κίτρινο χρώμα, διπλή κλίμακα με κόκκινα νούμερα δεκάδων, πάχος 3 mm, στέκεται άκαμπτο 2 m οριζόντια ή κάθετα.

ΤΥΠΟΣ	L			€	
*M23085	2 m	10	mm	7.40	10



ΣΠΑΣΤΑ ΜΕΤΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ

DURALUMINIUM - 2 m - INDELIBLE MARKING

Σπαστό μέτρο απο αλουμίνιο, εποξειδωμένη-ανεξίτηλη χάραξη. Συνδέσεις απο ορείχαλκο.

ΤΥΠΟΣ	L			€	
M21035	2 m	10	mm	22.10	12



ΣΠΑΣΤΑ ΜΕΤΡΑ ΞΥΛΙΝΑ

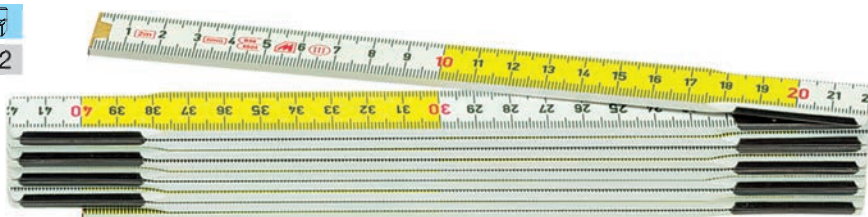
2 m - HIDDEN RIVETS - κόκκινα νούμερα

Κρυφά πριτσίνια, λευκό-κίτρινο χρώμα, διπλή κλίμακα με κόκκινα νούμερα δεκάδων.



= Αριθμός παλαμών

ΤΥΠΟΣ	L			€	
*M23310	2 m	10	mm	5.50	12



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ

METRICA MAGNETEFORTE

Η ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ ΧΩΡΙΣ ΛΑΘΗ !

Αποκλειστικός μαγνητικός μηχανισμός, τοποθετημένος και ευθυγραμμισμένος πάνω στο μηδέν της διαβάθμισης, επιτρέπει ακριβείς μετρήσεις σε κάθε θέση. Αποτρέπει τις λάθος μετρήσεις όπως με άλλες ταινίες όπου ο μαγνήτης είναι τοποθετημένος πάνω στον μετακινούμενο γάντζο. Ανθεκτική ταινία με νάιλον επικάλυψη πλάτους 25mm, και αντιθαμβωτική επιφάνεια. Μεγάλου μεγέθους αριθμούς για εύκολη ανάγνωση. Χρωμιωμένο κέλυφος με λαστιχένια επικάλυψη, λαστιχένιο μπουτόν στοπ, και κλιπ στερέωσης.



M38597



B



METRICA

Άλλα μοντέλα



MAGNETE FORTE

BIGGER
NUMBERS



NYLON COATED



Το μηδέν της διαβάθμισης παραμένει πάντα κολημμένο πάνω στην μεταλλική επιφάνεια, ακόμα και αν τραβήξουμε την ταινία.

OK

OK

Ο μαγνήτης που είναι τοποθετημένος πάνω στον κινούμενο γάντζο, δημιουργεί λάθος μέτρηση τραβώντας την ταινία.

error ↓

error ↓

ΛΑΘΟΣ

Ο μαγνήτης της μετροταινίας βρίσκεται ακριβώς στο μηδέν της διαβάθμισης (και όχι πάνω στον κινούμενο γάντζο).



YouTube

ΤΥΠΟΣ	L		B mm	€	
M38597	5 m	25 mm	70	9.90	6

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ

METRICA XL

Μετροταινία με νάιλον επικάλυψη πλάτους 33mm, ανθεκτική με αντιθαμβωτική επιφάνεια. Στέκεται άκαμπτη ως 3m οριζόντια και 4,5m κάθετα. Γάντζος με ειδικά διαμορφωμένη επιφάνεια από λάστιχο για καλύτερο κράτημα (πατέντα). Μεγάλου μεγέθους αριθμοί για εύκολη ανάγνωση, κέλυφος δύο υλικών επικαλυμμένο με λάστιχο και ανοξείδωτο χάλυβα, αντιολισθητική, με μπουτόν στοπ, αυτόματη επιστροφή και αμορτισέρ.

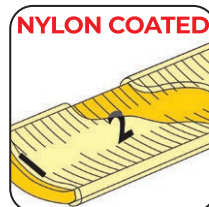


NO SLIP

ΠΡΟΤΕΡΗΜΑΤΑ
Βέλτιστη ακαμψία :
– ως 3m οριζόντια
– ως 4,5m κάθετα

M08755

CE II



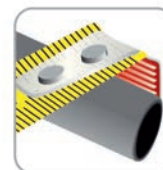
METRICA RUBBER TOUCH

Αποκλειστικός γάντζος με ειδικά διαμορφωμένη επιφάνεια από λάστιχο για καλύτερο κράτημα (πατέντα). Κέλυφος δύο υλικών επικαλυμμένο με λάστιχο, αντιολισθητική, με κλιπ στερέωσης. Ανθεκτική ταινία επικαλυμμένη με νάιλον, αντιθαμβωτική επιφάνεια. Μεγάλου μεγέθους αριθμοί για εύκολη ανάγνωση, μπουτόν στοπ, αυτόματη επιστροφή και αμορτισέρ.

M08793
M08795



CE II



ΤΥΠΟΣ	L			B mm	€	
M08755	5 m	33 mm	mm	70	14.50	1
M08793	3 m	16 mm	mm	60	5.00	12
M08795	5 m	25 mm	mm	65	7.00	12

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ

METRICA ONE-CLASS I



M38735

Ταινία μεγάλης ακρίβειας EEC Class I, πλάτους 25mm, με νάιλον επικάλυψη.

Κινούμενος γάντζος για εσωτερικές και εξωτερικές μετρήσεις, χρωμιωμένο κέλυφος, κλιπ στερέωσης.

METRICA TOTAL PROTECTION

Ανθεκτική ταινία με νάιλον επικάλυψη, αντιθαμβωτική επιφάνεια.
 Σπιβαρή ταινία 25mm, στέκεται κάθετα ως 3,5m.
 Μεγάλοι μεγέθους αριθμοί για εύκολη ανάγνωση.
 Χρωμιωμένο κέλυφος, κλιπ στερέωσης.



M08505

ΤΥΠΟΣ	L			B mm	€	
M38735	5 m	25 mm	mm	69	13.00	1
M08505	5 m	25 mm	mm	70	7.20	12

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ

JUST-IN

Παράθυρο για απευθείας ανάγνωση εσωτερικών μετρήσεων.
Ταινία με νάιλον επικάλυψη, ανθεκτική σε οξέα και λάδια.
Μεγάλη διάρκεια ζωής, ανθραμβωτική επιφάνεια, αυτόματη επιστροφή.
Μεγάλοι μεγέθους αριθμοί για εύκολη ανάγνωση.
Χρωμιωμένο κέλυφος.



M38206



ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ

3 BUTTONS

Με 3 μπουτόν στοπ :

Κεντρικό μπουτόν για συνεχές μπλοκάρισμα
2 πλαϊνά μπουτόν για προσωρινό σταμάτημα της ταινίας.

Κέλυφος με κάλυμμα από λάστιχο, κλιπ στερέωσης.
Ταινία εμαγιέ.



M38656

ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ

METRICA OPEN - STEEL

Ανοιχτό κέλυφος από συνθετικό υλικό, ανθεκτικό σε χτυπήματα.
Χαλύβδινη ταινία με νάιλον επικάλυψη, πλάτους 13mm, μεγάλης ανθεκτικότητας, μη χαράξιμη.
Ανθραμβωτική επιφάνεια.



M39223

ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ ΑΠΟ FIBERGLASS

METRICA QUICK - RETURN - 100 m FIBERGLASS

Αποκλειστικό μηχανισμό επαναφοράς "METRICA QUICK RETURN" 3X(3φορές ταχύτερα).
Ταινία από Fiberglass, πλάτος 13mm, με αμορτισέρ.
Εύχρηστη, αντιολισθητική λαβή με λαστιχένια επικάλυψη.
Ανοιχτό κέλυφος, σε βαλιτσάκι μεταφοράς.



Επαναφορά 3x -
Ξανατυλίγεται 3φορές
ταχύτερα.



ΤΥΠΟΣ	L	mm	mm	€	μ
M38206	5 m	19 mm	mm	12.10	12
M38656	5 m	25 mm	mm	4.95	12
M39223	20 m	13 mm	mm	26.50	1
M40027	100 m	13 mm	mm	83.00	1

M40027



ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΕΣ ΑΠΟ FIBERGLASS

round - ABS CASE



M40015

Ταινία από Fiberglass, πλάτος 16mm, κέλυφος από ABS, μεταλλικό χερούλι επαναφοράς.

ABS CASE

Ταινία από Fiberglass, πλάτος 16mm, κέλυφος από ABS, μεταλλικό χερούλι επαναφοράς.

M40017



METRICA SUPER ACTION



M40029

Ταινία από FIBERGLASS, εργονομικό σχήμα (πατέντα), δεν κουράζει τον καρπό κατά την μεταφορά και την χρήση, αποκλειστικό σύστημα απελευθέρωσης ταινίας χωρίς κίνηση του μοχλού, τετράγωνος σπαστός γάντζος στο τέρμα, αντιολισθητική λαστική λαβή. Σε διαφανή κασετίνα.

METAL CASE

Ταινία από Fiberglass, πλάτος 16mm, μεταλλικό κέλυφος με δερμάτινη επικάλυψη, μεταλλικό χερούλι επαναφοράς.

M40037



ΤΥΠΟΣ	L			€	
M40015	30 m	16 mm	cm	13.70	5
M40017	20 m	16 mm	cm	8.90	5
M40029	50 m	13 mm	cm	58.00	1
M40037	50 m	16 mm	cm	32.50	5

Οδόμετρα Ράβδοι Μέτρησης

METRICA
MADE TO MEASURE

119

ΤΡΟΧΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ

ROAD MEASURING WHEEL

Μετρητής πάνω στη λαβή για ευκολότερη ανάγνωση.
Περιοχή μέτρησης 10 km. Σπαστός σκελετός.
Με φρένο. Διάμετρος 32cm.
Σε τσάντα μεταφοράς.



M60464

ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΕΣ ΡΑΒΔΟΙ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

3m - 5m

Τηλεσκοπικοί ράβδοι μέτρησης με απευθείας ανάγνωση στην κλίμακα της ράβδου, τόσο για εσωτερικές όσο και για εξωτερικές μετρήσεις.
Η συσκευή ανάγνωσης βρίσκεται στο πάνω μέρος των ράβδων για εύκολη ανάγνωση.
Αδιάβροχη και αεροστεγής σόλα με προστατευτικό κάλυμμα (πατέντα).
Αυτόματο μπλοκάρισμα των στοιχείων.
Οριζόντιο και κάθετο αλφάδι για την ακριβή τοποθέτηση της ράβδου στο σημείο μέτρησης.
Πλαστικό βαλιτσάκι μεταφοράς με χερούλια.
Δυνατότητα βιδώματος 2 μεταλλικών μυτών 50mm για διαγώνιες μετρήσεις και μετρήσεις σε αυλάκια.



telefix
Made in Italy

M49360
M49362



Για εσωτερικές και εξωτερικές μετρήσεις



Παράθυρο με 2 αλφάδια



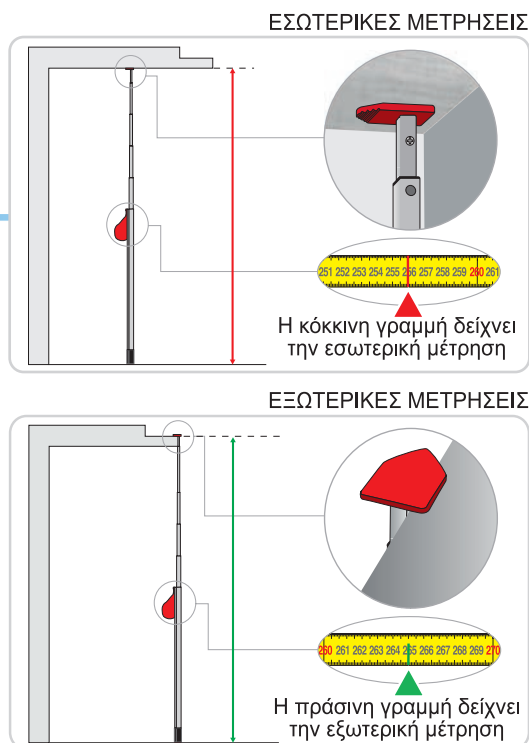
Αδιάβροχη σόλα (πατέντα)

8m

telefix
Made in Italy



M49365

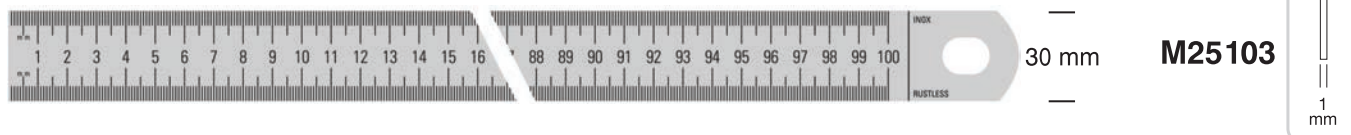


ΤΥΠΟΣ	L	cm	mm	€	📦
M60464	10.000 m		m / 10 cm	200.00	1
M49360	3 m	66 - 300 mm	mm	390.00	1
M49362	5 m	99 - 500 mm	mm	475.00	1
M49365	8 m	135 - 800 mm	mm	700.00	1

ΡΙΓΕΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΧΑΛΥΒΑ

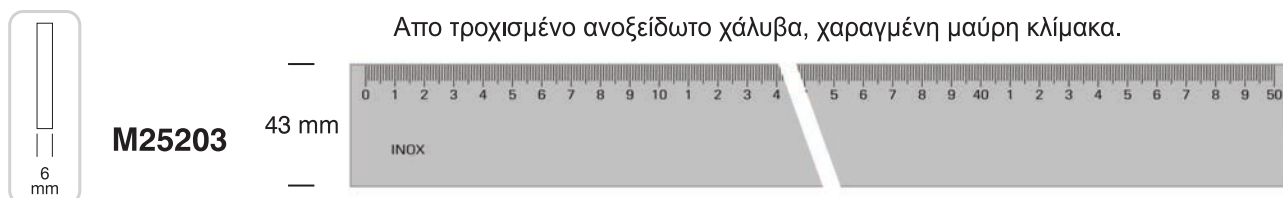
ΗΜΙΑΚΑΜΠΤΕΣ ΡΙΓΕΣ ΑΠΟ ΣΤΙΛΒΩΜΕΝΟ ΧΑΛΥΒΑ

Ημιάκαμπτες ρίγες, διαστάσεις τομής 30x1mm, από ανοξείδωτο χάλυβα, χαραγμένη μαύρη κλίμακα, τροχισμένες γωνίες.



ΑΚΑΜΠΤΗ ΡΙΓΑ ΜΕ ΚΛΙΜΑΚΑ

Απο τροχισμένο ανοξείδωτο χάλυβα, χαραγμένη μαύρη κλίμακα.



ΓΩΝΙΕΣ

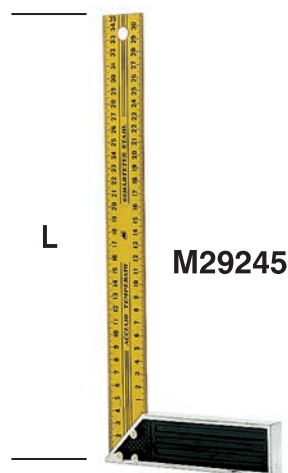
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΓΩΝΙΑ ΕΥΛΟΥΡΓΟΥ

Κίτρινη και λευκή γωνία από επισκληρυμμένο χάλυβα με κλίμακα. Πέλας από μαύρο ανωδιωμένο προφίλ αλουμινίου.



ΓΩΝΙΑ ΕΥΛΟΥΡΓΟΥ

Κίτρινη γωνία από επισκληρυμμένο χάλυβα με κλίμακα. Πέλας από αλουμίνιο.

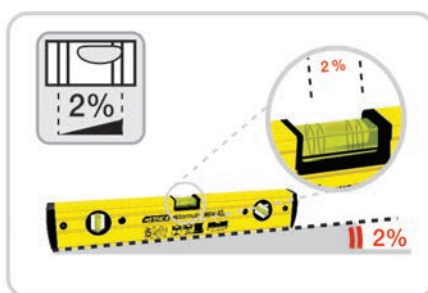
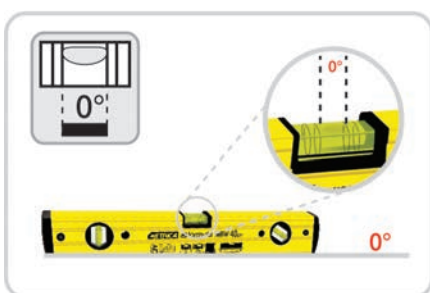


ΤΥΠΟΣ	L	Κλίμακα	€	Πακέτο
M25103	1000 mm	mm / mm	44.50	10
M25203	1000 mm	mm	285.00	1
M29256	400 mm	-	21.20	10
M29245	400 mm	-	5.00	12

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΑΛΦΑΔΙΑ

ΕΠΙΠΕΔΗ ΒΑΣΗ

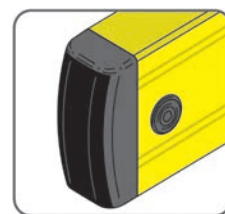
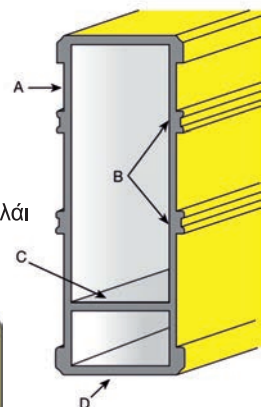
Επαγγελματικά αλφάδια καινοτόμου σχεδιασμού, με ρεκτιφιαρισμένη επίπεδη βάση, διπλά νεύρα για καλύτερη συγκράτηση. Μεγάλου μεγέθους διατομή 62x25 mm, με εσωτερική ενισχυτική λάμα. Πολύ στιβαρά σε κάθε μέγεθος, εποχική βαφή για ευκολότερο κράτημα. Ανθεκτικά μάτια 2/3 ακρυλικά, 5 χρόνια εγγύηση. Κεντρικό μάτι καμπυλωτού σχήματος για καλύτερη ορατότητα απο κάθε σημείο. Ακρίβεια 0,50mm/m σε κανονική θέση. Απευθείας ανάγνωση κλίσης 2%.



A: Εξαιρετικά παχύ προφίλ (910g/m)
B: Διπλά νεύρα στο πλάι
C: Ενισχυτική λάμα
D: Επίπεδη βάση

formula

NORMAL BASE



ΠΛΕΥΡΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΑΠΟ ΛΑΣΤΙΧΟ



M32844
M32845
M32846
M32848
M32850
M32852
M32855
M32858
M32860

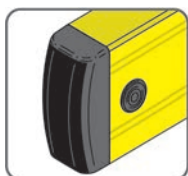


Κεντρικό μάτι με σημάδια για άμεση ανάγνωση σε 0° και κλίση 2%.
Καμπυλωτό σχήμα για καλύτερη ορατότητα

formula magneteforte - μαγνητική βάση

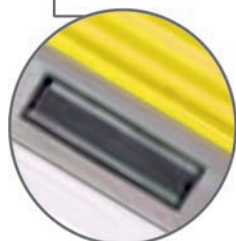


Επίπεδη βάση με εξαιρετικά ισχυρούς μαγνήτες, ανθεκτικά σε χτυπήματα και δονήσεις, με 2 ακρυλικά μάτια.



ΠΛΕΥΡΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΑΠΟ ΛΑΣΤΙΧΟ

M32880



ΤΥΠΟΣ	L	☞	☞	☞	☞	☞	€	☞
M32844	40 cm	364	—	•	—	—	37.00	6
M32845	50 cm	455	—	•	—	—	41.50	6
M32846	60 cm	546	—	•	—	—	50.00	6
M32848	80 cm	728	—	•	—	—	67.00	6
M32850	100 cm	910	—	•	—	—	71.00	6
M32852	120 cm	1092	—	•	—	—	74.00	6
M32855	150 cm	1365	—	•	—	—	77.00	6
M32858	180 cm	1638	—	•	—	—	97.00	6
M32860	200 cm	1820	—	•	—	—	114.00	6
M32880	100 cm	—	•	—	—	2	78.00	6

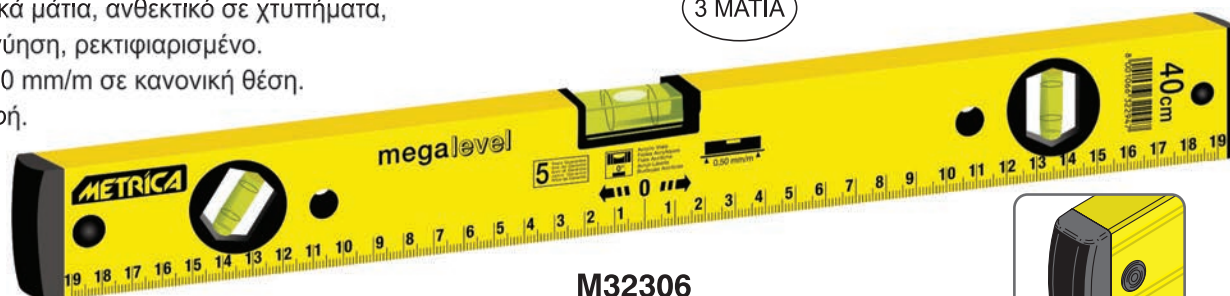
☞ = αριθμός μαγνητών

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΑΛΦΑΔΙΑ

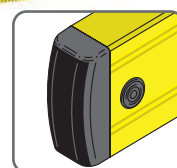
megalevel - ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

Με 3 ακρυλικά μάτια, ανθεκτικό σε χτυπήματα,
 5 χρόνια εγγύηση, ρεκτιφιαρισμένο.
 Ακρίβεια 0,50 mm/m σε κανονική θέση.
 Εποξική βαφή.

3 ΜΑΤΙΑ



M32306



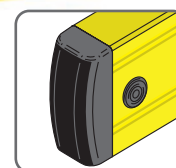
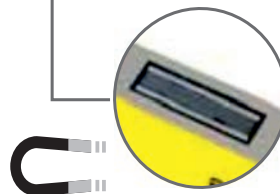
ΠΛΕΥΡΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ
 ΑΠΟ ΛΑΣΤΙΧΟ

megalevel magneteforte

Μαγνητική βάση με εξαιρετικά ισχυρούς μαγνήτες, ανθεκτικά σε χτυπήματα και δονήσεις,
 με 2 ακρυλικά μάτια.
 Ακρίβεια 0,50 mm/m σε κανονική θέση.
 Εγγύηση 5 χρόνια.



M32484 M32492
 M32485 M32495
 M32486 M32498
 M32488 M32499
 M32490



ΠΛΕΥΡΙΚΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ
 ΑΠΟ ΛΑΣΤΙΧΟ

ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΜΕΝΗ ΒΑΣΗ

Με 2 ακρυλικά μάτια, ανθεκτικό σε χτυπήματα.
 Ανθεκτικά, ακρυλικά φιαλίδια. Ανοδιωμένη βαφή.



M32544
 M32545
 M32546
 M32548
 M32550
 M32551

ΤΥΠΟΣ	L	+	-	€	📦
M32306	60 cm	—	•	40.50	6
M32484	40 cm	•	—	31.50	6
M32485	50 cm	•	—	44.50	6
M32486	60 cm	•	—	47.00	6
M32488	80 cm	•	—	50.00	6
M32490	100 cm	•	—	54.00	6
M32492	120 cm	•	—	62.00	3
M32495	150 cm	•	—	73.00	3
M32498	180 cm	•	—	80.00	3
M32499	200 cm	•	—	94.00	3

ΤΥΠΟΣ	L	+	-	€	📦
M32544	40 cm	•	—	9.20	6
M32545	50 cm	•	—	9.70	6
M32546	60 cm	•	—	11.70	6
M32548	80 cm	•	—	14.40	6
M32550	100 cm	•	—	17.40	6
M32551	120 cm	•	—	21.40	3

⊖ = αριθμός μαγνητών

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΑΛΦΑΔΙΑ

forte™

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΑΛΦΑΔΙΑ

Στιβαρά επαγγελματικά αλφάδια απο χυτοσίδηρο, εργονομικού σχεδιασμού, χωρίς αιχμηρές γωνίες, με συμπαγή κορμό.

Εποξική βαφή για ευκολότερο κράτημα.

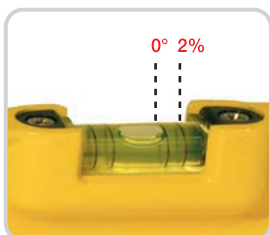
Κεντρικό μάτι με σημάδια για άμεση ανάγνωση σε 0° και κλίση 2%, καμπυλωτό σχήμα οριζόντιου ματιού για καλύτερη ορατότητα.

Ακρυλικά μάτια ανθεκτικά σε χτυπήματα, 5 χρόνια εγγύηση.

Ακρίβεια 0,50 mm/m σε κανονική θέση.

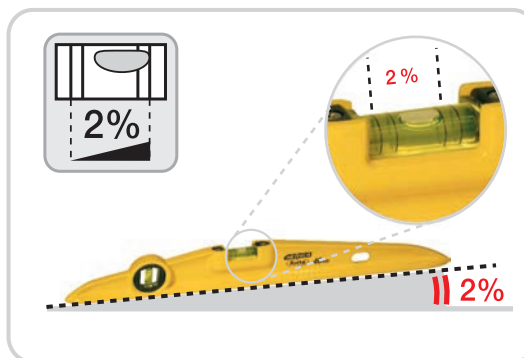
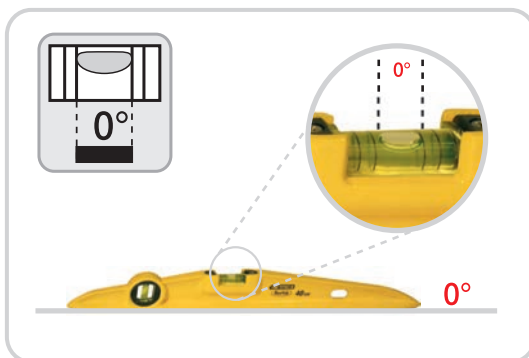


M31234
M31235
M31238



Κεντρικό μάτι με σημάδια για άμεση ανάγνωση σε 0° και κλίση 2%.

Καμπυλωτό σχήμα για καλύτερη ορατότητα

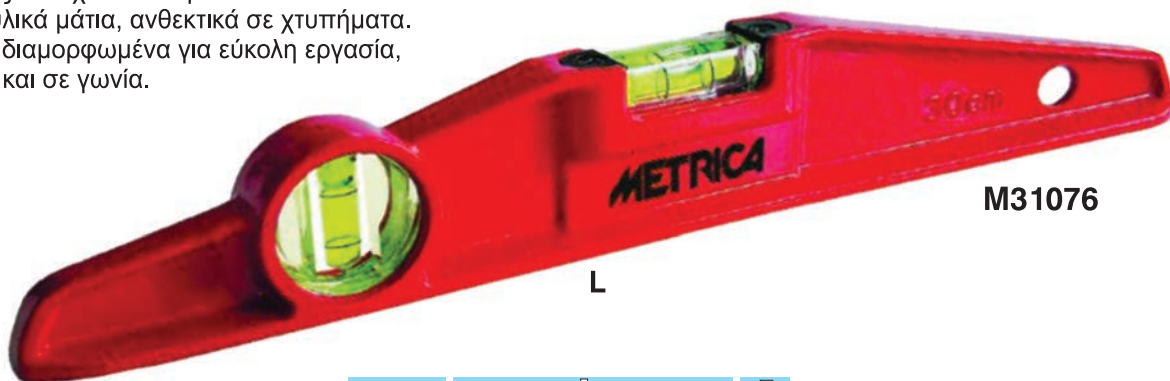


bravo - ΑΛΦΑΔΙ ΑΠΟ ΧΥΤΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

Κορμός απο χυτο αλουμίνιο.

2 ακρυλικά μάτια, ανθεκτικά σε χτυπήματα.

Ειδικά διαμορφωμένα για εύκολη εργασία, ακόμη και σε γωνία.



M31076

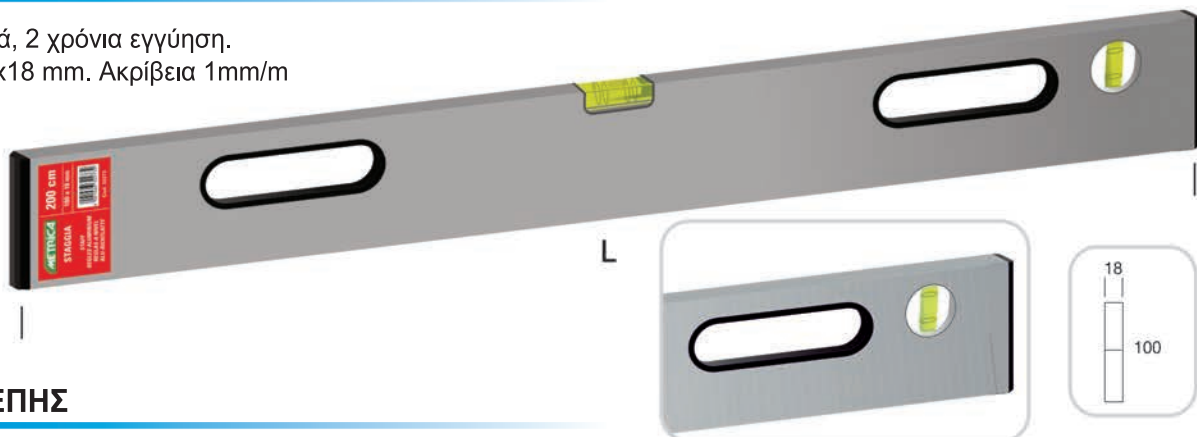
ΤΥΠΟΣ	L	mm	€	μ
M31234	40 cm	440	42.00	6
M31235	50 cm	530	46.00	6
M31238	80 cm	845	65.00	6
M31076	60 cm	600	44.50	6

ΑΛΦΑΔΙΑ ΜΕΓΑΛΟΥ ΜΗΚΟΥΣ

ΠΗΧΥΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

2 μάτια ακρυλικά, 2 χρόνια εγγύηση.
 Διαστάσεις 100x18 mm. Ακρίβεια 1mm/m

M32273
 M32274



ΑΛΦΑΔΙ ΤΣΕΠΗΣ

Κορμός από ABS, 3 μάτια, με ενσωματωμένο μίνι-αλφάδι για σύρματα (κωδ. 33000), μαγνητική βάση.

M33001



quadranfix™
 Made in Italy

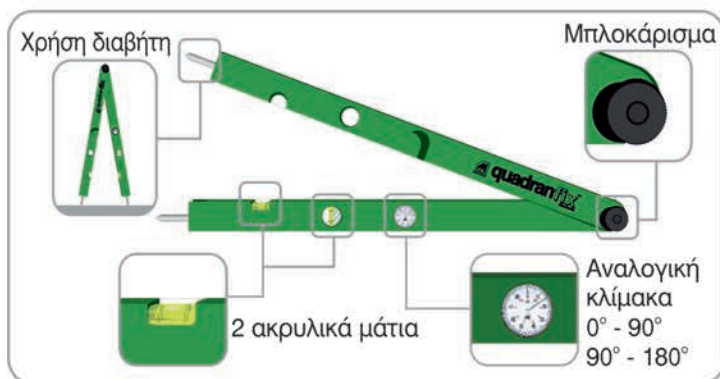
Δύο βραχίονες
 στο ίδιο επίπεδο



ΑΛΦΑΔΙΑ ΓΩΝΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΓΝΩΣΗ

Αλφάδια γωνίας με ρολόι. Χρήσιμο για κτίστες, ξυλουργούς, επιπλοποιούς και μαρμαράδες.
 Άμεση ανάγνωση σε μοίρες, κλίμακα 0° - 180°.
 Διπλή κλίμακα 0° - 90°, 90° - 180°.
 Με δύο βραχίονες αλουμινίου στο ίδιο επίπεδο.
 Μηχανισμός μπλοκαρίσματος. Δύο ακρυλικά μάτια.
 Δύο αφαιρούμενες μύτες από σκληρυμένο χάλυβα για χρήση διαβήτη. Στιβαρές διαστάσεις.
 Σε μαλακή τσάντα μεταφοράς.

M29902
 M29904



ΤΥΠΟΣ	L	mm			€	
M32273	200 cm	100x18	—	—	47.00	1
M32274	250 cm	100x18	—	—	56.00	1
M33001	210 mm	—	—	—	7.70	10
M29902	100 cm	—	0° - 180°	1°	580.00	1
M29904	150 cm	—	0° - 180°	1°	630.00	1

ΨΗΦΙΑΚΟΙ ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΚΛΙΣΗΣ

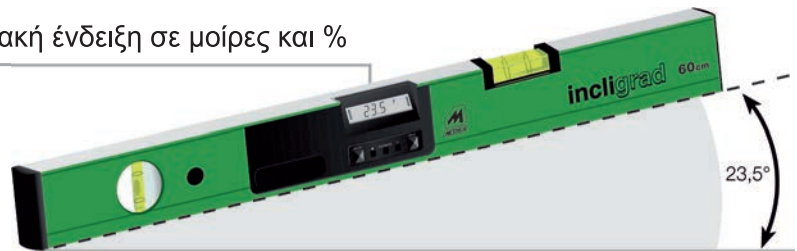
incligrad

Ψηφιακοί μετρητές κλίσης. Ψηφιακή ανάγνωση κλίσης σε μοίρες (ένδειξη 0,1°) και %.
Αυτόματο γύρισμα των ψηφίων πάνω από 90°, για ευκολότερη ανάγνωση.
Μπουτόν κράτησης (Hold) της τιμής μέτρησης. Δύο ακρυλικά μάτια.
Κορμός αλουμινίου, στιβαρές διαστάσεις 59x27 mm. Ρεκτιφιαρισμένη βάση.

M33266
M33268



Ψηφιακή ένδειξη σε μοίρες και %



ΧΑΡΑΚΤΕΣ ΝΗΜΑΤΟΣ

ΚΙΤ ΧΑΡΑΞΗΣ ΑΠΟ ABS

30m νήμα, επαναπλήρωση με μπουκάλι 100gr μπλε σκόνης,
το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σαν λαβή.
Συνολική χωρητικότητα 200gr σκόνης.
Σε συσκευασία blister.



M60095



ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΧΡΩΜΑΤΑ ΣΕ ΣΚΟΝΗ

Για μπετόν, πλακάκια, τζάκια,
γρανίτη, μωσαϊκά, πλάκες
πεζοδρομίου κ.λ.π.



M60190

ΤΥΠΟΣ	L			€	
*M33266	60 cm	0° - 90° - 0°	—	350.00	1
*M33268	80 cm	0° - 90° - 0°	—	380.00	1
M60095	30 m	—	—	17.10	12
M60190	—	—	1000	16.20	1

ΣΗΜΑΝΣΗ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΜΟΛΥΒΙΑ ΓΙΑ ΠΕΤΡΕΣ & ΜΑΡΜΑΡΑ

Μαύρο χρώμα, σκληρή μύτη, 144 τεμ. σε κουτί.

M51615



M51618



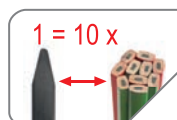
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΜΟΛΥΒΙΑ ΓΡΑΦΙΤΗ



Γράφει σε όλες τις επιφάνειες
 100% γραφίτης
 Γράφει 10 φορές περισσότερο από ένα παραδοσιακό μολύβι
 Η άκρη είναι πάντα έτοιμη, χωρίς ξύσιμο
 Δεν λερώνει τα χέρια σας
 Ανθεκτικό σε κραδασμούς και θραύση
 2τεμ. στη συσκευασία



M51151



ΤΥΠΟΣ	L	A	€	📦
M60125	200 m	75 mm	34.00	1
*M51615	18 cm	—	97.00	144
*M51618	24 cm	—	155.00	144
M51151			11.70	1

ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ LASER

METRICA ONE

Υπολογισμός αποστάσεων, επιφάνειας και όγκου.

Ακρίβεια μέτρησης :	typ ± 2,0 mm
Βεληνεκές :	0,05 ÷ 30 m
Τύπος - κατηγορία Laser :	IP: 54
Θερμοκρασία λειτουργίας :	0°C / 40°C

M61120



ULTRASONIC MEASURE WITH LASER POINTER

Μετρητής απόστασης με υπέρηχους και δείκτη σημείου μέτρησης με Laser.

Άμεση μέτρηση m/cm

Υπολογισμοί περιμέτρων, επιφανειών και όγκων μαλακό περιβλήμα.

Σε συσκευασία blister



ΤΥΠΟΣ	L	€	📦
M61120	30 m	80.00	1
M61525	18 m	54.00	1

M61525



METRICA GREEN

Πράσινο λέιζερ για καλύτερη ορατότητα

Ψηφιακό κλισιόμετρο, ηλεκτρονικό μάτι

Λειτουργία συνεχούς μέτρησης με μόνιμη

απεικόνιση των μέγιστων/ελάχιστων τιμών

4 Πυθαγόρειες συναρτήσεις (έμμεση μέτρηση)

Αποστάσεις, εμβαδά, όγκοι

Άθροισμα και αφαίρεση αποστάσεων,

εμβαδών και όγκων

Χρονόμετρο μέτρησης, αυτόματη απενεργοποίηση

Μπορεί να οριστεί χρονική καθυστέρηση μέτρησης

Λειτουργία ήχου: μπιπ

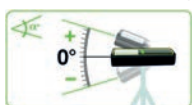
99 θέσεις μνήμης

Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες

Καλώδιο φόρτισης

Υποδοχή 1/4" για σύνδεση τρίποδου

Με λουράκι και θήκη χειρός



Εύρος* :	60 m	100 m
Ακρίβεια μέτρησης :	+ / - 2,0 mm + (5XD*10-5)	
Τύπος λέιζερ :	500-535 nm <1mW	
Στρογγυλοποίηση :	1 mm	
Ισχύς λέιζερ :	Κλάση II	
Βαθμός προστασίας :	IP 54	
Θερμοκρασία λειτουργίας :	0°C / 40°C	
Μπαταρίες :	Li-Ion 3,7 V 850 mAh	
Διαστάσεις (mm) :	118 x 52 x 27	
Βάρος (χωρίς μπαταρίες) :	50 g	
Καλώδιο φόρτισης :	Ναι	
Υποδοχή για σύνδεση τρίποδου :	1/4"	

ΤΥΠΟΣ	L	€	📦
M61060	0,05 ÷ 60 m	170.00	1
M61100	0,05 ÷ 100 m	220.00	1

M61060
M61100



ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ LASER

METRICA FLASH DOUBLE LASER 50 INCLIGRAD

Λειτουργία κλισιόμετρου με ένδειξη μοιρών στην οθόνη
 2 λέιζερ: Ένα εμπρός και ένα πίσω για διπλή μέτρηση
 Άμεσος υπολογισμός του αθροίσματος των 2 λέιζερ
 Οθόνη 4 γραμμών με οπίσθιο φωτισμό
 Οθόνη υψηλής ορατότητας με λειτουργία
 αυτόματης περιστροφής
 Λειτουργία συνεχούς μέτρησης με MAX και MIN
 Αποστάσεις, εμβαδά, όγκοι
 2 πυθαγόρειες συναρτήσεις
 (έμμεση μέτρηση)
 Άθροιση, αφαίρεση
 50 θέσεις μνήμης
 Αυτόματη απενεργοποίηση
 Με λουράκι χειρός
 Επαναφορτιζόμενη μπαταρία LI-ION
 Σε θήκη



Εύρος*	: 50 m
Λέιζερ A (μπροστά)	: 30 m
Λέιζερ B (πίσω)	: 20 m
Ακρίβεια μέτρησης	: ± (3 mm +5x10-5 D)
Τύπος λέιζερ	: 620-690 nm <1mW
Στρογγυλοποίηση	: 1 mm
Ισχύς λέιζερ	: Κλάση II
Βαθμός προστασίας	: IP 54
Θερμοκρασία λειτουργίας	: 0°C / 40°C
Μπαταρίες	: LI-ION 3.7V-500m Ah
Διαστάσεις (cm)	: 85,5 x 38 x 19,5
Βάρος (χωρίς μπαταρίες)	: 50 g
Καλώδιο φόρτισης	: Ναι

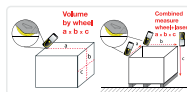
ΤΥΠΟΣ	L	€	📄
M61114	0,05 ÷ 50 m	150.00	1

M61114



METRICA POINT 2 POINT 40

Λειτουργία Σημείο προς Σημείο: μετρά την απόσταση
 μεταξύ 2 σημείων A και B, δείχνοντας διαδοχικά τα A και B
 Ενσωματωμένος τροχός μέτρησης: Μετακινώντας τον
 τροχό πραγματοποιείται η στιγμιαία μέτρηση. Απαραίτητο
 για πλευρικές μετρήσεις χωρίς διακοπή.
 Υπολογισμός εμβαδών και όγκων επίσης με συνδυασμένη
 χρήση λέιζερ και τροχού.
 Λειτουργία συνεχούς μέτρησης με MAX και MIN
 Κλισιόμετρο
 Προβάλλει μια σταθερή γραμμή λέιζερ για ευθυγράμμιση
 αντικειμένων
 Μέτρηση: αποστάσεις, εμβαδά, όγκοι, άθροισμα, αφαίρεση,
 Πυθαγόρειες συναρτήσεις
 Σύστημα Bluetooth και εφαρμογή Metrica Plan App για
 τέλεια συνεργασία με τον υπολογιστή σας
 Οθόνη HD 2,4" με λειτουργία αυτόματης περιστροφής που
 μπορεί να απενεργοποιηθεί.
 Βαθμός προστασίας: IP65 (αδιάβροχο)
 Επαναφορτιζόμενες μπαταρίες
 Υποδοχή 1/4" για σύνδεση τρίποδου
 Με λουράκι, σε θήκη



Εύρος*	: 40 m	60 m
Τυπική ακρίβεια	: ± 2,0 mm + (5XD*10-5)	
Ακρίβεια τροχού	: ± 5%	
Ακρίβεια οθόνης	: 1 mm	
Τύπος λέιζερ	: 630-670 nm <1mW	
Ισχύς λέιζερ	: Κλάση II	
Εμβαδό/Όγκος	: Ναι	
Max/Min	: Ναι	
Πυθαγόρας	: Ναι	
Αφαίρεση/πρόσθεση	: Ναι	
Μνήμη	: 50 μετρήσεις	
Βαθμός προστασίας	: IP 65	
Μπαταρία	: 1,5V. X 3 - AAA <small>επαναφορτιζόμενες</small>	
Τάση φόρτισης	: 5 Volt <small>USB-C</small>	
Διαστάσεις (mm) / Βάρος	: 137 x 55 x 26 / 132 g	
Υποδοχή για τρίποδα	: 1/4 "	

ΤΥΠΟΣ	L	€	📄	M61240	M61260
M61240	0,2 ÷ 40 m	180.00	1		
M61260	0,2 ÷ 60 m	210.00	1		


[YouTube](#)


ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ LASER

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΤΟΙΧΟΥ



M60712

Επαγγελματικό στήριγμα τοίχου
 για bravo laser.
 Ρύθμιση ύψους 19cm με κλίμακα.
 Δυνατότητα στερέωσης σε τοίχο
 (2 τρύπες) ή πάνω σε κάποιο προφίλ
 μέσω μοχλών σύσφιξης.



ΤΥΠΟΣ	H	€	📄
M60712	—	112.00	1
M60585	90 ÷ 200 cm	135.00	1

ΤΡΙΠΟΔΑΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 90 ÷ 200 cm

M60585

Ανύψωση με μηχανισμό γρναζιών,
 μπλοκάρισμα.
 Σπείρωμα 5/8".
 Τρία τηλεσκοπικά πόδια με μοχλό
 σταθεροποίησης.
 Βάρος: 2,1



LASER

Επίπεδο λέιζερ με κόκκινες ακτίνες (Κωδικός 60814BR) ή πράσινες (Κωδικός M61380).

Προβολή: ένα οριζόντιο επίπεδο 360° και δύο κάθετα μεταξύ τους επίπεδα σε 90° σχηματίζοντας έτσι δύο σταυρούς τοίχου

Εύκολη τοποθέτηση στις οροφές (<2 cm)

Εσωτερική και εξωτερική χρήση (με δέκτη που δεν περιλαμβάνεται Κωδικός M60748 κόκκινος/ Κωδικός M60749 πράσινος)

Το λέιζερ αναβοσβήνει αυτόματα όταν η συσκευή βρίσκεται εκτός του εύρους αυτοαμφαδιάσματος
Ικανότητα προβολής γραμμών, ακόμη και σε σταθερή θέση ή/και κεκλιμένη

Ενσωματωμένο σύστημα κλειδώματος για την αποφυγή κραδασμών κατά τη μεταφορά

Συμπαγής, ανπιολισθητικός ελαστικός προφυλακτήρας
Παραδίδεται με μαγνητική βάση για γυψοσανίδα σε σκληρή θήκη

**BRAVO
LASER**
360°+2V
GREEN

AUTOLIVELLO LASER
H360 + 2V + 1D



M60814BR



M61380



M61342

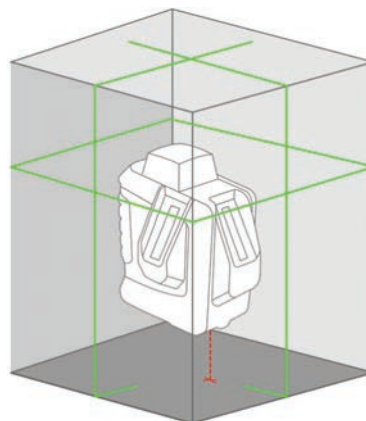
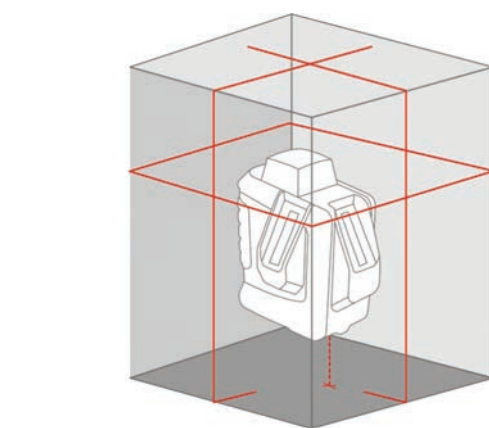


M60713



M60738

ΤΥΠΟΣ	€	📦
M60814BR	290.00	1
M61380	400.00	1



	M60814BR	M61380
Μέγιστη καλυπτόμενη απόσταση (με φωτεινότητα περιβάλλοντος):	15/20 m	25/30 m
Μέγιστη καλυπτόμενη απόσταση με δέκτη:	50 m	
Ακρίβεια χωροστάθμισης:	± 2 mm / 10 m	
Εύρος αυτοχωροστάθμισης:	± 3°	
Σήμανση μη χωροστάθμισης:	Ναι	
Τύπος λέιζερ:	635/638/640 nm <1mw	515/640 nm <1mw
	γραμμή/κίνος/σημείο	γραμμή/κίνος/σημείο
Ισχύς λέιζερ:	Class II	
Μπαταρίες:	4 x 1,5 V AA	
Διαστάσεις:	120x120x80 mm	
Βάρος χωρίς μπαταρία:	0,52 kg	
Αδιάβροχη προστασία:	IP 54	
Υποδοχή τρίποδα:	1/4"	

LASER

- Αυτοαλφαδιαζόμενο laser: προβάλλει κατακόρυφο επίπεδο και οριζόντιο σταυρό και τα δύο σταθερά και αυτοαλφαδιαζόμενα, για χρήση σε κλειστό χώρο ή σε ύπαιθρο (με δέκτη 60811 που δεν περιλαμβάνεται)
- Αυτόματο σβήσιμο του laser αν η συσκευή βρίσκεται εκτός της περιοχής αυτοαλφαδιάσματος
- Ενσωματωμένο σύστημα ασφάλισης για αποφυγή κραδασμών κατά τη μεταφορά
- Συμπαγής μορφή, ελαστικό κάλυμμα αντιολισθητικό και ανθεκτικό σε κτυπήματα
- Παραδίδεται με μαγνητική βάση προσαρμογή 5/8" – 1/4", πλαστικό σκόπευτρο.


M60804


- Αυτοαλφαδιαζόμενη συσκευή laser προβάλλει σταυρό, τετράγωνο και γραμμή κατακόρυφης στάθμης
- Αυτοαλφαδιαζόμενη μαγνητική απόσβεση
- Αυτόματο αναβοσβήσιμο της ακτίνας αν το όργανο γείρει περισσότερο από $\pm 2.5^\circ$
- Μικρομετρική βίδα για μικρές μετατοπίσεις
- Για εσωτερική & εξωτερική χρήση (με δέκτη 60811 που δεν περιλαμβάνεται)
- Αυτόματο σύστημα ασφάλισης για αποφυγή κραδασμών κατά την μεταφορά
- Περιστρεφόμενη βάση με σπείρωμα 5/8"
- Λαστιχένια πόδια με ρυθμιζόμενο ύψος
- Φιαλίδιο ελέγχου για τοποθέτηση


M60801

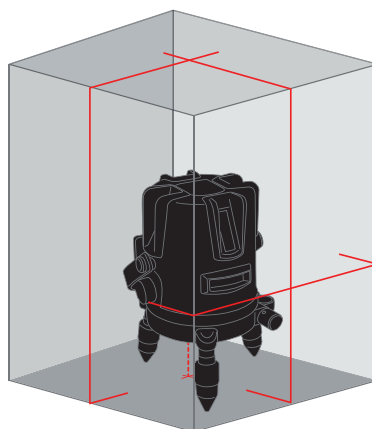

ΤΥΠΟΣ	€	📄
M60804	185.00	1
M60801	350.00	1

bravo laser

box 2


Μήκος κύματος :	635 nm
Ισχύς laser :	< 1 mW (class II)
Περιοχή εργασίας με δέκτη :	50m
Ακρίβεια :	$\pm 1\text{mm} / 3\text{m}$
Αυτοαλφάδιασμα :	$\pm 3^\circ$
Απόσβεση :	μαγνητική
Τροφοδοσία :	Μπαταρίες :3x1,5V AA
Διαστάσεις / Βάρος:	100x90x65 mm / 0,28 kg
Αδιάβροχη προστασία :	IP 54

bravo laser

SQ


Μήκος κύματος :	635 nm / 650 nm
Ισχύς laser :	< 1 mW (class II)
Περιοχή εργασίας με δέκτη :	50m
Ακρίβεια :	$\pm 2\text{mm} / 10\text{m}$
Αυτοαλφάδιασμα :	$\pm 2,5^\circ$
Απόσβεση :	μαγνητική
Τροφοδοσία :	Μπαταρίες : 3x1,5V AA
Διαστάσεις / Βάρος:	180x120x120 mm / 0,9 kg
Αδιάβροχη προστασία :	IP 54

ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ-ΕΙΔΙΚΟΙ ΜΕΤΡΗΤΕΣ

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ

Μετρητής υγρασίας για ξύλο και τσιμέντο.

Δύο τρόποι μέτρησης :

— εξ επαφής (σχ. Α)

— σε βάθος (σχ. Β)

Σε πλαστική βαλίτσα μεταφοράς.



Σχ. Α

Σχ. Β

ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΜΕ ΥΠΕΡΥΘΡΕΣ ΑΚΤΙΝΕΣ

Υπέρυθρο θερμομέτρο για βιομηχανική χρήση.

Δυνατότητα μέτρησης : -50°C - +800°C

Θερμοκρασία λειτουργίας : 0°C - 50°C

Σχετική υγρασία : 10 - 90% RH

Μπαταρία : 9V



M60290

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΘΟΡΥΒΟΥ (ΦΩΝΟΜΕΤΡΟ)

Μετρήσεις Lp-Leq-Ln

Μονάδα : 0,1 db

Ακρίβεια : +/- 1 db



Lp:

30 ~ 130db (A)

35 ~ 130db (C)

40 ~ 130db (F)

Leq:

30 ~ 130db

(10s, 1min,

5min, 10min,

15min, 30min,

1h, 8h, 24h)

Ln:

0 - 100%



M60294



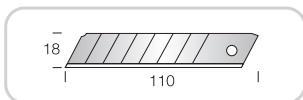
ΜΑΧΑΙΡΙΑ - ΦΑΛΤΣΕΤΕΣ

ΑΥΤΟΜΠΛΟΚΑΡΙΖΟΜΕΝΟ ΜΑΧΑΙΡΙ

Μεταλλική ράγα λάμας, Βίδα ασφάλισης λάμας, Κορμός ABS,

Πολύ ανθεκτικό, L : 150 mm

M09035



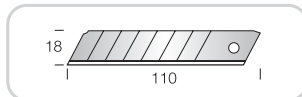
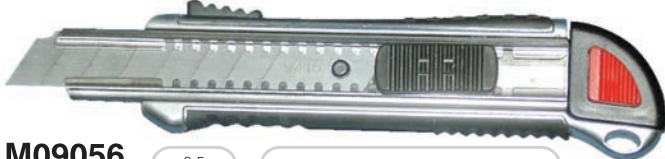
ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΜΑΧΑΙΡΙ

Μεταλλικό οδηγό, λάμα βαρέος τύπου, μπλοκ ασφαλείας,

Εργονομική αντιολισθητική λαβή.

Συσκευασία blister.

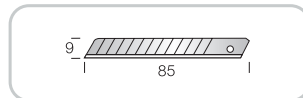
M09056



ΕΠΙΠΕΔΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΜΑΧΑΙΡΙ

Μαύρος μεταλλικός κορμός, μπλοκ ασφαλείας, σπαστή λάμα.

M49014



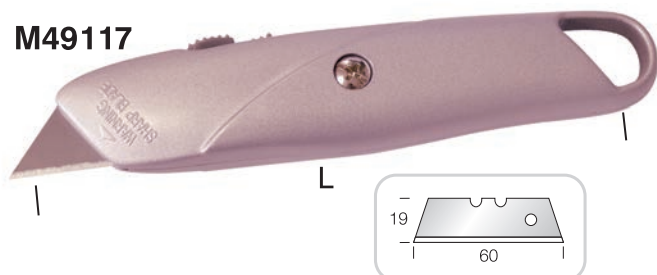
ΤΥΠΟΣ	L	€	📦	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
M60274	—	450.00	1	—
M60290	—	95.00	1	—
M60294	—	230.00	1	—
M09035	150 mm	2.05	12	M49024
M09056	170 mm	10.30	12	M49024
M49014	140 mm	4.00	12	M49016

ΜΑΧΑΙΡΙΑ - ΦΑΛΤΣΕΤΕΣ

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΜΑΧΑΙΡΙ

Μεταλλικός κορμός βαρέος τύπου, λάμα με ρύθμιση 10 θέσεων, εργονομικό σχήμα.

M49117



ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΜΑΧΑΙΡΙ

Μεταλλικός κορμός βαρέος τύπου, λάμα με ρύθμιση 3 θέσεων.

M49012



ΕΥΣΤΡΑ

Ασφαλής λάμα 60mm, μαζεύεται μέσα.

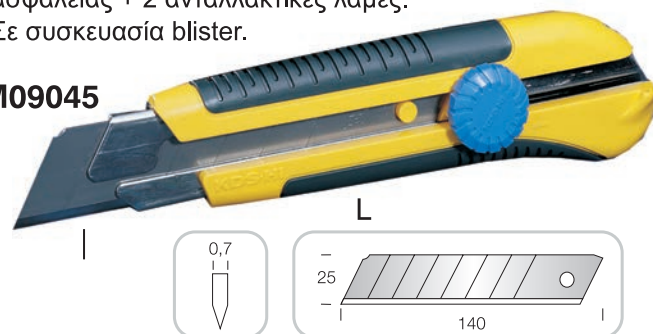
M49145



METRICA ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΕΝΙΑ ΑΦΗ

Εργονομική, αντιολισθητική λαβή, μεγάλου μεγέθους λάμες 25x0,7 mm, μεταλλικός οδηγός, βίδα ασφαλείας + 2 ανταλλακτικές λάμες. Σε συσκευασία blister.

M09045



ΜΕΓΑΛΟ ΜΑΧΑΙΡΙ

Μεταλλικός οδηγός, μπλοκ ασφαλείας, βαρέος τύπου, αντιολισθητική λαβή.

M49050



ΜΑΧΑΙΡΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Μαχαίρι ασφαλείας με επαναφερόμενη λάμα, μεταλλικό οδηγό, εφοδιασμένο με πρόσθετες λάμες ειδικού σχήματος, μεταλλικό κορμό. Σε συσκευασία blister.

M09121



ΤΥΠΟΣ	L	€	Π	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
M49117	160 mm	5.50	6	M49054
M49012	140 mm	3.70	10	M49024
M49145	60 mm	0.92	10	-
M09045	180 mm	17.60	12	M49049
M49050	160 mm	10.30	12	M49051
M09121	145 mm	6.30	12	M49127 / M49124

ΚΟΦΤΕΣ ΤΖΑΜΙΩΝ - ΒΕΝΤΟΥΖΕΣ

ΚΟΦΤΗΣ ΤΖΑΜΙΩΝ SILBERSCHNITT

Γνήσιος κόφτης Silberschnitt, (mod. 400.0),
ροδάκι από καρβίδιο Z 5mm, ξύλινη λαβή.



M50520

ΚΟΦΤΗΣ ΤΖΑΜΙΩΝ ΛΑΔΙΟΥ SILBERSCHNITT

Γνήσιος κόφτης λαδιού Silberschnitt,
αυτολιπαινόμενος (mod. 4000.0).



M50505

ΔΙΑΒΗΤΗΣ ΚΟΦΤΗΣ ΤΖΑΜΙΩΝ SILBERSCHNITT

Γνήσιος κόφτης Silberschnitt (mod. 511.0).
6 ροδάκια. Βραχίονας 2 δρόμων με κλίμακα.
Βεντούζα με μοχλό χειρός.



M50509

ΒΕΝΤΟΥΖΑ

Απο πλαστικό. Ικανότητα 40 - 80 kg.





M50513

ΨΑΛΙΔΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Επενδεδυμένες ανοξειδωτες λάμες.



M72600

ΤΥΠΟΣ	Kg		∅	A	€		ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
M50520	—	—	—	—	47.00	10	M50521
M50505	—	—	—	—	88.00	10	M50508
M50509	—	—	60 cm	—	142.00	10	M50501
M50513	80	2	120 mm	—	130.00	1	*M50517
M72600	—	—	—	215 mm	9.40	10	—

ΧΤΥΠΗΤΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ - ΓΡΑΜΜΑΤΑ

ΧΤΥΠΗΤΑ ΓΡΑΜΜΑΤΑ (27 ΓΡΑΜΜΑΤΑ)

27 γράμματα.
Εξαιρετική ποιότητα,
σκληρυμένος χάλυβας

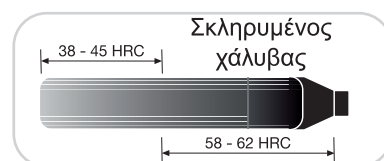


M70106

ΧΤΥΠΗΤΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ (9 ΑΡΙΘΜΟΙ)



M70156



ΧΑΡΑΚΤΕΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΣ ΤΣΕΠΗΣ

Μύτη απο καρβίδιο, μορφή στυλό, με κλιπ.

M08150



ΧΑΡΑΚΤΗΣ ΤΣΕΠΗΣ - ΓΝΗΣΙΟΣ "RICO"

Μύτη απο καρβίδιο, μορφή στυλό.
Με κλιπ, γνήσιος "RICO"

M28146



ΣΦΙΓΚΤΗΡΕΣ ΞΥΛΟΥΡΓΩΝ



M69690 M69695

ΠΡΙΟΝΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥ

ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΙΔΗΡΟΠΡΙΟΝΟ

Με λάμα και ξύλινη λαβή

M72455



ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟ ΣΙΔΗΡΟΠΡΙΟΝΟ

Με λάμα και λαβή απο χυτό αλουμίνιο

M72462



ΣΤΑΘΕΡΟ ΣΙΔΗΡΟΠΡΙΟΝΟ

Με λάμα και λαβή απο συνθετικό υλικό

M72463



ΠΡΙΟΝΙΑ ΞΥΛΟΥ

ΤΟΞΟΠΡΙΟΝΟ

Σταθερή λάμα


M69091



ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΛΑΜΕΣ ΓΙΑ ΤΟΞΟΠΡΙΟΝΑ

**M69103
M69104**



ΤΥΠΟΣ	H	L	mm	€		ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ
M70106	5 mm	—	—	28.00	1	—
M70156	5 mm	—	—	9.10	1	—
M28146	—	170 mm	—	94.00	2	M28152
M08150	—	150 mm	—	10.10	2	M28151
M69690	—	—	150	10.60	10	—
M69695	—	—	600	22.10	10	—
M72455	—	—	300	11.10	2	—
M72462	—	—	300	13.70	2	—
M72463	—	—	300	10.50	2	—
M69091	—	—	600	11.80	12	—
M69103	—	—	530	3.55	24	—
M69104	—	—	600	4.25	24	—

ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ

ΣΠΑΤΟΥΛΑ

Ξύλινη λαβή



M69812

Λαστιχένια λαβή



M68274

ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΓΙΑ ΚΟΛΜΕΣ

Μεγάλη
οδόντωση

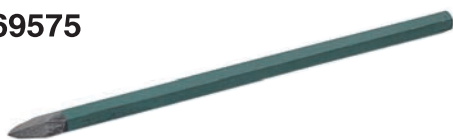


M69841

ΚΑΛΕΜΙ

ΜΥΤΕΡΟ ΚΑΛΕΜΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ

M69575



ΕΠΑΝΑΤΡΟΧΙΖΟΜΕΝΟ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΜΥΤΕΡΟ ΚΑΛΕΜΙ

M69583



ΣΦΥΡΙΑ

ΣΦΥΡΙ "ΓΑΛΛΙΚΟΥ" ΤΥΠΟΥ

Ξύλινο στυλιάρι



M69350

ΣΚΑΡΠΕΛΑ

ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΚΑΡΠΕΛΟ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ

M69285



ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΑΚΤΥΛΩΝ

FINGERSAFE

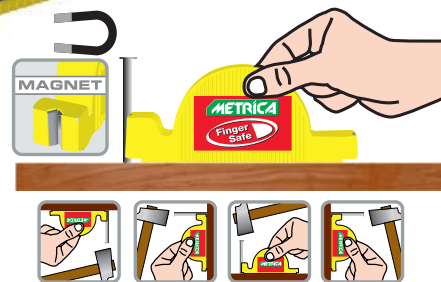
Μαγνητικό στήριγμα καρφιών για μικρά και μεγάλα καρφιά.
Χάρη στον διπλό μαγνήτη, τα καρφιά στέκονται κατακόρυφα
προς τον τοίχο.

Αποφύγετε τον τραυματισμό
των δακτύλων μια για πάντα.

ΤΥΠΟΣ	mm	€	📦
M69812	50	1.92	12
M68274	40	3.40	12
M69841	120	2.35	12
M69575	10 x 250	1.82	12
M69583	16 x 300	5.50	6
M69285	10 x 250	2.00	12
M69997	-	6.10	24



M69997



ΜΥΣΤΡΙΑ

ΜΙΚΡΟ ΜΥΣΤΡΙ “ΓΛΩΣΣΑ ΓΑΤΑΣ”

Ξύλινη λαβή

M69750



ΣΤΡΟΓΓΥΛΟ ΜΥΣΤΡΙ

Λαστιχένια λαβή

M68020



ΜΥΣΤΡΙ ΣΟΥΒΑ

Λαβή απο ABS

M69875



ΜΥΣΤΡΙΑ ΓΙΑ ΣΟΥΒΑ - ΓΥΨΟ

Λαστιχένια λαβή

M69850 : Χαλύβδινη λάμα
M69851 : Ανοξειδωτη λάμα



ΜΥΤΕΡΟ ΜΥΣΤΡΙ

Ξύλινη λαβή

M69730



ΜΥΣΤΡΙ ΟΔΟΝΤΩΤΟ

Ξύλινη λαβή, χαλύβδινη λάμα

M69859



ΜΥΣΤΡΙ ΣΟΥΒΑ

Ανοξειδωτη λάμα, ξύλινη λαβή

M69936



ΤΥΠΟΣ	mm	€	📦
M69750	140	2.65	12
M68020	180	4.95	6
M69875	380x130	10.50	6
M69850	280x120	7.80	6

ΤΥΠΟΣ	mm	€	📦
M69851	280x120	9.70	6
M69730	140	2.70	12
M69859	280x120	11.20	6
M69936	240x80x100	22.60	12

ΣΦΟΥΓΓΑΡΙΑ

ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ - ΛΑΣΤΙΧΟ

Σφουγγάρι - λάστιχο, πλαστική βάση



M69890

ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΑΤΟΣ

Συνθετικό σφουγγάρι,
πλαστική βάση



M69915

ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΑΤΟΣ

Πλαστικό σφουγγάρι, βάση
αλουμινίου, ρυτινωμένη λαβή



M69916

ΛΑΣΤΙΧΟ ΣΟΥΒΑ

Σκληρό λάστιχο



M69910

ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ - ΛΑΣΤΙΧΟ

Σφουγγάρι-λάστιχο, βάση
αλουμινίου, ξύλινη λαβή



M69895

ΣΦΟΥΓΓΑΡΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΑΤΟΣ

Σφουγγάρι-λάστιχο, βάση
αλουμινίου, πλαστική λαβή



M69900

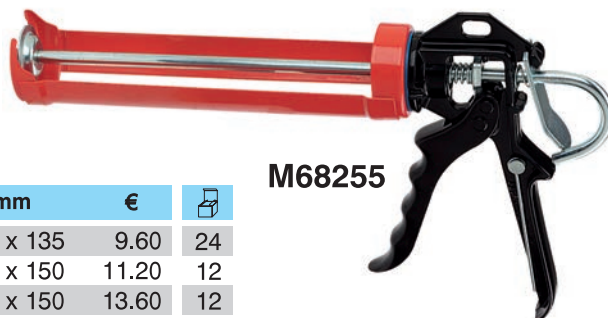
ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ

“EXTRA” Ανθεκτικό



M68250

Επαγγελματικό



M68255

ΤΥΠΟΣ	mm	€	📦
M69890	215 x 135	9.60	24
M69915	290 x 150	11.20	12
M69916	260 x 150	13.60	12
M69910	240 x 95	14.80	12
M69895	215 x 135	8.00	12
M69900	215 x 135	8.90	12
M68250	—	4.30	12
M68255	—	9.70	6

ΠΑΧΥΜΕΤΡΑ

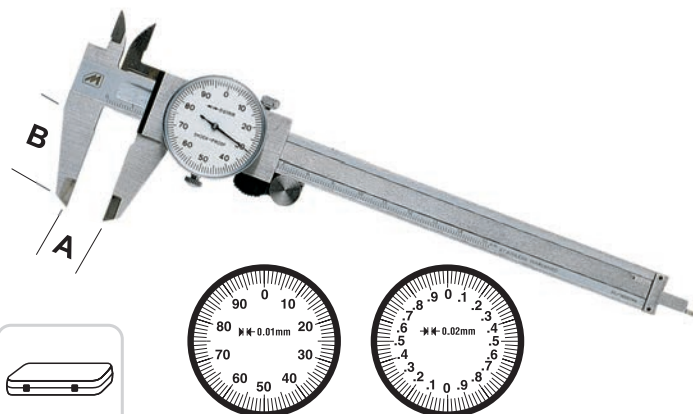
ΨΗΦΙΑΚΟ ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ 3 ΠΛΗΚΤΡΩΝ

Από ανοξείδωτο σκληρυμένο χάλυβα, ένδειξη 0,01mm. Ακρίβεια $\pm 0,02$ mm, ακρίβεια επαναληπτικής μέτρησης 0,01, 4 φορές. Οθόνη με μεγάλα ψηφία 11mm.

3 Πλήκτρα:

- Πλήκτρο on/off.
- Πλήκτρο μηδενισμού για μετρήσεις σύγκρισης.
- Πλήκτρο εναλλαγής μονάδας μέτρησης mm/inch
- Έξοδος εκτύπωσης

Παραδίδεται σε κασετίνα από ABS.


M10002

M10023
M10024

ΑΝΑΛΟΓΙΚΟ ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ

Από ανοξείδωτο σκληρυμένο χάλυβα, τεσσάρων λειτουργιών, με προστατευόμενο μηχανισμό.

Με δυνατότητα μηδενισμού του ρολογιού, σε κάθε θέση. Βίδα ασφάλισης. Θήκη από ABS.

ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ ΜΟΝΟΜΠΛΟΚ

Από ανοξείδωτο σκληρυμένο χάλυβα, τεσσάρων λειτουργιών.

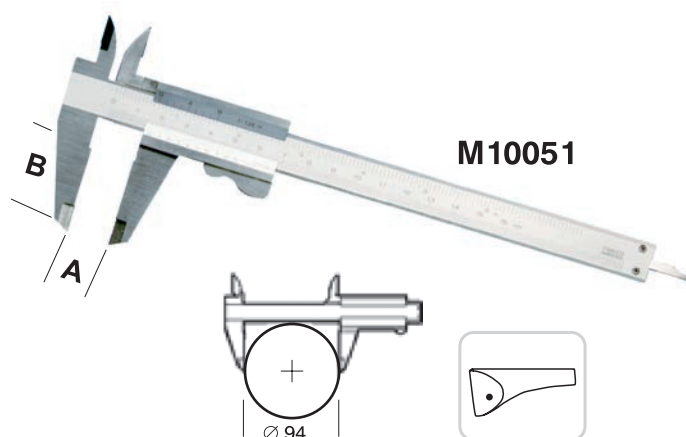
Ματ χρωμιωμένη κλίμακα.

Μήκος σιαγώνων 47mm.

Χαραγμένος πίνακας σπειρωμάτων στο πίσω μέρος.

Στιγμαία σταθεροποίηση.

Σε δερμάτινη θήκη.

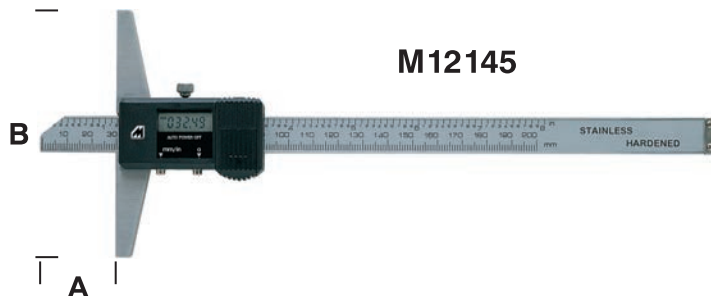

M10051

ΤΥΠΟΣ	A mm	B mm	mm	inch	€	📦
M10002	0-155	40	0,01	0,0005"	57.00	1
M10023	0-150	40	0,01	—	50.00	1
M10024	0-200	50	0,02	—	62.00	1
M10051	0-160	47	0,05	1/128"	50.00	10

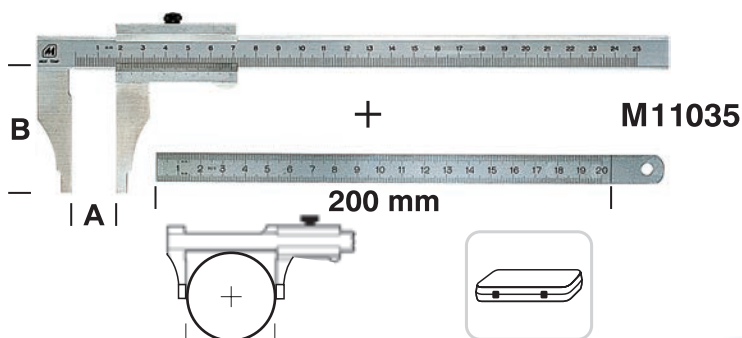
ΠΑΧΥΜΕΤΡΑ - ΒΑΘΥΜΕΤΡΑ

ΨΗΦΙΑΚΟ ΒΑΘΥΜΕΤΡΟ

Από ανοξείδωτο σκληρυμένο χάλυβα, ένδειξη 0,01mm. Ακρίβεια $\pm 0,02$ mm, μηδενισμός σε κάθε θέση (\pm), έξοδος εκτυπωτή, μετατροπή mm/inch. Σε κασετίνα από ABS.



M12145



M11035

200 mm

ΠΑΧΥΜΕΤΡΟ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ

Από ανοξείδωτο σκληρυμένο χάλυβα, χρωμιωμένη κλίμακα, μεγάλες σιαγώνες (55mm), βίδα ασφάλισης. Παραδίδεται μαζί με εύκαμπτη ρίγα 200 mm σε κασετίνα από ABS.

ΣΕΤ ΜΙΚΡΟΜΕΤΡΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

Ένδειξη 0,01 mm, με ράβδους προέκτασης, σε ξύλινη κασετίνα. Ακρίβεια DIN 863.

M44111



ΜΙΚΡΟΜΕΤΡΑ

ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΜΙΚΡΟΜΕΤΡΟ

Ένδειξη 0,01 mm, χρωμιωμένος σκελετός, άκρα μέτρησης από καρβίδιο Z6,5mm, "δαχτυλήθρα" Z18mm, μοχλός ασφάλισης, σε κασετίνα από ABS. Ακρίβεια DIN 863.

M44063



ΜΙΚΡΟΜΕΤΡΟ ΒΑΘΟΥΣ

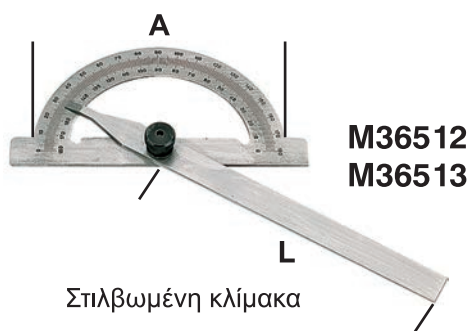
Ένδειξη 0,01 mm, μήκος γέφυρας 100 mm, σε ξύλινη θήκη. Ακρίβεια DIN 863.

M44090



ΓΩΝΙΟΜΕΤΡΟ

Χαλύβδινο, με βίδα ασφάλισης, κλίμακα 0 - 180°.



M36512
M36513

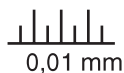
Στιλβωμένη κλίμακα

ΤΥΠΟΣ	A mm	B mm	L mm	mm	inch	€	📦
M12145	0-200	100	—	0,01	0,0005"	69.00	1
M11035	0-200	55	—	0,02	—	62.00	1
M44063	50-75	—	—	0,01	—	45.50	1
M44111	50-150	—	—	0,01	—	195.00	1
M44090	0-100	100	—	0,01	—	118.00	1
M36512	∅ 120	—	150	—	—	26.50	1
M36513	∅ 150	—	200	—	—	35.50	1

ΟΡΓΑΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ

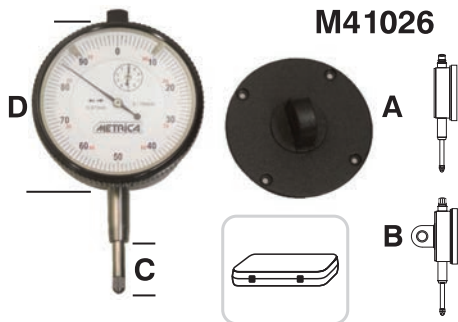
Υψηλής ακρίβειας ωρολογιακή ένδειξη, περιμετρική αριθμηση, ένδειξη ανοχής. Σε κασετίνα από ABS.

C = 0-50 mm
D = Z 58 mm



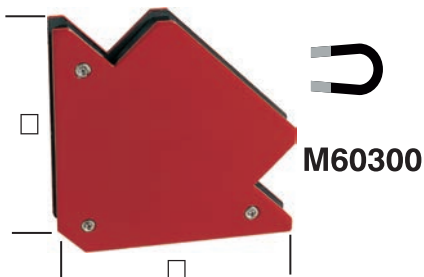
0,01 mm

M41026



ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΒΑΣΕΙΣ - ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ

Μαγνητικό στήριγμα πολλαπλών λειτουργιών, μαγνητικό σε όλες τις πλευρές. Χρήσιμο σε εργασίες συναρμολόγησης και συγκόλλησης.



M60300

ΣΠΕΙΡΟΜΕΤΡΑ - ΦΙΛΕΡ

ΣΠΕΙΡΟΜΕΤΡΟ

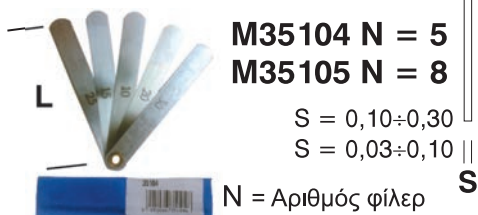
Χαλύβδινο

M35020



ΣΕΤ ΦΙΛΕΡ

Μεταλλικό περίβλημα



M35104 N = 5

M35105 N = 8

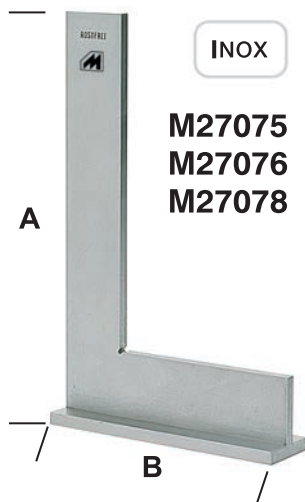
S = 0,10 ÷ 0,30

S = 0,03 ÷ 0,10

N = Αριθμός φίλερ

ΓΩΝΙΕΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ

Απο ανοξείδωτο, σκληρυμένο χάλυβα. Ακρίβεια DIN 875/0.



INOX

M27075

M27076

M27078

ΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΒΑΣΗ

3 ισχυροί ράβδοι, λεπτή ρύθμιση, πρισματική βάση, διακόπτης on/off. Παραδίδεται χωρίς το όργανο μέτρησης.

M46010



ΔΙΑΒΗΤΕΣ - ΚΟΥΜΠΑΣΑ

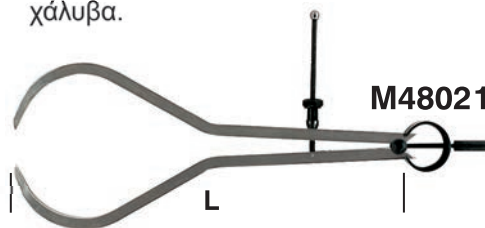
Διαβήτης, ισχυρά σκέλη, βίδα ασφάλισης, ίσιες μύτες απο σκληρυμένο χάλυβα.

M48011



ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΔΙΑΒΗΤΗΣ

Διαβήτης, ισχυρά σκέλη, βίδα ασφάλισης, μύτες απο σκληρυμένο χάλυβα.



M48021

ΜΕΤΡΗΤΗΣ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΝ

Κόκκινος δεκαδικός, ψηφία 8mm ύψους, γρήγορος μηδενισμός, μέγιστη ταχύτητα 500m/min, μεταλλικός κορμός, στιβαρή κατασκευή, κατάλληλο για τοποθέτηση σε μηχανήματα, βάρος 800gr.

(*) 1/5 1περιστροφή = 50 cm κατάλληλο για τροχούς 50 cm περίμετρο.



M65007

+ = σχέση

ΤΥΠΟΣ	A x B mm	L mm	H mm	€	📦
M41026	—	—	—	148.00	1
M27075	150 x 100	—	—	58.00	1
M27076	200 x 130	—	—	89.00	1
M27078	300 x 200	—	—	177.00	1
M48011	—	100	—	8.60	2
M48021	—	100	—	8.90	2
M60300	85 x 85	—	—	8.10	1
M46010	—	—	230	29.00	1
M35020	—	—	—	9.70	10
M35104	—	75	—	2.50	4
M35105	—	100	—	4.55	4
M65007	—	—	8	350.00	1

Ξύλο - Αλουμίνιο

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ ΞΥΛΟΥ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ FEMI

από ΣΕΛ. 142



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ FEMI

από ΣΕΛ. 147



ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ RADIAL FOX

από ΣΕΛ. 148



ΠΡΙΟΝΙΑ ΠΑΓΚΟΥ - ΚΟΡΔΕΛΛΕΣ ΞΥΛΟΥ FOX

από ΣΕΛ. 149



ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΞΥΛΟΥ FOX

από ΣΕΛ. 151



ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΞΥΛΟΥ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

από ΣΕΛ. 158



ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ

από ΣΕΛ. 164



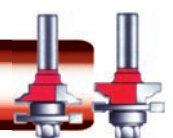
ΞΥΡΑΦΙΑ - ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΑ ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ

από ΣΕΛ. 174



ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ROUTER

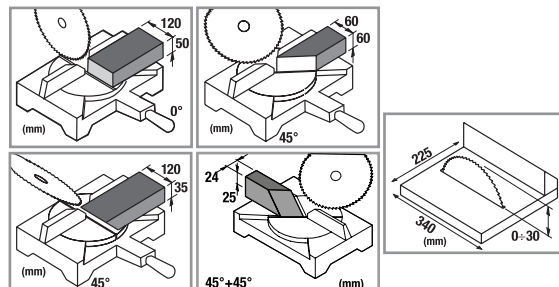
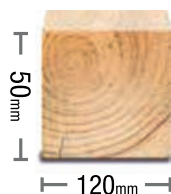
από ΣΕΛ. 175



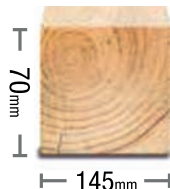
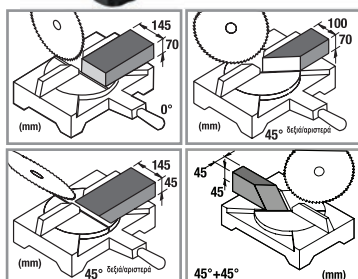
ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ ΞΥΛΟΥ


TR 076

Συμπαγές & πρακτικό με δίσκο Ø210.



Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, κάθετη μόρσα, κλειδιά, προφυλακτήρας και ενσωματωμένο γωνιόμετρο, πλευρικές προεκτάσεις βάσης, ρυθμιζόμενη μπάρα οδηγός για επαναλαμβανόμενες κοπές



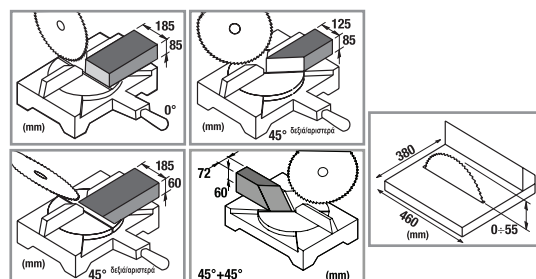
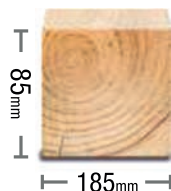
Ισχυρό & ελαφρύ με επάνω τραπέζι μεγάλων διαστάσεων από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο και δίσκο Ø250.


TR 078

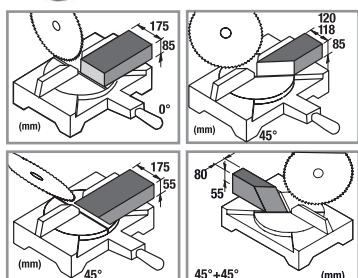
Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, μετωπική μόρσα, κλειδιά, πλευρικές προεκτάσεις βάσης, σακούλα συλλογής σκόνης.


TR 090

Ισχυρό 2000W με μεγάλες δυνατότητες κοπής, δίσκο Ø305.



Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, μετωπική μόρσα, κλειδιά, προφυλακτήρας και ενσωματωμένο γωνιόμετρο, πλευρικές προεκτάσεις βάσης, ρυθμιζόμενη μπάρα οδηγός για επαναλαμβανόμενες κοπές, σακούλα συλλογής σκόνης.



Ισχυρός κινητήρας γενικής χρήσης 2000 W
Ρύθμιση του ύψους του άνω τραπέζιου με διπλό οδηγό Σπιβαρή και ανθεκτική ομάδα οπίσθιων αρθρώσεων
Μεγάλο μέγεθος άνω τραπέζιου εργασίας 466x381 mm
Περιστρεφόμενο τραπέζι με ρύθμιση ακριβείας για λοξές γωνίες κοπής
Κεφαλή κλίσης για πλάγιες κοπές
Ολοκληρωμένη δομή από χυτοπρεσαριστό αλουμίνιο

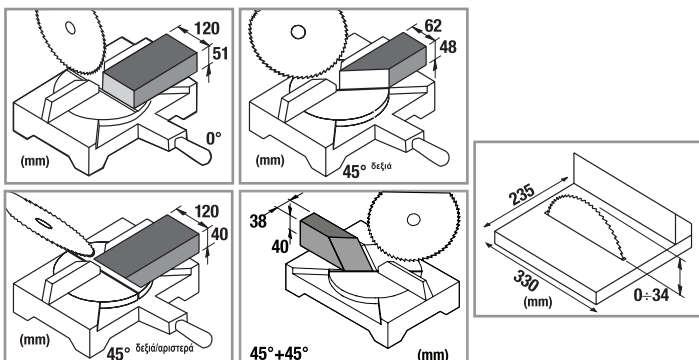
Στάνταρ εξοπλισμός : Πλευρικές προεκτάσεις, κάθετη μόρσα, οδηγός ξύλου / σετ κλειδιών, μπάρα οδηγός για επαναλαμβανόμενες κοπές για επαναλαμβανόμενες κοπές, σακούλα συλλογής σκόνης.


TR 100

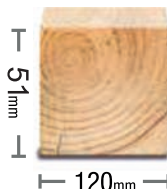

Δίσκοι από σελ. 163

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ØΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
TR 076	230-1	1,200	210X30	4,500	410X405X345	10	250.00
TR 078	230-1	1,800	250X30	4,500	500X445X350	15	400.00
TR 090	230-1	2,000	305X30	4,200	595X570X430	19	580.00
TR 100	230-1	2,000	305X30	4,200	595X570X440	19	580.00

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ ΞΥΛΟΥ



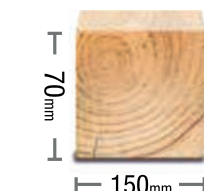
Συμπαγές & ιδιαίτερα ελαφρύ με δίσκο Ø210.



Μετάδοση κίνησης με ιμάντα για κατασιγασμένη λειτουργία

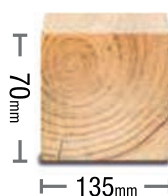
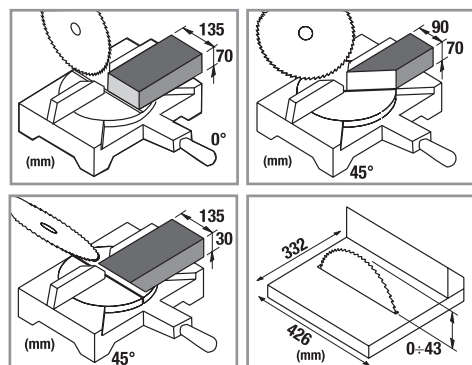
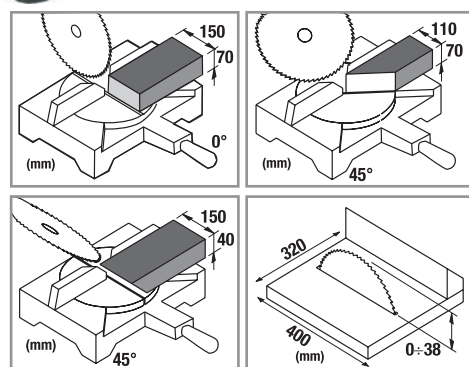

TR 077

Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, κάθετη μόρσα, κλειδιά και σακούλα συλλογής σκόνης


TR 230


- ✓ Ισχυρός κινητήρας 1600W
- ✓ Αλουμινένιο πάνω τραπέζι
- ✓ Διακόπτης ασφαλείας
- ✓ Περιστερεφόμενο τραπέζι με ρύθμιση γωνιών 22,5° - 30° - 45°
- ✓ Συρόμενα στηρίγματα
- ✓ Οδηγός πάνω τραπέζιού με σύστημα ταχείας στερέωσης

Στάνταρ εξοπλισμός : πλευρικές προεκτάσεις, κάθετη μόρσα και σακούλα συλλογής σκόνης



Ισχυρό & ελαφρύ με μικρομετρική ρύθμιση πάνω τραπέζιού


TR 235

Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, μετωπική μόρσα, πλευρικές προεκτάσεις, κλειδιά, σακούλα συλλογής σκόνης.

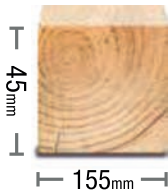
ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ØΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
TR 077	230-1	1,200	210X30	6,400	470X440X330	8,7	290.00
TR 230	230-1	1,600	255X30	4,800	530X580X400	16	360.00
TR 235	230-1	1,800	250X30	4,200	420X400X300	16	450.00

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ ΞΥΛΟΥ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

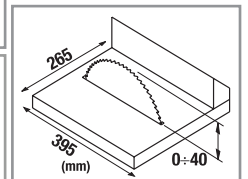
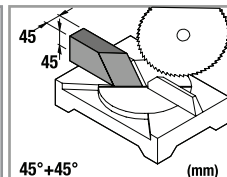
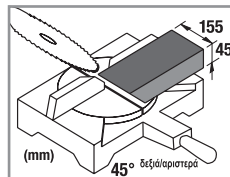
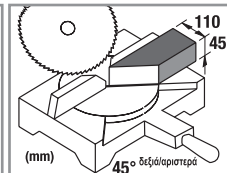
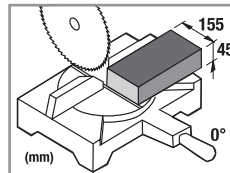
Χωρίς
καρβουνάκια



Αθόρυβος επαγωγικός κινητήρας

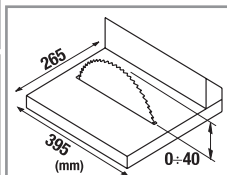
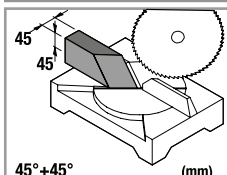
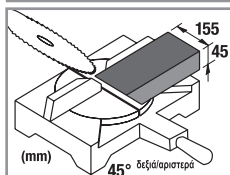
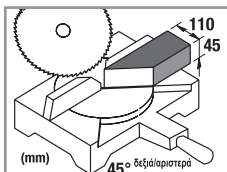
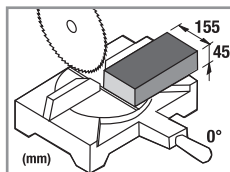
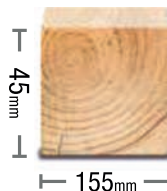


TR 250-I



Δίσκοι από
σελ. 163

- Αθόρυβος επαγωγικός κινητήρας
- Λαβή εργονομικής σχεδίασης
- Αλουμινένιο επάνω τραπέζι
- Πολυχρηστικό δίσκο για κοπή ΞΥΛΟΥ, ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΑΙ ΕΛΑΦΡΩΝ ΚΡΑΜΑΤΩΝ



TR 250i
DOUBLE CUT

DOUBLE CUT

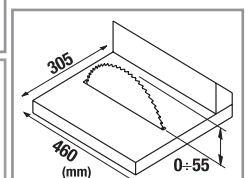
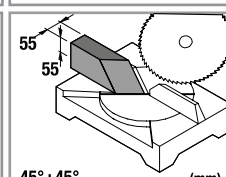
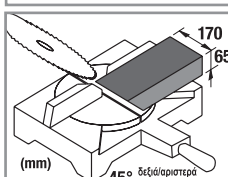
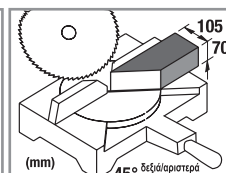
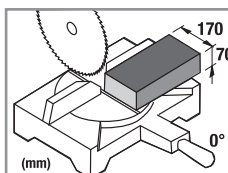
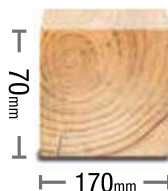


Χωρίς
καρβουνάκια



Αθόρυβος
επαγωγικός
κινητήρας

TR 305-I



Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, κάθετη μόρσα, προφυλακτήρας, ρυθμιζόμενη μπάρα οδηγός για επαναλαμβανόμενες κοπές, σακούλα συλλογής σκόνης.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ØΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
TR 250-I	230-1	1,200	250X30	2,850	620X500X410	20	550.00
TR 250i DOUBLE CUT	230-1	1,200	250X30	2,850	620X500X410	20	590.00
TR 305-I	230-1	1,400	305X30	2,850	630X550X500	25	700.00

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ ΞΥΛΟΥ - ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

ΣΕΙΡΑ XXX EVO

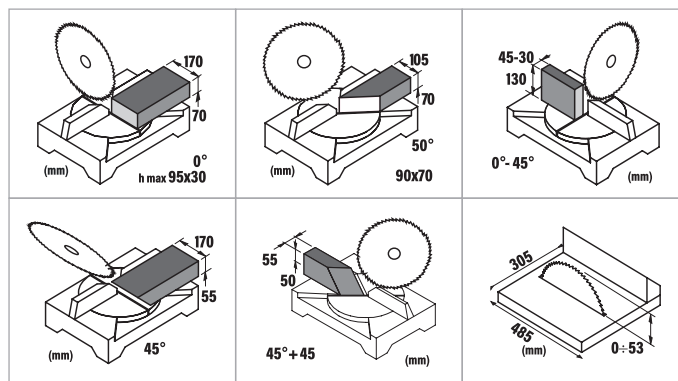
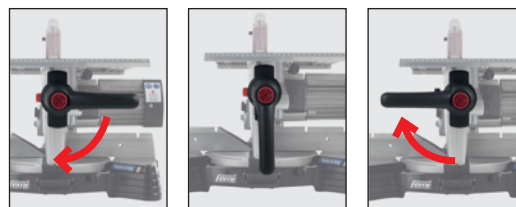
Νέα διαφανή προστατευτικά για μέγιστη ορατότητα και ασφάλεια

Μικρομετρική ρύθμιση πάνω τραπέζιού

Όλες οι κινήσεις με ρουλεμάν

Αθόρυβος και πιο ισχυρός επαγωγικός κινητήρας 1500Watt

Νέο πατενταρισμένο σύστημα λαβής T.P.S. (τριών θέσεων)



Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, κάθετη μόρσα, ρυθμιζόμενη μπάρα οδηγός για επαναλαμβανόμενες κοπές, στήριξη τεμαχίων με συρόμενο ΚΙΤ.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ØΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
XXX EVO	230-1	1,500	305X30	2,850	630X630X500	24	1,400.00



ΣΕΙΡΑ 305 PRO

Νέο πατενταρισμένο σύστημα λαβής T.P.S. (τριών θέσεων)

Δυνατότητα τοποθέτησης μετωπικής μόρσας

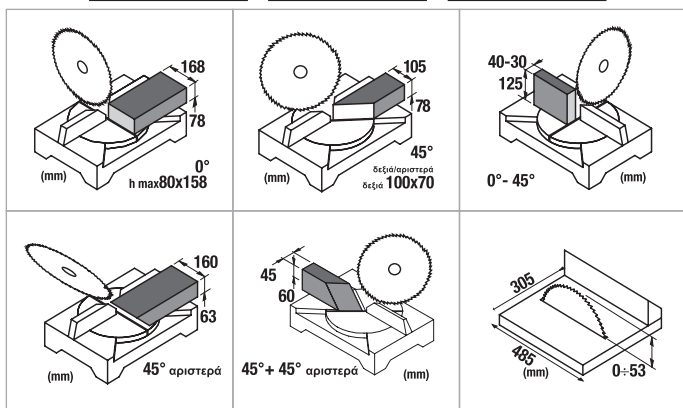
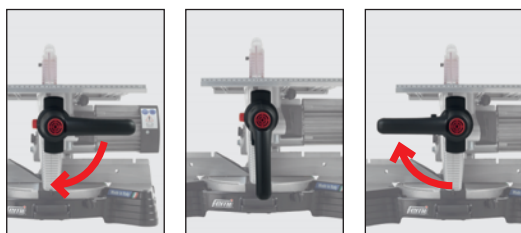
Μεγάλες δυνατότητες κοπής
168x78 σε 0°
105x78 σε 45°

Νέα διαφανή προστατευτικά για μέγιστη ορατότητα και ασφάλεια

Ρυθμιζόμενη γωνία κοπής από 0° - 50° Αριστερά 0° - 47° Δεξιά

Βάση με ειδική προσαρμογή για ΚΙΤ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ (προαιρετικό)

Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας 1300Watt



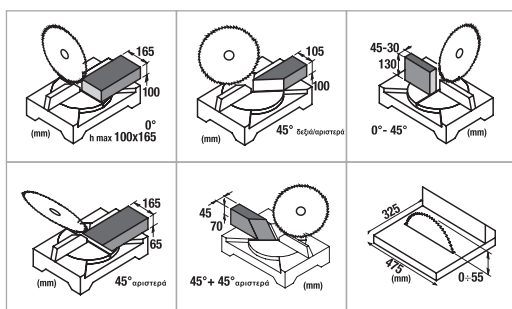
Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, κάθετη μόρσα.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ØΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
305 PRO	230-1	1,300	305X30	2,850	630X630X500	21	1,050.00

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ ΞΥΛΟΥ

ΣΕΙΡΑ 999 EVO

Νέο πατενταρισμένο σύστημα λαβής T.P.S. (τριών θέσεων)



Στάνταρ εξοπλισμός : οδηγός ξύλου, κάθετη μόρσα, ρυθμιζόμενη μπάρα οδηγός για επαναλαμβανόμενες κοπές, στήριξη τεμαχίων με συρόμενο ΚΙΤ.



Διπλή ασφάλεια οδηγού

Νέος δίσκος με βίντια κατασιγασμένος



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
999 EVO	230-1	1,700	305X30	4,200	640X640X510	18	1,300.00

ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΟ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΟ ΜΕ ΔΙΣΚΟ ΒΙΝΤΙ

ΣΕΙΡΑ 1050 3D

Μέγιστη κοπή στο άνω τραπέζι : 60 mm

Τηλεσκοπικές μπάρες ολίσθησης Ø30mm, με δυνατότητα να κλειδωθούν

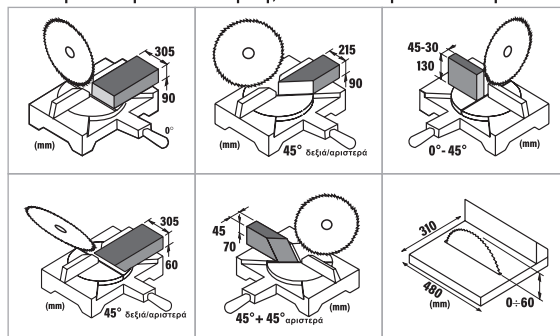
Ισχυρός κινητήρας 1800 Watt με σύστημα ομαλής εκκίνησης



LASER

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΤΡΙΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ :

Πριόνι με τραπέζι άνω κοπής, Τηλεσκοπικό φαλτσοπριονο με ολίσθηση, Φαλτσοπριονο πάγκου.



Πατενταρισμένο σύστημα αλλαγής λειτουργίας από φαλτσοπριονο σε πριόνι άνω κοπής, εύκολα και γρήγορα



Εξαιρετική δυνατότητα κοπής 305x90mm

Γωνίες κοπής 0° - 50° Αριστερά 0° - 60° Δεξιά

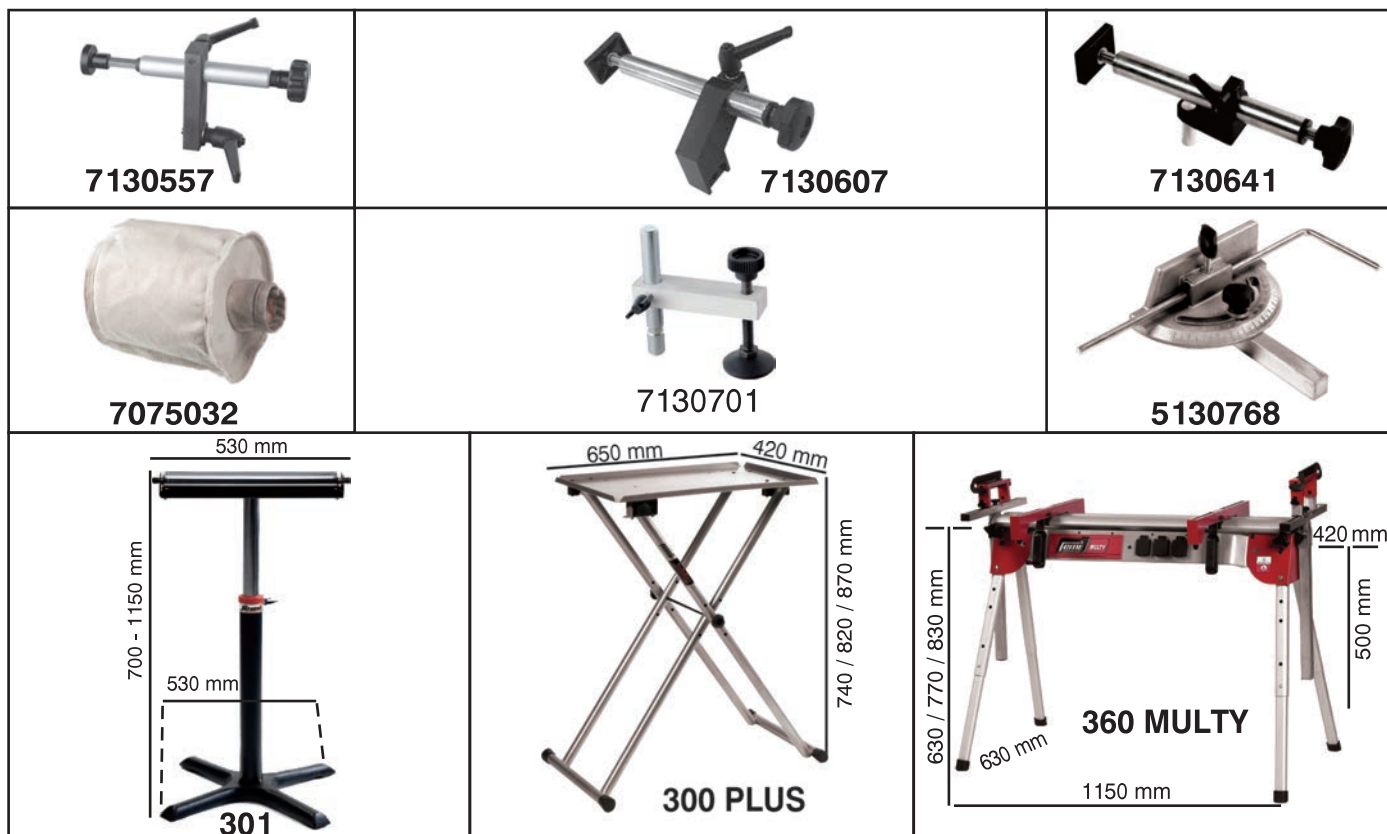
Στάνταρ εξοπλισμός : πλευρικές προεκτάσεις, κάθετη μόρσα, οδηγός ξύλου, κλειδιά, προφυλακτήρας άνω τραπέζιου.

Κλίση κεφαλής 45° αριστερά

Μέγιστη ακρίβεια κοπής, χάρη στην ένδειξη laser.

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
1050 3D	230-1	1,800	305X30	3,600	990X650X460	28	1,050.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΦΑΛΤΣΟΠΡΙΟΝΑ FEMI



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
7130557	Μετωπική μόρσα (για 732, 733)	86.00
7130701	Κάθετη μόρσα (για XXX EVO, 305 PRO, 911, 999 EVO)	53.00
7130607	Μετωπική μόρσα (για XXX EVO)	86.00
7130641	Μετωπική μόρσα (για 305 PRO, 911, 999 EVO)	76.00
5130768	Γωνιόμετρο για φαλτσοπρίονα 0 - 60° (δεξιά - αριστερά)	80.00
301	Ραουλιέρα ρυθμιζόμενου ύψους για όλα τα φαλτσοπρίονα	145.00
300 PLUS	“Jobby” Πτυσσόμενη βάση τριών θέσεων για φαλτσοπρίονα	140.00
360 MULTY	Πτυσσόμενος πάγκος εργασίας για φαλτσοπρίονα	400.00
7075032	Σακούλα συλλογής σκόνης για φαλτσοπρίονα	28.00

ΔΙΣΚΟΙ FEMI-FELISATTI



ΞΥΛΟΥ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΔΟΝΤΙΑ	ΠΑΧΟΣ	ΤΡΥΠΑ	€
512.058	Ø300	72	3.2	30	103.00

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΧΡΗΣΗ	ΠΑΧΟΣ ΔΟΝΤΙΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
3278593	250	Ξύλου-Αλουμ	2,0	30	28	87.00
3278540	254	Ξύλου	2,5	30	40	71.00
3278541	254	Αλουμινίου	3,2	30	80	125.00
3278529	300	Ξύλου	2,5	30	48	70.00
3279951	305	Ξύλου	2,6	30	72	110.00



Άλλοι δίσκοι από σελ. 163

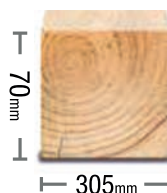
ΠΡΙΟΝΙΑ RADIAL

Δυνατότητες κοπής σε mm

ΤΥΠΟΣ	0°	45°	ΚΛΙΣΗ 45°	ΔΙΠΛΗ ΚΛΙΣΗ 45°+45°
TR 1025/A	305x70	200x70	305x43	200x43
TR 1030DB	340x105	240x105	340x40Δεξ 340x65Αρ.	240x40



NEO



TR 1025/A

- Ισχυρός κινητήρας 2200 Watt
- Αυτόματο στοπ στις 15°, 22,5°, 30° και 45°
- Ελαφρύ και φορητό (19 kg)
- Μεγάλη δυνατότητα κοπής 305 mm x 70 mm
- Στήριξη τεμαχίου με διαβαθμισμένη κλίμακα
- Δείκτης laser
- Στιβαρή κάθετη μόρσα αλουμινίου
- Διπλή μπάρα ολίσθησης για αυξημένη στιβαρότητα

Στάνταρ εξοπλισμός : Κάθετη μόρσα, σακούλα συλλογής σκόνης, πλευρικές επεκτάσεις, κλειδιά, σετ ανταλλακτικά καρβουνάκια

Ανταλλακτικοί Δίσκοι
σελ. 147



TR 1030DB

- Ισχυρός αθόρυβος κινητήρας με μετάδοση ιμάντα
- Μεγάλη δυνατότητα κοπής (340X105mm)
- Σύστημα ολίσθησης διπλής μπάρας
- Ενσωματωμένο σύστημα κλειδώματος άξονα για γρήγορη αλλαγή δίσκου
- Διπλή γωνία κλίσης κεφαλής 45° Δεξιά/Αριστερά δεν χρειάζεται να γυρίσετε το κομμάτι
- Διπλό Laser
- Λαβή μεταφοράς
- Αυτόματο στοπ δεξιά και αριστερά στις εξής γωνίες 0°-15°-22.5°-30°-45°
- Κάθετη και οριζόντια μόρσα

Στάνταρ εξοπλισμός : δίσκος, 2 μόρσες, οδηγός ξύλου, σετ κλειδίων, σακούλα συλλογής σκόνης

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ØΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
TR 1025/A	230-1	2,200	254X30	5,000	810X560X450	19	560.00
TR 1030DB	230-1	2,000	305X30	5,500	915X570X535	23	670.00

ΠΡΙΟΝΙΑ ΠΑΓΚΟΥ

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΟΙ ΔΙΣΚΟΙ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΤΡΥΠΑ	ΔΟΝΤΙΑ	€
F36-533	Ø254	30	24	47.00
TR36-534	Ø254	30	40	71.00
F36-535	Ø254	30	60	71.00
TR36-002	Ø305	30	60	83.00
TS36-532	Ø315	30	24	50.00



TS 36-523

- Ελαφρύ και συμπαγές, εύκολα μεταφερόμενο
- Επιφάνεια εργασίας από αλουμίνιο και επεκτάσεις από διαμορφωμένο χάλυβα
- Οδηγοί για ίσιες και γωνιακές κοπές
- Εμπρόσθια ρύθμιση ύψους και κλίσης δίσκου

Παραδίδεται με βάση, συγκράτηση τεμαχίων, σωλήνα αναρρόφησης, δυο πλευρικές επεκτάσεις και μία στην πίσω πλευρά, γωνιόμετρο, δίσκο, οδηγό και κλειδιά



TS 36-528

Σχεδιασμένα για κοπές ξύλου, στο ξυλουργείο και στον κατασκευαστικό τομέα.

- Δίσκος Ø315, με κλίση ως 45°
- Ισχυρός επαγωγικός κινητήρας
- Ρυθμιζόμενο ύψος
- Διπλή εξαγωγή αναρρόφησης Ø100mm τόσο στο δίσκο, όσο και στη μηχανή.
- Στιβαρή κατασκευή
- Εξαιρετικό φινίρισμα

Παραδίδεται με οδηγό, χειρολαβές, προέκταση, δίσκο, ρόδες, εργαλείο προώθησης ξύλου

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ØΔΙΣΚΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΑΓΚΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	ΚΟΠΗ 0°	ΚΟΠΗ 45°	ΚΙΛΑ	€
TS 36-523	230-1	1,800	254X30	5,700	480X640	930X640	80mm	60mm	24	360.00
TS 36-528	230-1	2,000	315X30	2,800	800X550	1600X550	83mm	49mm	46	550.00

ΚΑΘΕΤΕΣ ΚΟΡΔΕΛΕΣ ΞΥΛΟΥ



VB 28-182



VB 28-186

Παραδίδονται με κορδέλα, προφυλακτήρα κοπής, βάση (εκτός VB 28-182 & VB 28-195), γωνιόμετρο (εκτός VB 28-182 & VB 28-191)

- Σπαστή επιφάνεια εργασίας έως 45°
- Με 2 τροχαλίες αλουμινίου
- Συγκολλημένος σκελετός για τέλεια σταθερότητα
- Ασύγχρονος και άκρως κατασιγασμένος κινητήρας, επαγωγικός (VB 28-195)
- Προστατευτικό κορδέλας με διακόπτη ασφαλείας κατά την αλλαγή της
- Χρήση κορδέλων διαφορετικού πλάτους
- Υποδοχή για απορρόφηση σκόνης
- Πάνω και κάτω οδηγό κορδέλας με ρουλεμάν. Πάνω οδηγός ρυθμιζόμενος.
- Μεγάλες δυνατότητες κοπής
- Κλίση τραπέζιου 0° - 45°

ΚΟΡΔΕΛΕΣ ΞΥΛΟΥ

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ mm	ΠΛΑΤΟΣ mm	Z
VB28-183	1400	3	6
VB28-184	1400	6	6
VB28-185	1400	8	6
VB28-168	1790	10	6
F28-170	1820	10	6
VB28-578	2240	12.5	4
F28-579	2240	20	4
F28-171	2560	10	4
VB 28-596	3607	30	6
VB 28-597	3607	30	3
VB 28-598	3607	30	10



VB 28-191



VB 28-194



VB 28-195

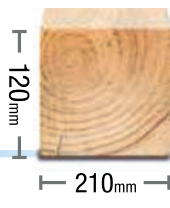
- Ρυθμιζόμενος οδηγός κορδέλας με ένδειξη ύψους κοπής
- Σύστημα τεντώματος κορδέλας με ένδειξη
- Στιβαρή βάση με ντουλαπάκι εργαλείων
- Εύχρηστος έλεγχος ταχύτητας

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΚΟΡΔΕΛΑΣ-ΚΟΡΜΟΥ	ΥΨΟΣ ΚΟΠΗΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΜΗΚΟΣ ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΚΟΡΔΕΛΑΣ	ΚΙΛΑ	€
VB 28-182	230-1	250	300X300	200mm	80mm	6mm	1400mm	900m/min	15,5	240.00
VB 28-186	230-1	420	290X290	245mm	120mm	6-13mm	1790mm	660/960m/min	30	420.00
VB 28-191	230-1	750	500X400	330mm	170mm	3-15mm	2240mm	360-720m/min	58	800.00
VB 28-194	230-1	1100	545X515	345mm	224mm	3-25mm	2560mm	370-800m/min	75	1,400.00
VB 28-195	230-1	2200	630X480	465mm	280mm	6-37mm	3607mm	420-840m/min	162	2,850.00

ΠΛΑΝΕΣ - ΞΕΧΟΝΔΡΙΣΤΕΣ

ΣΕΙΡΑ PF

Με ισχυρούς κινητήρες από 1250W έως 1500W και μικρομετρική ρύθμιση βάθους κοπής.



PF 204

Ισχυρός κινητήρας

Κεντρικός διακόπτης ασφαλείας

PF 204 Cyclone

Επικλινή παραλληλος οδηγός

Ρυθμιζόμενο προστατευτικό μαχαιριών

Πάνω τραπέζι εργασίας από χυτοαλουμίνιο

Ενσωματωμένη συσκευή απορρόφησης και συλλογής σκόνης

ΠΛΑΝΑΡΙΣΜΑ

ΤΥΠΟΣ	ΜΕΓ. ΠΛΑΤΟΣ	ΜΕΓ. ΒΑΘΟΣ ΑΝΑ ΠΕΡΑΣΜΑ	ΟΔΗΓΟΣ	ΚΛΙΣΗ ΟΔΗΓΟΥ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΠΛΑΝΗΣ
PF 204 - Cyclone	210 mm	2 mm	500X90 mm	90° - 135°	738X210 mm

ΞΕΧΟΝΔΡΙΣΜΑ

ΤΥΠΟΣ	ΜΕΓ. ΠΛΑΤΟΣ	ΜΕΓ. ΒΑΘΟΣ ΑΝΑ ΠΕΡΑΣΜΑ	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ ΚΟΜΜΑΤΙΟΥ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΞΕΧΟΝΔΡΙΣΤΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΞΥΡΑΦΙΩΝ
PF 204 - Cyclone	204 mm	2 mm	120 mm	250X204 mm	210X20 mm

Παραδίδονται με 2 μαχαίρια, υποδοχή αναρρόφησης πριονιδιών και εξάρτημα ώθησης ξύλων μικρών διαστάσεων καθώς και συσκευή απορρόφησης και συλλογής σκόνης (PF 204 Cyclone)

ΞΥΡΑΦΙΑ ΓΙΑ ΠΛΑΝΕΣ ΚΑΙ ΞΕΧΟΝΔΡΙΣΤΕΣ FEMI



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΕΣ	€
3280010	210X20	2 τεμ	PF 204 / PF 204 Cyclone	35.50
PF22-573	261X16,5	2 τεμ	PF250	42.00

Πλάνη και ξεχονδριστής με μαχαίρια 254mm. Εύχρηστος και στιβαρός, ιδανικός για χρήση τόσο μέσα στο εργαστήριο, όσο και για έξω.

Διαστάσεις πάγκου : 920x262 mm

- Αυτόματη προώθηση κομματιού
- Θερμική προστασία
- Διακόπτης/μανιτάρι έκτακτης ανάγκης
- Υποδοχή αναρρόφησης σκόνης

Παραδίδεται με 2 μαχαίρια, βάση, μεταφορέα σκόνης, οδηγό κοπής ανακλινόμενο 45°

ΤΥΠΟΣ	ΜΕΓ. ΠΛΑΤΟΣ ΠΛΑΝΗΣ	ΜΕΓ. ΒΑΘΟΣ ΑΝΑ ΠΕΡΑΣΜΑ	ΥΨΟΣ ΚΟΜΜΑΤΙΟΥ	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΞΥΡΑΦΙΩΝ
PF 250	254 mm	2 mm	5 - 120 mm	6m / min	261X16,5X1,5 mm

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
PF 204	230-1	1,250	8000 RPM	830X465X(Y)445	25	525.00
PF 204 CYCLONE	230-1	1,500	8000 RPM	830X465X(Y)445	25	675.00
PF 250	230-1	1,500	9000 RPM	1027X508X433	33.5	670.00



PF 250

ΣΕΓΑ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΜΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Με ευέλικτο κορμό και συλλογή εργαλείων λείανσης.

- Βάση απο χυτοσίδηρο για μεγαλύτερη στιβαρότητα
- Μεγάλη επιφάνεια εργασίας με κλίση 45°
- Ασύγχρονος και άκρως κατασιγασμένος κινητήρας για εντατική χρήση
- Ρυθμιζόμενες ταχύτητες κοπής ανάλογα με είδος κοπής και υλικού
- Παράλληλος βραχίονας απο χυτοαλουμίνιο για υψηλή ακρίβεια κοπής και αποφυγή κραδασμών
- Σφιγκτήρας για κράτηση του κομματιού και ασφάλεια του χρήστη
- Ενσωματωμένος φυσητήρας για καθαρισμό του πάγκου εργασίας
- Εύχρηστο και πρακτικό σύστημα ρύθμισης τεντώματος της σέγας
- Στήριγμα εργαλείων
- Συλλογή εργαλείων λείανσης

Παραδίδεται με σέγα, φωτισμό LED, φυσητήρα, κλειδί, κάλυμμα σέγας, σφιγκτήρα, ευέλικτο κορμό, κασετίνα με συλλογή εργαλείων για τρόχισμα και λείανση και προσαρμογή για σέγες και πεντάλ ON/OFF.

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
SS40-605	12 πριονάκια 127x0.55x0.25 - Z10.7cm	21.10
SS40-608	12 πριονάκια 127x1.00x0.40 - Z6.3cm	18.90
SS40-611	12 πριονάκια 127x1.35x0.46 - Z5.2cm	21.10
SS40-615	12 πριονάκια 127x1.75x0.25 - Z6.3cm με πείρο	21.10



SS 40-562

Εύκαμπτος άξονας για εργαλεία

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΣΕΓΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΣΕΓΑΣ-ΚΟΡΜΟΥ	ΚΛΙΣΗ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	ΜΗΚΟΣ ΣΕΓΑΣ	ΚΙΛΑ	€
SS 40-562	230-1	125	550-1600 (S.P.M.)	414X25mm	405mm	0-45°	127mm	16	260.00

ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΠΕΡΙΘΩΡΙΩΝ



Σπιβαρός, μεταλλικός σκελετός με ρυθμιζόμενα πέλματα για μέγιστη σταθερότητα

IB 500

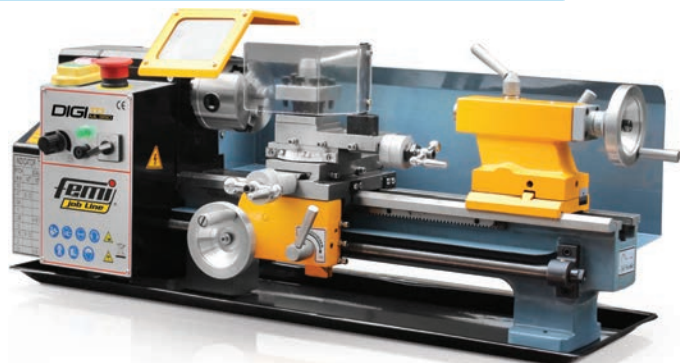
Επιφάνεια εργασίας μήκους 682mm και πλάτους 191mm (330mm με την χρήση προέκτασης)

Ρύθμιση θερμοκρασίας 350° - 500°C
2 ταχύτητες ροής θερμού αέρα 18 – 30 m³ / h.



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΥΨΟΣ ΤΑΙΝΙΑΣ	°C	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
IB 500	230-1	2,000	max 48mm	350°-500°	730X420X255	12	725.00

ΤΟΡΝΟΣ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΟΣ



DIGITO ML 350

Αντίστροφη περιστροφή του τσοκ
Προστασία ασφαλείας με μικροδιακόπτη
Μετακίνηση απελευθέρωσης κουκουβάγιας και φορείου πινόλης
Διακόπτης έκτακτης ανάγκης START / STOP
Απόσταση μεταξύ των κέντρων: 350 mm
Μέγιστη διάμετρος αντικειμένου πάνω από βάση: 180 mm
Μέγιστη διάμετρος διέλευσης ράβδου: 20 mm
Εγκάρσια διαδρομή: έως 65 mm
Κατακόρυφη διαδρομή: έως 35 mm
Κώνος άξονα περιστροφής: MT3
Κώνος ακίδας κεντραρίσματος: MT2
Διάμετρος τσοκ: 80 mm

Βασικός εξοπλισμός
2 bit - 3 σφιγκτήρες
Ανταλλακτικά - Εργαλεία
Μπουκαλάκι για λιπαντικό

Ψηφιακή θόνη με ένδειξη ταχύτητας περιστροφής τσοκ
Χώροι εργασίας που προστατεύονται από μικροδιακόπτη ασφαλείας

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	RPM	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
DIGITO ML 350	230-1	450	50-2500	800X370X420	40	1,350.00

ΛΕΙΑΝΤΙΚΑ ΣΥΝΘΕΤΑ ΞΥΛΟΥ



Παραδίδονται με γυαλόχαρτο ταινίας 60 κοκ., δίσκο με αυτοπρόσφυση 60 κοκ., γωνιόμετρο

BD 31-462

Κατάλληλα για εργασίες λείανσης σε μαλακό και σκληρό ξύλο. Η ταινία είναι ρυθμιζόμενη απο 0°-90°. Το γωνιόμετρο μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν οδηγός τόσο στον τροχό, όσο και στην ταινία λείανσης.

- Σκελετός απο χυτοσίδηρο
- Ασύγχρονος και άκρως κατασιγασμένος κινητήρας για εντατική χρήση.
- Ξεχωριστές εξαγωγές σκόνης για δίσκο και ιμάντα, με δυνατότητα σύνδεσης συλλέκτη σκόνης.
- Πάγκος εργασίας με κλίση έως 45°
- Γωνιόμετρο
- Αυτόματο τέντωμα ταινίας με έλεγχο θέσης
- Κλίση ταινίας ρυθμιζόμενη απο 0°-90° ανάλογα με την εργασία
- Δίσκος πλήρως επίπεδος για λείανση ακριβείας



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BD31-464	5 ταινίες 100X914 GR150	53.00
BD31-465	5 ταινίες 100X914 GR60	53.00
BD31-466	5 ταινίες 100X914 GR100	53.00
BD31-467	5 γυαλόχαρτα Φ150 GR60	21.10
BD31-468	5 γυαλόχαρτα Φ150 GR100	21.10
BD31-469	5 γυαλόχαρτα Φ150 GR150	21.10

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΣΤΡΟΦΕΣ ΤΑΙΝΙΑΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΑΙΝΙΑΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΑΓΚΟΥ	ΚΛΙΣΗ ΠΑΓΚΟΥ	ΚΙΛΑ	€
BD 31-462	230-1	370	655mt/min	2850RPM	914X100	150	158X225	45° κάτω	19.5	245.00

370 WATT
ΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

150mm ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ

100x914mm ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΙΜΑΝΤΑ

ΚΑΘΕΤΗ ΘΕΣΗ

ΑΠΑΓΩΓΕΑΣ ΣΚΟΝΗΣ

ΣΥΛΛΟΓΗ ΣΚΟΝΗΣ

Ακροφύσιο αναρρόφησης για μεταφορά σκόνης



SXBS914E

- Στιβαρό πλαίσιο από χυτοσίδηρο
- Ισχυρός και αθόρυβος ασύγχρονος κινητήρας
- Ρυθμιζόμενος ιμάντας, από οριζόντια σε κάθετη θέση
- Τραπέζι με μετρητή φалтσογωνίας για 0° έως 45° κλίση

ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΚΑΙ ΑΚΡΙΒΕΙΑ

Στιβαρό τραπέζι πάγκου 158mm x 225 mm με γωνιόμετρο

ΠΡΑΚΤΙΚΟ

Απλό και πρακτικό σύστημα τοποθέτησης ταινίας

ΤΥΠΟΣ	WATT	RPM	VOLT	ΜΕΓΕΘΟΣ ΔΙΣΚΟΥ ΛΕΙΑΝΣΗΣ	ΜΕΓΕΘΟΣ ΙΜΑΝΤΑ ΛΕΙΑΝΣΗΣ	ΚΙΛΑ	€
SXBS914E	370	2850	220/240	Ø150 mm	100X914 mm	16.5	280.00



NEO

ΣΤΑΘΕΡΟ

Βάση από χυτοσίδηρο για να διασφαλιστεί η μέγιστη σταθερότητα κατά τη λειτουργία

ΔΙΔΥΜΟΣ ΤΡΟΧΟΣ ΑΚΟΝΙΣΜΑΤΟΣ



SH23-730

Φορητό σύστημα τροχίσματος και ακονίσματος.

Επαγγελματική στιβαρή κατασκευή με διακόπτη αντίθετης περιστροφής, πλούσια γκάμα εξαρτημάτων για ακόνισμα εργαλείων κοπής (μαχαίρια κ.α.)

Παραδίδεται με τροχό απο οξειδίο αλουμινίου, τροχό με δέρμα για καθάρισμα, πάστα λείανσης, γωνιακό οδηγό, λαβή μεταφοράς, κλειδιά

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΠΕΤΡΑ	ΔΕΡΜΑ	RPM ΤΡΟΧΩΝ	Kg	€
SH 23-730	230	150	Ø200X40X12	Ø200X30X12	95	10	205.00

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
SH23-010	Πέτρα αναγέννησης τροχού	17.30
SH23-220	Δίσκος δέρματος ακονίσματος	28.00
SH23-040	Στήριγμα για τσεκούρια	17.30
SH23-110	Οδηγός γενικής χρήσης	24.90
SH23-210	Στήριγμα για λάμες 160-270mm	32.50
SH23-020	Πέτρα Φ200X40X12 κόκκωση 220	53.00
SH23-200	Δίσκος με δέρμα Φ200X30X12.5	34.00
SH23-080	Πάστα λείανσης	18.00

ΑΝΑΡΡΟΦΗΤΗΡΕΣ

- Εύχρηστοι, ισχυροί, πρακτικοί στην μεταφορά και τοποθέτηση, απαραίτητοι για κάθε είδους συλλογή σκόνης.
- Ισχυροί και αξιόπιστοι επαγγελματικοί κινητήρες.
- Θερμικό προστασίας.
- Κατάλληλοι για απευθείας σύνδεση σε ξυλουργικά μηχανήματα.
- Φτερωτή αναρρόφησης απο αλουμίνιο (DC 350PLUS).



DC 350 PLUS



DC 351 PLUS



DC 354 PLUS

Παραδίδονται με :

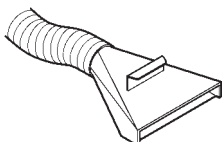
- Τροχήλατη βάση μεταφοράς
- Εύκαμπτο σωλήνα 2m, με ρύγχος αναρρόφησης (DC 350PLUS)
- Ναυλον σάκο συλλογής πριονιδίων
- Τσόχινο σάκο φίλτρου σκόνης 5μm



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
5073228	βαμβ. 40μm 370x640 DC 350 PLUS, 1τεμ	25.50
5073233	βαμβ. 30μm 500x870 DC 354 PLUS, 1τεμ	43.00
5073234	βαμβ. 40μm 500x870 DC 354 PLUS, 1τεμ	57.00
5073230	τσόχα 30μm 370x640 DC 350 PLUS, 1τεμ	36.00
5073235	τσόχα 30μm 500x870 DC 354 PLUS, 1τεμ	68.00
5073237	τσόχα 5μm 370x640 DC 350 PLUS, 1τεμ	32.50
5073238	τσόχα 5μm 500x870 DC 354 PLUS, 1τεμ	55.00



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
5073229	nylon, 57L F50-841, 5τεμ	15.80
5073232	nylon, 170L F50-842/843, 5τεμ	27.00



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
5182279	Σωλήνας απορρόφησης με άκρο διαμέτρου 100	28.50

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΡΟΗ ΑΕΡΑ	ΕΙΣΑΓΩΓΩΝ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
DC 350 PLUS	230-1	900	950m ³ /h	Ø100x1	720x400x1600	30	470.00
DC 351 PLUS	230-1	1,500	2700m ³ /h	Ø100x2	830x560x1950	47	670.00
DC 354 PLUS	230-1	2,200	3900m ³ /h	Ø100x3	1150x700x1950	90	870.00

ΣΥΝΘΕΤΟ 2 ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Συμπαγής και σιβαρή, η πλάνη έχει τραπέζι εργασίας από χυτοσίδηρο. Η σταθερότητα και η ακρίβεια της εργασίας εξασφαλίζεται με τους 3 οδηγούς που στηρίζουν το τραπέζι εργασίας.

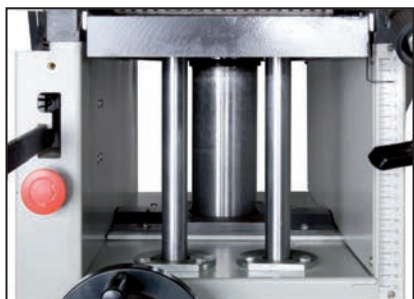
- Μέγιστο πλάνος πλαναρίσματος 250 mm.
- Επαγωγικός κινητήρας 2200 Watt.
- Τραπέζι εργασίας από χυτοσίδηρο.
- Η επιφάνεια εργασίας για πλανάρισμα στηρίζεται σε 3 οδηγούς για να αποφεύγεται το κρέμασμα στο πλάι και στροφή του τραπέζιού.
- Παράλληλος οδηγός μεγάλων διαστάσεων που προσφέρει πολύ μεγάλη και σταθερή επιφάνεια οδήγησης εξασφαλίζοντας ακρίβεια και ευκολία στην εργασία.
- Εργαλειοφορέας μεγάλης διαμέτρου για να φιλοξενεί 3 ξυράφια.
- Ταχύτητα περιστροφής που επιτρέπει εργασία με ακρίβεια και άνεση εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα μακροζωία στα ξυράφια.
- Απαγωγέας σκόνης μεγάλης ικανότητας.
- Κινητήρας με σύστημα μετάδοσης με τροχαλία που εξασφαλίζει την απόδοση του κινητήρα κατά την εργασία.



PF 250/600

Διάμετρος άξονα πλάνης : 75mm
 Διαστάσεις μαχαιριών : 250x30x3mm
 Πλήθος μαχαιριών : 3
 Μέγιστο πλάτος πλαναρίσματος : 250mm
 Διαστάσεις τραπεζιού ξεχονδριστή : 250x600mm
 Μέγιστη ικανότητα ξεχονδρίσματος : 248x190mm / 2,5mm ανά πέρασμα
 Διάμετρος προωθητή : 32mm
 Ταχύτητα προώθησης : 8m/min

Παραδίδεται με απαγωγέα για πριονίδια, δίσκο, μαχαίρια πλάνης, προστασία και οδηγούς ασφαλείας



Το τραπέζι για το ξεχόνδρισμα στηρίζεται σε 3 σιβαρούς οδηγούς για μέγιστη σταθερότητα



Τραπέζι για πλανάρισμα από χυτοσίδηρο



Απαγωγέας πριονιδιών μεγάλων διαστάσεων από λαμαρίνα

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΒΑΘΟΣ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
PF 250/600	230-1	2,200	4000RPM	3mm	255x1108mm	1130x490x720	148	2,200.00
PF22-580	Μαχαίρια πλάνης (3 τεμάχια) για F60/251 250mm							64.00

ΣΥΝΘΕΤΟ 3 ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Αυτό το σύνθετο παγκοπρίονο/πλάνη διαθέτει πρακτικό φορείο για γώνιασμα που εξασφαλίζει με το ίδιο μηχάνημα με ακρίβεια και εύκολα εργασίες κοπής και πλαναρίσματος.

Παγκοπρίονο με ολισθαίνον φορείο

- Εξοπλισμένο με δίσκο διαμέτρου 200 mm για κοπές ύψους μέχρι 60 mm.
- Επαγωγικός κινητήρας ισχυρός και αθόρυβος.
- Δύο ανεξάρτητες ρυθμίσεις που επιτρέπουν ρύθμιση με ακρίβεια του ύψους και της κλίσης της κοπής.
- Παράλληλος οδηγός μεγάλων διαστάσεων για εργασίες γωνιάσματος.
- Γωνιακός οδηγός δύο όψεων αναστρεφόμενος που εξέχει για κατασκευή τελάρων ή κορνιζών.
- Φορείο για γώνιασμα με ολισθαίνοντα οδηγό για κοπή από 0° μέχρι 45°.

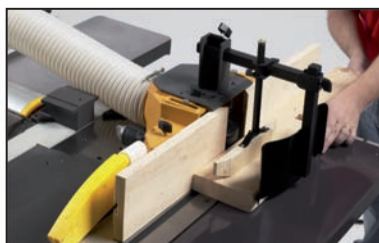
Ολισθαίνον φορείο για το παγκοπρίονο

- Με οδηγό που γέρνει από 0° μέχρι 45°, ολισθαίνουσα επέκταση και μόρσα.
- Μεγάλη διαδρομή του φορείου τόσο πριν όσο και μετά τον δίσκο.
- Οδηγός που μπορεί να χρησιμοποιηθεί πριν και μετά το κομμάτι που κόβεται.

- Πλάνη/ρούτερ για επεξεργασία ακμών για συναρμολογήσεις Άξονας διαμέτρου 30 mm με διαδρομή 83 mm.
- Πρακτική και γρήγορη υλοποίηση προφίλ, τελάρων, κορνιζών και κουφωμάτων από ξύλο.
- Άξονας που δέχεται την πλειονότητα των εργαλειοφορέων.
- Προφυλακτήρας πλάνης μεγάλων διαστάσεων, μπορεί να φιλοξενήσει εργαλεία διαμέτρου μέχρι 150 mm.



Παγκοπρίονο με ολισθαίνον φορείο : ανεξάρτητες ρυθμίσεις για ύψος και κλίση



Πλάνη/ρούτερ με μεγάλο άξονα 30 mm για εργασίες ύψους μέχρι 83 mm



F60-002



Δίσκοι από σελ. 163

Παγκοπρίονο

ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	1100W
ΜΕΓ. ΥΨΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΕ 0°	45mm
ΚΛΙΣΗ ΔΙΣΚΟΥ	0°-45°
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ & ΟΠΗ ΔΙΣΚΟΥ	200 x 30 mm
ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	1,6 mm
ΠΛΑΤΟΣ ΚΟΠΗΣ ΔΙΣΚΟΥ	2,8 mm
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΔΙΣΚΟΥ	4750rpm
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	900 x 410 mm
ΜΗΚΟΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ ΠΡΙΝ/ΜΕΤΑ ΤΟ ΔΙΣΚΟ	175/480 mm

Ολισθαίνον φορείο

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	400 x 250 mm
ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΚΟΠΗΣ	από 260 ως 700mm
ΓΩΝΙΑ ΚΟΠΗΣ	από 0° ως 45°

Ρούτερ/πλάνη

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	1500W -230V
ΤΑΧΥΤΗΤΑ	6500 rpm
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΞΟΝΑ ΡΟΥΤΕΡ	30mm
ΥΨΟΣ ΑΞΟΝΑ	83mm
ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΑΞΟΝΑ	80mm
ΜΕΓ.ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ	140mm

Παραδίδεται με απαγωγέα για πριονίδια, δίσκο, προστασία και οδηγούς ασφαλείας

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
F60-002	230-1	1,100	1130x660x970	140	2,500.00

ΣΥΝΘΕΤΟ 6 ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΣΕΙΡΑ CM 60-150

Το νέο μοντέλο CM 60-150, είναι μια συμπαγής και πλήρης μηχανή, ιδανική για επεξεργασία ξύλου. Όλες οι σημαντικές λειτουργίες σε μικρό χώρο.

- Απλοί και εύκολοι χειρισμοί αλλαγής λειτουργίας, χάρη σε 2 αυτόματους επιλογείς.
- Πλάνη έως 154 mm !
- Διάμετρος δίσκου : 200 mm !
- Προστατευτικό κοπής και οδηγός αλουμινίου
- Διακόπτης ανάγκης/μανιτάρι για επιπλέον ασφάλεια



Δισκοκόπιο

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	1000W-(Μονοφασικός)
ΜΕΓ. ΥΨΟΣ ΚΟΠΗΣ ΣΕ 0°	60mm
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ & ΟΠΗ ΔΙΣΚΟΥ	200 x 30 mm
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΔΙΣΚΟΥ	4200rpm
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	620 x 325 mm

Ολισθαίνον φορείο

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	120 x 740 mm
ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΚΟΠΗΣ	500mm
ΓΩΝΙΑ ΚΟΠΗΣ	από 0° ως 45°

Ρούτερ

ΤΑΧΥΤΗΤΑ	9000 rpm
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	12mm
ΥΨΟΣ ΑΞΟΝΑ	42mm

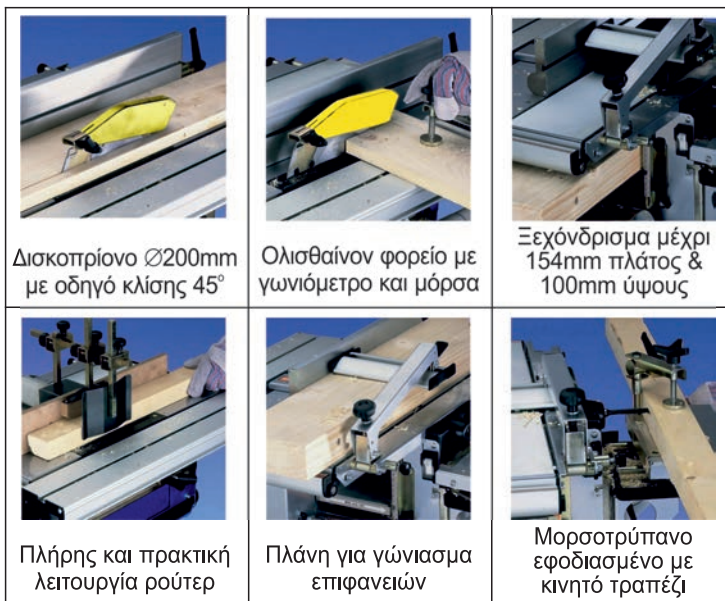
Πλάνη και Ξεχονδριστής

ΤΑΧΥΤΗΤΑ	6000rpm
ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΞΟΝΑ	75mm
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ	250 x 30 x 3 mm
ΠΛΗΘΟΣ ΜΑΧΑΙΡΙΩΝ	2
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	160 x 620 mm
ΜΕΓ. ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΠΛΑΝΙΣΜΑΤΟΣ	154mmx1,5mm
ΜΕΓ. ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΞΕΧΟΝΔΡΙΣΜΑΤΟΣ	154 x 100mm / 2mm ανά πέρασμα
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ	7m/min

Μορσοτρίπανο

ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΚΟΠΙΔΙΟΥ	13mm
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ	260 x 125 mm
ΔΙΑΜΗΚΗΣ ΔΙΑΔΡΟΜΗ	100mm
ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΙΑΔΡΟΜΗ	60mm
ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΔΙΑΔΡΟΜΗ	45mm
ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ ΤΣΟΚ	6-8-10 mm

Παραδίδεται με προστατευτικά, βάση στήριξης, προσαρμογές μορσοτρίπανου, δίσκο, ρούτερ, οδηγό και μόρσα για μορσοτρίπανο.



Δισκοκόπιο Ø200mm με οδηγό κλίσης 45°

Ολισθαίνον φορείο με γωνιόμετρο και μόρσα

Ξεχόνδρισμα μέχρι 154mm πλάτος & 100mm ύψους

Πλήρης και πρακτική λειτουργία ρούτερ

Πλάνη για γώνιασμα επιφανειών

Μορσοτρίπανο εφοδιασμένο με κινητό τραπέζι

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
CM 60-150	230-1	1,000	840x630x470	44	1,800.00
CM22-579	Μαχαίρια πλάνης για CM 60-150 250mm (2τεμ.)				25.50

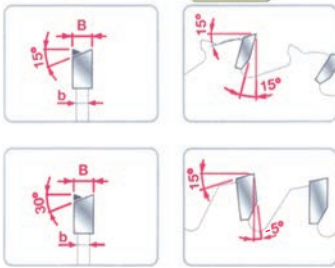
ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

Για χρήση σε μηχανές : Φορητά πριόνια, σοκοροκόφτες.

Εφαρμογές : Σχεδιασμένοι με λίγα δόντια για κοπή με τα νερά σε συμπαγή ξύλα.



K10S



*LP20M 019



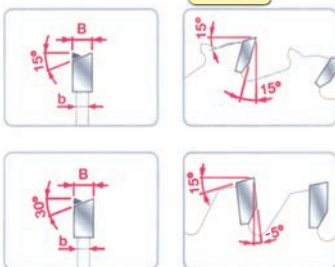
ΚΙΤΡΙΝΗ ΣΕΙΡΑ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜ.	[B] ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
LP20M 004	150	2.4	1.6	16	12	21.40
LP20M 006	160	2.4	1.6	16	12	21.40
LP20M 008	160	2.4	1.6	30	12	21.40
LP20M 010	180	2.4	1.6	20	12	21.40
LP20M 011	180	2.4	1.6	30	12	21.40
LP20M 013	190	2.4	1.6	16	12	24.20
LP20M 014	190	2.4	1.6	20	12	24.20
LP20M 015	190	2.4	1.6	30	12	24.20
LP20M 016	200	2.4	1.6	30	16	39.00
LP20M 017	210	2.4	1.6	25	16	39.00
LP20M 019	216	2.4	1.8	30	24*	48.50
LP20M 020	220	2.4	1.6	30	16	41.00
LP20M 021	230	2.8	1.8	30	20	42.00
LP20M 022	235	2.8	1.8	25	24	47.50
*LP20M 023	235	2.8	1.8	30	24	47.50
LP20M 024	240	2.8	1.8	30	24	47.50

Εφαρμογές : Σχεδιασμένοι με ικανό αριθμό δοντιών για κοπή με τα νερά και κόντρα, σε συμπαγή ξύλα.



K10S



*LP30M 019



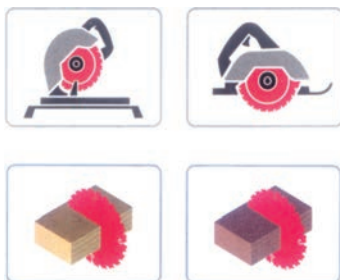
ΚΟΚΚΙΝΗ ΣΕΙΡΑ

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜ.	[B] ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
LP30M 002	130	2.4	1.6	20	24	30.00
LP30M 004	150	2.4	1.6	16	24	35.00
LP30M 006	160	2.4	1.6	16	24	35.00
LP30M 009	170	2.4	1.6	30	24	37.50
LP30M 010	180	2.4	1.6	20	24	37.50
LP30M 011	180	2.4	1.6	30	24	37.50
LP30M 012	184	2.4	1.6	16	24	37.50
LP30M 020	220	2.4	1.6	30	30	42.00
LP30M 022	235	2.8	1.6	25	34	44.00
LP30M 023	235	2.8	1.8	30	34	44.00
LP30M 024	240	2.8	1.8	30	36	52.00

ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

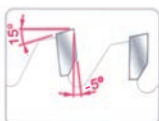
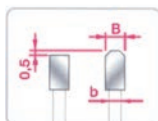
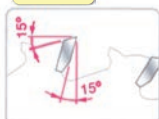
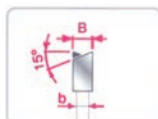
Για χρήση σε μηχανές: Φορητά πριόνια, σοκοροκόφτες.

Εφαρμογές: Σχεδιασμένοι με μεγάλο αριθμό δοντιών για κοπή κόντρα στα νερά σε συμπαγή ξύλα. Ο τύπος LP40M 019 είναι ιδανικός για κοπή αλουμινίου και πάνελ διπλής όψης.



ΜΠΛΕ ΣΕΙΡΑ						
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜ.	[B] ΠΑΧΟΣ [b]		ΤΡΥΠΑ	Z	€
		ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ				
LP40M 008	160	2.4	1.6	30	40	41.00
LP40M 009	170	2.4	1.6	30	40	42.00
LP40M 017	210	2.4	1.6	25	40	48.50
LP40M 020	220	2.4	1.6	30	40	49.50
LP40M 021	230	2.8	1.8	30	48	59.00
LP40M 022	235	2.8	1.8	25	48	59.00
LP40M 024	240	2.8	1.8	30	48	61.00

K10S



*LP40M 019
ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΤΗ
ΚΛΩΤΣΗΜΑΤΟΣ



Για χρήση σε μηχανές: Φορητά πριόνια, σοκοροκόφτες.

Εφαρμογές: Για τεμαχισμό πάνελ διπλής όψης και κοπή συμπαγών προϊόντων εξέλασης ή σωλήνων.

LP60M δίσκοι με ικανοποιητικό αριθμό δοντιών και ιδιαίτερα κατάλληλοι τόσο για κοπή με τα νερά όσο και κόντρα στα νερά.

LP80M δίσκοι κοπής προφίλ αλουμινίου και μη σιδηρούχων μετάλλων, με πάχος 2 - 5mm και πολυμερικά υλικά ως 20 mm.

LP85M Συνιστούμε ο δίσκος να βρίσκεται πάνω από το υλικό κοπής. Δόντια επίπεδα τριπλά με αρνητική γωνία κοπής -6°.

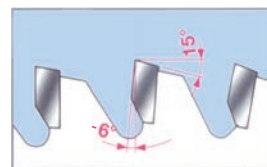
Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης, αλουμίνιο και μη σιδηρούχα μέταλλα.

LP90M Για ξηρά κοπή συμπαγών προϊόντων εξέλασης ή σωλήνων μέχρι 4mm πάχος. Δόντια επίπεδα τριπλά με θετική γωνία κοπής 0°. **Υλικό κοπής:** Σιδηρούχα μέταλλα και μαλακό χάλυβα.

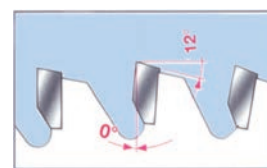
Η συγκράτηση του κομματιού να γίνεται με μόρσα (LP80M & LP90M)

Η διαδικασία παραγεμίματος των εγκοπών σιγασμού είναι πατενταρισμένη. Αθόρυβοι Χωρίς κραδασμούς Βελτιωμένη ποιότητα κοπής Μεγαλύτερη διάρκεια ζωής

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]		ΤΡΥΠΑ	Z	€
		ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ				
LP60M 002	Ø280	2.8	1.8	30	64	86.00
LP85M 001	Ø150	2.8	2.0	20	42	52.00
LP85M 007	Ø230	2.8	2.0	30	64	73.00
LP85M 008	Ø280	2.8	2.0	30	84	88.00
LP90M 002	Ø160	2.0	1.6	20	30	49.50
LP90M 005	Ø210	2.0	1.6	30	40	58.00



LP85M



LP90M



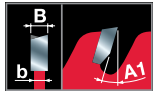
LP60M

ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

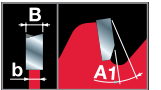
Κοπή με
τα νεράΚοπή στο
κόντρα

● Μέτριο ●● Καλό ●●● Άριστο

Για χρήση σε μηχανές : Φορητά πριόνια, σοκοροκόφτες.

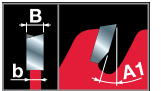
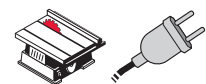


ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	A1	ΚΟΠΗ ΜΕ ΤΑ ΝΕΡΑ	ΚΟΠΗ ΣΤΟ ΚΟΝΤΡΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	€
FR03W001H	Ø130	2.4	1.6	20	24	15°	●●	●●	2/6/32,5	35.00
FR04W001H	Ø140	1.8	1.3	20	24	15°	●●●	●	2/6/32,5	35.00
FR05W001H	Ø150	2.4	1.6	16	24	15°	●●●	●	2/6/32,5	35.00
FR05W002H	Ø150	2.4	1.6	20	24	15°	●●●	●	2/6/32,5	35.00
FR06W001H	Ø160	2.4	1.6	16	24	15°	●●●	●	2/6/32,5	35.50
FR06W002H	Ø160	2.4	1.6	16	48	5°	●	●●●	2/6/32,5	43.00
FR06W009H	Ø160	2.4	1.6	20	24	15°	●●●	●	2/6/32,5	35.50
FR06W011H	Ø160	2.4	1.6	20	48	5°	●	●●●	2/6/32,5	43.00
FR06W012H	Ø160	2.4	1.6	30	24	15°	●●●	●	2/6/42	35.50
FR06W013H	Ø160	2.4	1.6	30	48	5°	●	●●●	2/6/42	43.00
FR08W002H	Ø170	2.4	1.6	30	40	10°	●●	●●	2/7/42	42.00
FR09W001H	Ø180	2.4	1.6	20	24	15°	●●●	●	2/6/32,5	38.50
FR09W002H	Ø180	2.4	1.6	20	48	5°	●	●●●	2/6/32,5	46.50
FR09W003H	Ø180	2.4	1.6	30	24	15°	●●●	●	2/7/42	38.50
FR09W004H	Ø180	2.4	1.6	30	48	5°	●	●●●	2/7/42	46.50
FR11W002H	Ø184	2.4	1.6	16	40	10°	●●	●●	2/6/32,5	44.50
FR13W001H	Ø190	2.4	1.6	16	24	15°	●●●	●	2/6/32,5	42.00
FR13W002H	Ø190	2.4	1.6	16	48	10°	●	●●●	2/6/32,5	50.00
FR13W003H	Ø190	2.4	1.6	20	24	15°	●●●	●	2/6/32,5	42.00
FR13W004H	Ø190	2.4	1.6	20	48	10°	●	●●●	2/6/32,5	50.00
FR13W006H	Ø190	2.4	1.6	30	24	15°	●●●	●	2/7/42	42.00
FR13W007H	Ø190	2.4	1.6	30	40	10°	●●	●●	2/7/42	46.50
FR14W001H	Ø200	2.4	1.6	30	24	15°	●●●	●	2/7/42	42.00
FR14W002H	Ø200	2.4	1.6	30	48	10°	●	●●●	2/7/42	51.00
FR15W001H	Ø210	2.4	1.8	30	40	15°	●●	●●	2/7/42	48.50
FR15W003H	Ø210	2.4	1.8	30	24	15°	●●●	●	2/7/42	44.00
FR19W001H	Ø230	2.8	1.8	30	24	15°	●●●	●	2/6/42	46.50
FR19W002H	Ø230	2.8	1.8	30	36	15°	●●	●●	2/7/42	51.00
FR19W003H	Ø230	2.8	1.8	30	48	15°	●●	●●	2/7/42	59.00
FR20W003H	Ø235	2.8	1.8	30	24	15°	●●●	●	2/6/42	47.50
FR20W004H	Ø235	2.8	1.8	30	36	15°	●●	●●	2/7/42	52.00
FR20W005H	Ø235	2.8	1.8	30	48	15°	●●	●●	2/7/42	60.00
FR22W001H	Ø240	2.8	1.8	30	48	15°	●●	●●	2/7/42	61.00



Για χρήση με φαλτοσπριόνια

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	A1	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	€
FR16W001M	Ø216	2.4	1.8	30	24	-5°	2/6/42	48.50
FR16W003M	Ø216	2.4	1.8	30	48	-5°	2/7/42	67.00



Για χρήση με μικρά πριόνια πάγκου

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	A1	ΚΟΠΗ ΜΕ ΤΑ ΝΕΡΑ	ΚΟΠΗ ΣΤΟ ΚΟΝΤΡΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	€
FR17W001T	Ø220	2.6	1.6	30	48	10°	●●	●●	2/7/42	68.00
FR23W001T	Ø250	2.8	1.8	30	24	20°	●●●	●	2/6/42	47.00
FR23W002T	Ø250	2.8	1.8	30	40	15°	●●●	●	2/6/42	65.00
FR23W003T	Ø250	2.8	1.8	30	60	10°	●●	●●	2/6/42	71.00
FR29W001T	Ø305	2.8	1.8	30	100	5°	●	●●●	2/10/60	110.00

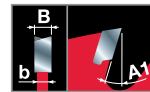
ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΞΥΛΟ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣ



Για χρήση με φορητά πριόνια



Ανθεκτικοί στα καρφιά

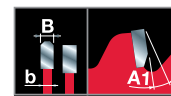


ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	A1	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	€
FR06C001H	Ø160	2.0 1.3	20 14	18°		2/6/32,5	31.00
FR09C001H	Ø180	2.0 1.3	30 14	18°		2/6/42	33.50
FR11C001H	Ø184	2.0 1.3	16 14	18°		2/6/32,5	35.50
FR13C001H	Ø190	2.0 1.3	30 14	18°		2/7/42	37.00
FR14C001H	Ø200	2.0 1.3	30 16	18°		2/7/42	39.00
FR15C001H	Ø210	2.0 1.3	30 16	18°		2/7/42	41.00

ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

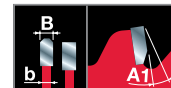


Για χρήση με φορητά πριόνια, σοκοροκόφτες



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	A1	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	€
FR05A001H	Ø150	2.5 1.6	20 42	-5°		2/6/32,5	52.00
FR09A001H	Ø180	2.5 1.6	30 56	-5°		2/7/42	66.00
FR13A002H	Ø190	2.5 1.6	30 56	-5°		2/7/42	67.00
FR14A001H	Ø200	2.8 1.8	30 60	-5°		2/7/42	70.00
FR19A001H	Ø230	2.8 1.8	30 64	-5°		2/7/42	81.00

Για χρήση με φαλτσοπριόνια

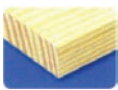
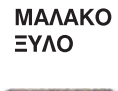

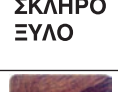



















ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	A1	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	€
FR15A001M	Ø210	2.5 1.8	30 54	-5°		FT121	71.00
FR16A001M	Ø216	2.5 1.8	30 64	-5°		FT121	67.00
FR28A001M	Ø300	2.8 2.0	30 96	-5°		FT121	120.00

ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΕΙΡΑΣ ΔΙΣΚΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΚΟΠΗΣ

ΤΥΠΟΣ	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΚΟΠΗΣ	ΣΥΜΒΟΛΑ			
LM σελ.164 - 165	ΓΙΑ ΞΥΛΟ ΣΥΜΠΑΓΕΣ				
		ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ	ΣΚΛΗΡΟ ΞΥΛΟ		
LU1 σελ.165 - 166	ΓΙΑ ΞΥΛΟ ΣΥΜΠΑΓΕΣ				
		ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ	ΣΚΛΗΡΟ ΞΥΛΟ		
LU2 σελ.167 - 169	ΓΙΑ ΠΑΝΕΛ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΞΥΛΟΥ				
		ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ	ΣΚΛΗΡΟ ΞΥΛΟ	ΝΟΒΟΠΑΝ	ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ
LU3 σελ.169 - 170	ΓΙΑ ΜΕΛΑΜΙΝΕΣ ΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ				
		ΜΕΛΑΜΙΝΗ		ΜΕΛΑΜΙΝΗ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ	
LI σελ. 170 - 171	ΠΡΟΚΟΨΕΙΣ ΓΙΑ ΜΕΛΑΜΙΝΕΣ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ				
		ΜΕΛΑΜΙΝΗ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ			
FI σελ.172	ΔΙΣΚΟΣ ΓΙΑ ΛΑΜΕΛΟ				
LU4 σελ.172	ΓΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ				
		ΠΛΑΣΤΙΚΟ	ΠΛΕΞΙΓΚΛΑΣ		
LU5 σελ.172 - 173	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ & ΜΗ - ΣΙΔΗΡΟΥΧΑ ΜΕΤΑΛΛΑ				
		ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΠΡΟΦΙΛ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ	
LU6 σελ.173	ΓΙΑ ΣΙΔΗΡΟΥΧΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΟ ΧΑΛΥΒΑ				
		ΣΩΛΗΝΕΣ	ΠΡΟΦΙΛ	ΣΙΔΕΡΕΝΙΕΣ ΓΩΝΙΕΣ	ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΣΚΟΥ

Ανάλογα το υλικό, το (Φ) φινιρίσμα* {(M): Μέτριο (K): Καλό (A): Άριστο} & το πάχος κοπής	ΥΛΙΚΟ	ΤΥΠΟΣ		Φ*	ΠΑΧΟΣ ΚΟΠΗΣ / ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΔΙΣΚΟΥ								
		ΠΑΛΙΟΣ	ΝΕΟΣ		Ø150	Ø200	Ø250	Ø300	Ø305	Ø350	Ø400	Ø450	
	 ΣΥΜΠΑΓΕΣ (ΜΑΣΙΦ)	 ΜΑΛΑΚΟ ΞΥΛΟ	 ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LU02M	LU2A	M	20	20	30	40		50	55
				LU2B	K	-	-	30	40		50	-	-
LM45M				LU1F	A	-	-	30	30		30	-	-
LM46M				LU1D	K	-	-	40	50		60	-	-
LM47M				LU1C	K	-	-	40	50		60	70	-
LM54M				LM04	M	-	-	-	60		80	100	-
LM58M				LU1D/LU1E	K	-	-	-	50		-	-	-
LM63M				LM03	M	-	-	50	70		100	-	-
LM64M				LM05	K	-	-	50	70		100	-	-
LM65M				LM04	K	-	-	50	70		100	-	-
LM66M		A	-	-	-	70		100	-	-			
 ΣΚΛΗΡΟ ΞΥΛΟ	 ΚΟΠΗ ΣΤΟ ΚΟΝΤΡΑ	LU02M	LU2A	A	20	30	40	50		60	70	-	
		LU06M	LU2B	A	-	30	40	50		60	70	-	
		LU10M	LU2C	A	20	30	40	45		50	60	-	
 ΕΞΩΤΙΚΟ ΞΥΛΟ	 ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LM50M	LM01	A	-	35	40	50		-	-	-	
		LM63M	LM03	K	-	-	50	70		100	-	-	
 ΕΞΩΤΙΚΟ ΞΥΛΟ	 ΚΟΠΗ ΣΤΟ ΚΟΝΤΡΑ	LU09M	LU2D	A	20	25	30	40		50	-	-	
		LU33M	LU1H	A	-	-	30	40		50	-	80	
 ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΞΥΛΟ (Λαμινέ, με κατλαμά)	 ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LU02M	LU2A	M	20	25	30	40		50	60	-	
		LU09M	LU2D	A	20	25	30	30		30	-	-	
		LU10M	LU2C	A	20	25	30	30		30	-	-	
 ΝΟΒΟΠΑΝ	 ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LU06M	LU2B	K	-	25	30	30		30	30	-	
		LU09M	LU2D	A	10	20	25	25		25	-	-	
		LU10M	LU2C	A	10	20	30	30		30	30	-	
		LU11M	LU3D	A	-	20	30	30		30	-	60	
		LU02M	LU2A	M	20	25	30	40		50	55	-	
		LU06M	LU2B	K	-	25	30	40		50	60	-	
		LU10M	LU2C	A	20	25	30	40		50	60	-	
 ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΝΟΒΟΠΑΝ	 ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LU11M	LU3D	K	-	25	30	30		30	-	-	
		LU06M	LU2B	K	-	25	30	40		50	60	-	
		LU09M	LU2D	A	20	25	30	40		50	-	-	
		LU10M	LU2C	A	20	25	30	40		50	60	-	
		LU11M	LU3D	K	-	20	30	30		30	-	-	
 MDF	 ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LU12MSS	LU3A	A	-	-	30	30		30	-	-	
		LU13MSS	LU3B	A	-	-	30	30		30	-	-	
		LU27M	LU3E	K	-	-	30	30		30	-	-	
		LU10M	LU2C	K	20	25	30	40		50	60	-	
		LU11M	LU3D	K	-	20	30	30		30	-	-	
 ΚΟΝΤΡΑ ΠΛΑΚΕ	 ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LU12MSS	LU3A	A	-	-	30	30		30	-	-	
		LU13MSS	LU3B	A	-	-	30	30		30	-	-	
		LU27M	LU3E	K	-	-	30	30		30	-	-	
		LU02M	LU2A	M	20	25	30	40		50	55	60	
		LU06M	LU2B	K	-	25	30	40		50	60	-	
 ΠΛΑΣΤΙΚΑ	 ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LU09M	LU2D	M	10	10	10	10		10	-	-	
		LU10M	LU2C	M	10	10	10	10		10	10	-	
			LU4A	A	-	-	35	35		-	-	-	
ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΜΗ ΣΙΔΗΡΟΥΧΑ ΜΕΤΑΛΛΑ	ΚΟΠΗ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ	LU20M	LU5D	K	-	-	5	5		5	-	-	
		LU21M	LU5A	K	-	-	2 - 10	2 - 10		2 - 10	2 - 10	2 - 10	
		LU22M	LU5B	K	-	-	2 - 5	2 - 5		2 - 5	2 - 5	2 - 5	
ΣΙΔΗΡΟΥΧΑ ΥΛΙΚΑ		LU6A	A						40				

ΔΙΣΚΟΙ ΜΙΚΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ ΜΕ ΞΥΡΑΦΑΚΙΑ

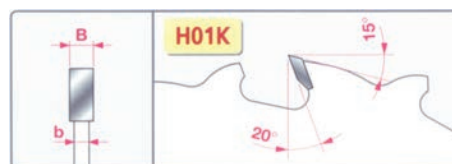
Εφαρμογές: Δίσκοι κατάλληλοι για κοπή με τα νερά. Χάρη στο μικρό πάχος μειώνουν αισθητά τα πριονίδια και την σπατάλη υλικού. Δεν είναι κατάλληλοι για παραμορφωμένη ξυλεία.

Χρήση σε μηχανές: Πολυδίσκοι με μονό ή διπλό άξονα, μηχανές διαμόρφωσης.



Δόντια: Επίπεδο δόντι με περιοριστή κλωστήματος.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό, στεγνό ξύλο, με ανώτατο ποσοστό υγρασίας 10-12%.

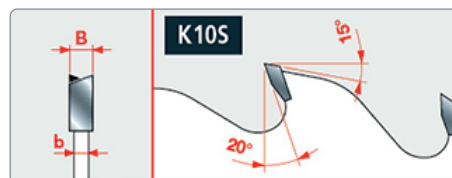


ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ	Z	€
LM01 0100	Ø180	2.2 1.6	40	2CH 12x5	16+2	47.00
LM01 0200	Ø200	2.2 1.6	40	2CH 12x5	16+2	49.00



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 10°.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό στεγνό ξύλο, με ανώτατο ποσοστό υγρασίας 15%.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ	Z	€
Lm03 0400	Ø250	2.8 2.0	70	4CH 21x5	16+4	74.00
LM03 0800	Ø300	2.8 2.0	60	4CH 21x5	20+4	89.00
LM03 1300	Ø350	3.0 2.2	30	2CH 10x4	24+4	115.00

ΔΙΣΚΟΙ ΜΕ ΞΥΡΑΦΑΚΙΑ

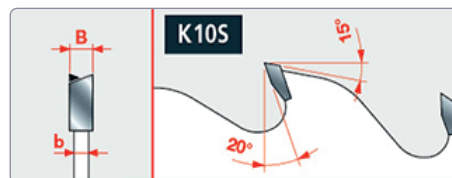
Εφαρμογές: Δίσκοι κατάλληλοι για κοπή με τα νερά.

Χρήση σε μηχανές: Πολυδίσκοι με μονό ή διπλό άξονα.



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 10°.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό στεγνό ξύλο, με ανώτατο ποσοστό υγρασίας 15%.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ	Z	€
LM04 0300	Ø250	3.2 2.2	70	4CH 21x5	20+4	80.00
*LM65M DD3	Ø250	3.2 2.2	70	4CH 21x5	20+7	80.00
LM04 0600	Ø300	3.2 2.2	60	4CH 21x5	24+4	94.00
LM04 0700	Ø300	3.2 2.2	70	4CH 21x5	24+4	94.00
LM04 0800	Ø300	3.2 2.2	80	2CH 13x5+2CH 21x5	24+4	94.00
*LM65M FE3	Ø300	3.2 2.2	80	12,5x4+21x5	24+4	94.00
LM04 1300	Ø350	3.5 2.5	70	4CH 21x5	28+6	135.00
LM04 1500	Ø400	4.0 2.8	30		28+6	155.00

ΔΙΣΚΟΙ ΜΕ ΞΥΡΑΦΑΚΙΑ

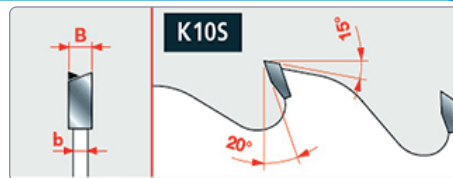
Εφαρμογές: Δίσκοι κατάλληλοι για κοπή με τα νερά ξυλείας μεγάλου πάχους. Ενδείκνυται για πριστήρια, για κοπή ξυλείας με υγρασία μεγαλύτερη από 10%.

Χρήση σε μηχανές: Πολυδίσκοι με μονό ή διπλό άξονα.



Δόντια: Επίπεδο δόντι.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό ξύλο, υγρό ή με μακριές ίνες.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΑΥΛΑΚΩΣΕΙΣ	Z	€
LM05 0100	Ø250	3.4 2.2	30	2ch 10x4	16+4	78.00
*LM64M DA3	Ø250	3.4 2.2	30		16+4	78.00
LM05 0300	Ø250	3.4 2.2	70	4ch 21x5	16+4	78.00
LM05 0500	Ø300	3.4 2.2	30		20+4	95.00
*LM64M FA3	Ø300	3.4 2.2	30	2ch 10x4	20+4	95.00
LM05 0700	Ø300	3.4 2.2	70	4ch 21x5	20+4	95.00
*LM64M FD3	Ø300	3.4 2.2	70	4ch 21x5	20+4	95.00
LM05 1100	Ø350	3.7 2.5	30	2ch 10x4	20+6	125.00
*LM64M HA3	Ø350	3.7 2.5	30		20+6	125.00
LM05 1400	Ø350	3.7 2.5	70	4ch 21x5	20+6	125.00
*LM64M HD3	Ø350	3.5 2.5	70		24+6	125.00

Εφαρμογές: Για κοπή στα νερά σε υγρά ή στεγνά ξύλα με άριστο φινίρισμα. Για βαριά χρήση, ειδικά για κατασκευή παλετών. Κατάλληλος για λεύκα. Με επικάλυψη Teflon και επαναστατική σχεδίαση που δίνει μεγάλη διάρκεια ζωής και αθόρυβη λειτουργία.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΠΑΧΟΣ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
*LM66M FD3	Ø300	3.2	70	24+4	94.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΞΥΛΟ

Εφαρμογές: Δίσκοι για κοπή με τα νερά.

Χρήση σε μηχανές: Πριόνια πάγκου, πολυδίσκοι με μονό ή διπλό άξονα.

FT01 : 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

FT02 : 2/9/46,4 + 2/10/60



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 10°, θετική γωνία κοπής και περιοριστή κλωστήματος.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό ξύλο συμπαγές, ακόμα και με χαλαρούς ρόζους.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠES ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU1C 0100	Ø250	3.2 2.2	30	FT01	22	57.00
LU1C 0400	Ø300	3.2 2.2	30	FT01	26	76.00
LU1C 1000	Ø350	3.5 2.5	30	FT02	30	93.00
LU1C 1100	Ø350	3.5 2.5	35		30	93.00
LU1C 1300	Ø400	4.0 2.8	30	2/10/60	34	110.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΞΥΛΟ

Εφαρμογές: Δίσκοι για κοπή με τα νερά.

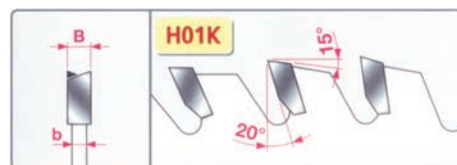
Χρήση σε μηχανές: Πριόνια πάγκου, πολυδίσκοι με μονό ή διπλό άξονα.

FT01 : 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60
FT02 : 2/9/46,4 + 2/10/60



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 10° και θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό ξύλο συμπαγές, εξωτικά ξύλα χωρίς χαλαρούς ρόζους.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU1D 0100	Ø250	3.2	2.2	30	FT01	24	57.00
LU1D 0200	Ø250	3.2	2.2	70	4CH 21x5	24	57.00
LU1D 0500	Ø300	3.2	2.2	30	FT01	28	79.00
LU1D 0800	Ø300	3.2	2.2	70	4CH 21x5	28	79.00
*LM58M FD3	Ø300	3.2	2.2	70	4CH 21x5	28	79.00
LU1D 1100	Ø350	3.5	2.5	30	FT02	32	100.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΞΥΛΟ - ΜΙΚΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ

Εφαρμογές: Δίσκοι για κοπή με τα νερά (LU1E-LU1F) και κόντρα στα νερά (LU1H).

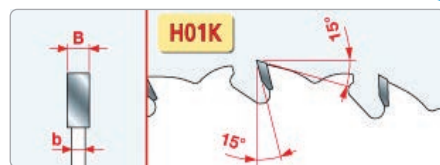
Το μικρό πλάτος κοπής βοηθάει στην ευκολότερη προώθηση του ξύλου.

Χρήση σε μηχανές: Πριόνια πάγκου, φορητά.



Δόντια: Επίπεδο δόντι με θετική γωνία κοπής και περιοριστή κλωστήματος.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό στεγνό ξύλο συμπαγές, ακόμα και με χαλαρούς ρόζους.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU1E 0300	Ø300	2.7	1.8	30	FT01	28	56.00



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 10° και θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό στεγνό ξύλο συμπαγές, χωρίς χαλαρούς ρόζους.

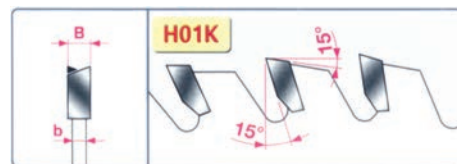


ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU1F 0100	Ø250	2.5	1.6	30	FT01	24	49.50
LU1F 0200	Ø300	2.7	1.8	30	FT01	28	60.00



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 15° με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό στεγνό συμπαγές ξύλο.



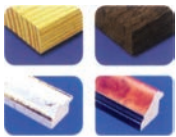
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU1H 1100	Ø300	2.8	2.0	30	FT01	72	95.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΚΟΡΝΙΖΕΣ ΑΠΟ ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΞΥΛΟ

FT01 : 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60
FT02 : 2/9/46,4 + 2/10/60

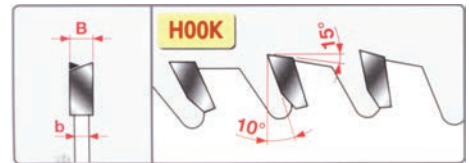
Εφαρμογές: Δίσκοι για κοπή κόντρα στα νερά. Δεν αφήνουν αγκίθες ούτε προκαλούν σπασίματα στα άκρα και γι'αυτό χρησιμοποιούνται όπου απαιτείται τέλεια εφαρμογή των στοιχείων, ακόμα και με υλικά καλυμμένα από βερνίκι, λεπτό στρώμα γύψου ή άλλων ευαίσθητων και λειαντικών υλικών.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα μονής ή διπλής κεφαλής.



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 20° με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό ξύλο.

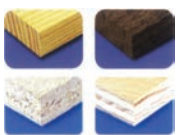


ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU1I 0300	Ø250	2.95 2.5	30	FT02	80	99.00
LU1I 0600	Ø300	2.95 2.5	30	FT02	96	115.00
LU1I 0900	Ø350	3.45 3.0	30	FT02	108	145.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΠΑΝΕΛ ΑΠΟ ΞΥΛΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΞΥΛΟΥ

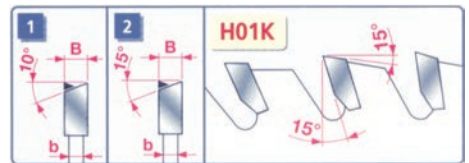
Εφαρμογές: Δίσκοι για κοπή με τα νερά και κόντρα στα νερά.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα, φορητά πρίονα.



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 10°, LU2A 3500 15°, με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό ξύλο, κοντραπλακέ, νοβοπάν.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU2A 0100	Ø150	3.2 2.2	30	2/7/42	24	42.00
LU2A 0500	Ø180	3.2 2.2	30	2/7/42	30	50.00
LU2A 0800	Ø200	3.2 2.2	30	2/7/42	34	55.00
LU2A 1300	Ø220	3.2 2.2	30	2/7/42	34	63.00
LU2A 1700	Ø250	3.2 2.2	30	FT01	40	67.00
LU2A 2100	Ø300	3.2 2.2	30	FT01	48	90.00
LU2A 2800	Ø350	3.5 2.5	30	FT02	54	115.00
LU2A 3000	Ø350	3.5 2.5	35		54	115.00
LU2A 3300	Ø400	4.0 2.8	30	2/10/60	60	150.00
LU2A 3500	Ø450	4.4 3.0	30	2/10/60	54	200.00
LU2A 3600	Ø450	4.4 3.0	30	2/10/60	66	225.00

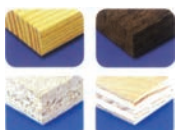
ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΠΑΝΕΛ ΑΠΟ ΞΥΛΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΞΥΛΟΥ

Εφαρμογές: Δίσκοι για κοπή με τα νερά και κόντρα στα νερά.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα, φορητά πρίονια.

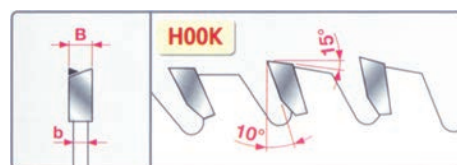
FT01 : 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

FT02 : 2/9/46,4 + 2/10/60



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 15°, με θετική γωνία κοπής.

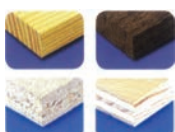
Υλικό κοπής: Μαλακό, σκληρό και εξωτικό ξύλο συμπαγές, κοντραπλακέ, νοβοπάν.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU2B 0200	Ø180	3.2	2.2	30	2/7/42	42	53.00
LU2B 0300	Ø200	3.2	2.2	30	2/7/42	48	59.00
LU2B 0500	Ø250	3.2	2.2	30	FT01	48	68.00
LU2B 0700	Ø250	3.2	2.2	30	FT01	60	81.00
LU2B 0900	Ø300	3.2	2.2	30	FT01	60	83.00
LU2B 1100	Ø300	3.2	2.2	30	FT01	72	100.00
LU2B 1400	Ø350	3.5	2.5	30	FT02	72	105.00
LU2B 1600	Ø350	3.5	2.5	30	FT02	84	130.00
LU2B 1900	Ø400	4.0	2.8	30	2/10/60	96	165.00
LU2B 2400	Ø350	3.5	2.5	35		84	130.00

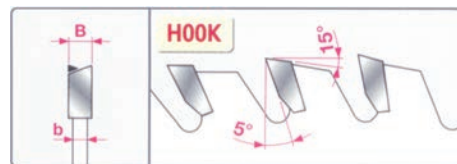
Εφαρμογές: Δίσκοι για κοπή κόντρα στα νερά.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα, φορητά πρίονια.



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 15° με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Μαλακό, σκληρό και εξωτικό ξύλο συμπαγές, κοντραπλακέ, νοβοπάν, θερμοπλαστικά, MDF μονής όψης.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b]	ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU2C 0600	Ø200	3.2	2.2	30	2/7/42	64	72.00
LU2C 1200	Ø250	3.2	2.2	30	FT01	80	94.00
LU2C 1500	Ø300	3.2	2.2	30	FT01	96	115.00
LU2C 1600	Ø300	3.2	2.2	35		96	115.00
LU2C 1700	Ø300	3.2	2.2	30	FT01	120	125.00
LU2C 2000	Ø350	3.5	2.5	30	FT02	108	145.00
LU2C 2100	Ø400	3.8	2.8	30	2/10/60	120	170.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΠΑΝΕΛ ΑΠΟ ΞΥΛΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΞΥΛΟΥ

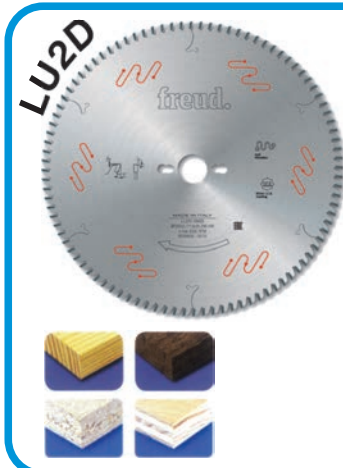
ΜΙΚΡΟΥ ΠΑΧΟΥΣ

Εφαρμογές: Δίσκοι για κοπή κόντρα στα νερά.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα, φορητά πριόνια.

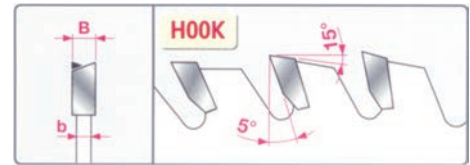
FT01 : 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

FT02 : 2/9/46,4 + 2/10/60



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 15°, με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Μαλακό, σκληρό και εξωτικό ξύλο συμπαγές, κοντραπλακέ, νοβοπάν, θερμοπλαστικά, MDF μονής όψης.

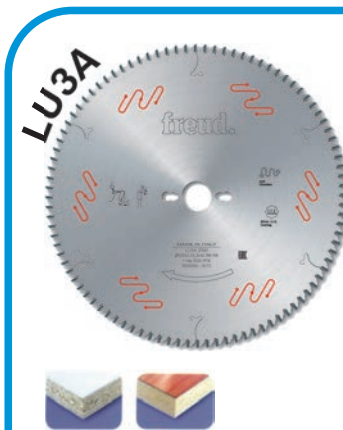


ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠES ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU2D 0100	Ø150	2.0	1.4	30	2/7/42	48 55.00
LU2D 0200	Ø180	2.0	1.4	30	2/7/42	56 54.00
LU2D 0400	Ø200	2.2	1.6	30	2/7/42	64 66.00
LU2D 0700	Ø250	2.5	1.8	30	FT01	80 99.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΠΑΝΕΛ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ

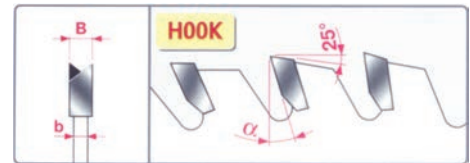
Εφαρμογές: Δίσκοι για τεμαχισμό πάνελ διπλής όψης, με τέλειο φινίρισμα και στις δύο όψεις **χωρίς πρόκοψη**. Οι δίσκοι διαθέτουν αντηχητικές και αντικραδασμικές εγκοπές.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα, κατακόρυφα τεμαχιστικά.



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 38°, με μεταβλητή γωνία κοπής ανάλογα με τη διάμετρο.

Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης με επικάλυψη ιδιαίτερα εύθραυστη, με καπλαμά ή λουστραρισμένα.

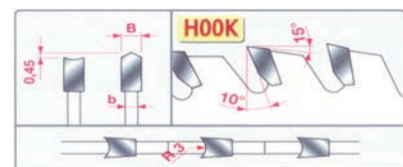


ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	α	ΤΡΥΠΑ	ΟΠES ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU3A 0100	Ø220	3.2	2.2	-5°	30	2/7/42	64 92.00
LU3A 0200	Ø250	3.2	2.2	-2°	30	FT01	80 100.00
LU3A 0300	Ø300	3.2	2.2	2°	30	FT01	96 125.00
LU3A 0400	Ø350	3.5	2.5	5°	30	FT02	108 160.00



Δόντια: Δόντια κωνικά-τραπεζοειδή με κοίλο πρόσωπο και θετική γωνία κοπής

Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης με επικάλυψη σκληρή και λειαντική.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠES ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU3B 0100	Ø220	3.2	2.2	30	2/7/42	42 84.00
* LU13MSS DB3	Ø220	3.2	2.2	30	FT01	42 84.00
LU3B 0200	Ø250	3.2	2.2	30	FT01	48 99.00
LU3B 0300	Ø303	3.2	2.2	30	FT01	60 125.00

ΔΙΣΚΟΙ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΠΑΝΕΛ ΔΙΠΛΗΣ ΟΨΗΣ

Εφαρμογές: Δίσκοι για τεμαχισμό πάνελ διπλής όψης **με χρήση πρόκοψης**, ειδικά για μελαμίνες, με καλό φινιρίσμα και μεγάλη διάρκεια κοπής. Όλοι οι τύποι με γωνία 5° για κοπή μέχρι 30mm.

Οι τύποι LU3D 1400 & LU3D 1700 με γωνία 10° για κοπή μέχρι 40mm.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα, οριζόντια τεμαχιστικά.

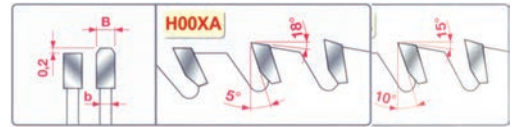
FT01 : 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

FT02 : 2/9/46,4 + 2/10/60



Δόντια: Δόντια επίπεδα-τραπεζοειδή με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	α	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU3D 0100	Ø200	3.2	2.2	5°	30	2/7/42	64	76.00
LU3D 0200	Ø220	3.2	2.2	5°	30	2/7/42	64	81.00
LU3D 0400	Ø250	3.2	2.2	5°	30	FT01	80	100.00
LU3D 0600	Ø300	3.2	2.2	5°	30	FT01	96	125.00
LU3D 0700	Ø300	3.2	2.2	5°	35		96	125.00
LU3D 0900	Ø350	3.5	2.5	5°	30	FT02	108	155.00
LU3D 1700	Ø350	3.5	2.5	10°	30	FT01	108	155.00

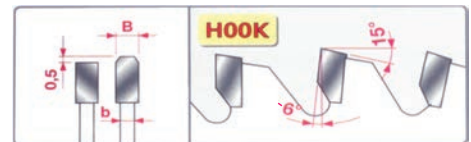
Εφαρμογές: Δίσκοι για τεμαχισμό πάνελ διπλής όψης **χωρίς πρόκοψη**, μέχρι πάχος 40mm. Ιδιαίτερα κατάλληλοι για μελαμίνες.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα, οριζόντια τεμαχιστικά, κατακόρυφα τεμαχιστικά.



Δόντια: Δόντια επίπεδα-τραπεζοειδή με αρνητική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU3E 0100	Ø220	3.2	2.2	30	2/7/42	56	76.00
LU3E 0200	Ø250	3.2	2.2	30	FT01	60	83.00
LU3E 0300	Ø300	3.2	2.2	30	FT01	72	100.00
LU3E 0400	Ø350	3.5	2.5	30	FT01	84	130.00

ΔΙΣΚΟΙ ΠΡΟΚΟΨΗΣ ΜΕ ΕΠΙΚΛΙΝΗ ΔΟΝΤΙΑ

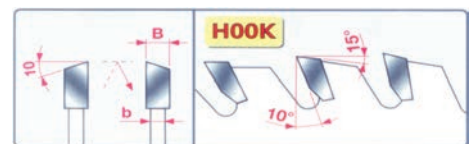
Εφαρμογές: Δίσκοι πρόκοψης για πάνελ με εύθραστη επικάλυψη από πλαστικό.

Χρήση σε μηχανές: Τεμαχιστικά, γωνιάστρες και μασφιέρες.



Δόντια: Επικλινές δόντι με θετική γωνία κοπής. (MD αριστερής κοπής - MS δεξιάς κοπής)

Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης από νοβοπάν ή MDF.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
LI13MD AA3	Ø100	3.2	2.2	20	24	43.50
LI13MS AA3	Ø100	3.2	2.2	20	24	43.50
LI13MD BA3	Ø125	3.2	2.2	20	30	54.00
LI13MS BA3	Ø125	3.2	2.2	20	30	54.00
LI13MD DA3	Ø150	3.2	2.2	30	48	71.00
LI13MS DA3	Ø150	3.2	2.2	30	48	71.00

ΔΙΣΚΟΙ ΠΡΟΚΟΨΗΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΙ

Εφαρμογές: Δίσκοι πρόκοψης για πάνελ διπλής όψης.

Χρήση σε μηχανές: Τεμαχιστικά οριζόντια με τον άξονα του δίσκου πρόκοψης σταθερό.
Μέγιστο βάθος πρόκοψης 2mm.



Δόντια: Δόντια με εναλλασσόμενο φάλτσο 5° και θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης από νοβοπάν ή MDF.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ ΔΟΝΤΙΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
LI16M BA3	Ø100	2.8-3.6	20	12+12	99.00
LI16M CA3	Ø105	2.8-3.6	20	10+10	90.00
LI16M AA3	Ø120	2.8-3.6	20	12+12	93.00

ΔΙΣΚΟΙ ΠΡΟΚΟΨΗΣ ΜΕ ΕΠΙΚΛΙΝΗ ΔΟΝΤΙΑ

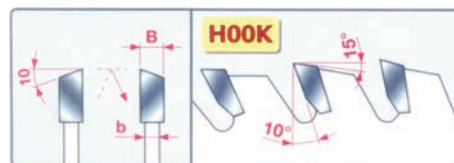
Εφαρμογές: Δίσκοι πρόκοψης για πάνελ διπλής όψης με επικάλυψη από πλαστικό ή θερμοσκληρυνόμενη ρητίνη.

Χρήση σε μηχανές: Τεμαχιστικά οριζόντια.



Δόντια: Επίπεδο δόντι με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης από νοβοπάν ή MDF.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
LI22MD KC3	Ø150	3.2	2.2	30	36	64.00
LI22MS KC3	Ø150	3.2	2.2	30	36	64.00
LI22MD NC3	Ø180	3.2	2.2	30	42	81.00
LI22MS NC3	Ø180	3.2	2.2	30	42	81.00
LI22MD PC3	Ø200	3.2	2.2	30	48	84.00
LI22MS PC3	Ø200	3.2	2.2	30	48	84.00

ΔΙΣΚΟΙ ΠΡΟΚΟΨΗΣ ΚΩΝΙΚΟΙ

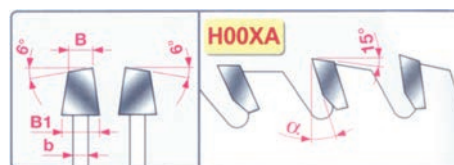
Εφαρμογές: Δίσκοι πρόκοψης για πάνελ διπλής όψης.

Χρήση σε μηχανές: Τεμαχιστικά οριζόντια με πρόκοψη που επιτρέπουν την κατακόρυφη ρύθμιση της πρόκοψης ανάλογα με το πάχος του κυρίως δίσκου κοπής.



Δόντια: Δόντια επίπεδα-τραπεζοειδή με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Πάνελ διπλής όψης από νοβοπάν ή MDF.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
LI25M31 DA3	Ø115	3.1-4.3	2.2	20	24	51.00
LI25M31 EA3	Ø120	3.1-4.3	2.2	20	24	48.00
LI25M31 EB3	Ø120	3.1-4.3	2.2	22	24	48.00
LI25M31 FA3	Ø125	3.1-4.3	2.2	20	24	50.00
LI25M34 FA3	Ø125	3.4-4.6	2.2	20	24	51.00
LI25M34 KC3	Ø150	3.4-4.6	2.2	30	36	72.00

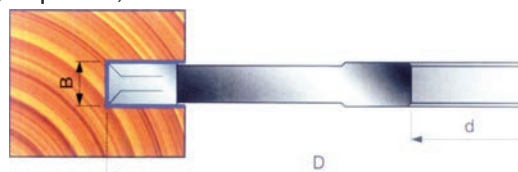
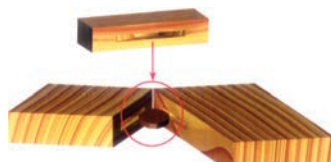
ΔΙΣΚΟΣ ΓΙΑ ΛΑΜΕΛΟ

Εφαρμογές: Δίσκος με περιοριστή κλωστήματος για καλής ποιότητας εγκοπές. Για κοπή κόντρα και παράλληλα στα νερά.

FI02M



Υλικό κοπής: Μαλακό και σκληρό ξύλο, νοβοπάν, μελαμίνες και MDF.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ(D)	ΠΑΧΟΣ ΔΟΝΤΙΟΥ(B)	ΤΡΥΠΑ(d)	Z	€
FI02M BX3	Ø100	3.95	22	6	36.00

ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΚΟΠΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ

FT01 : 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60

FT02 : 2/9/46,4 + 2/10/60

Εφαρμογές: Δίσκοι με αρνητική γωνία κοπής κατάλληλοι για κοπή πλαστικών υλικών. Οι ειδικές διαστάσεις των δοντιών επιτρέπουν κοπή με τέλειο φινιρίσμα, χωρίς λιώσιμο ή γρατζούνισμα του υλικού. Για σωστή κοπή ο δίσκος πρέπει να εξέρχει περίπου 30mm από το υλικό κοπής.

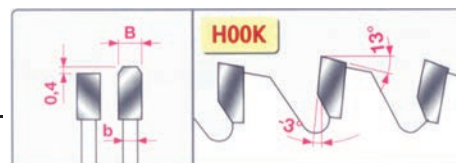
Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα, φορητά πρίονια.

LU4A



Δόντια: Δόντια επίπεδα-τραπεζοειδή με αρνητική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Πλαστικές ύλες και πλεξιγκλάς.



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU4A 0100	Ø250	2.8	2.2	30	FT01	80	100.00
LU4A 0200	Ø300	2.8	2.2	30	FT01	96	110.00

ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΚΟΠΗ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ & ΜΗ ΣΙΔΗΡΟΥΧΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

Εφαρμογές: Για κοπή συμπαγών προϊόντων εξέλασης με πάχος από 2 έως 10 mm.

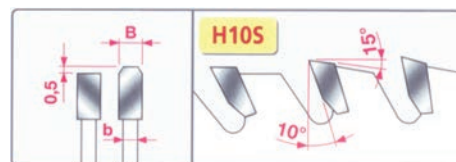
Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα μονά ή διπλά με μηχανική συγκράτηση του κομματιού.

LU5A



Δόντια: Δόντια επίπεδα-τραπεζοειδή με θετική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Αλουμίνιο και μη σιδηρούχα μέταλλα.




ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ ΔΟΝΤΙΟΥ	[b] ΠΑΧΟΣ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
LU38MHC3	Ø300	3.0	2.5	32	-	120	120.00
LU5A 1700	Ø400	3.5	3.0	32	2/11/63	96	150.00
LU5A 2200	Ø450	4.0	3.2	32	2/11/63	108	235.00
LU5A 2600	Ø500	4.0	3.2	32	2/11/63	120	260.00

ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΚΟΠΗ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ & ΜΗ ΣΙΔΗΡΟΥΧΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

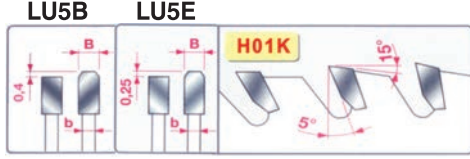
FT01 : 2/7/42 + 2/9/46,4 + 2/10/60
 FT02 : 2/9/46,4 + 2/10/60

Εφαρμογές: Για κοπή προφίλ και σωλήνων με πάχος από 2 έως 5 mm και πάνελ από πολυμερή, πάχους έως 20 mm.
Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα μονά ή διπλά με μηχανική συγκράτηση του κομματιού.



Δόντια: Δόντια επίπεδα-τραπεζοειδή με θετική γωνία κοπής.

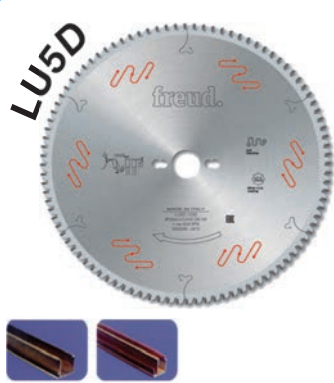
Υλικό κοπής: Αλουμίνιο και μη σιδηρούχα μέταλλα, πολυμερή υλικά.



	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
⊗	LU5B 0300	Ø250	3.5 3.0	32	2/11/63	80	99.00
⊗	LU5E 0100	Ø250	2.8 2.2	30	FT01	100	92.00
⊗	LU5B 0900	Ø300	3.5 3.0	32	2/11/63	96	125.00
⊗	LU5E 0700	Ø300	3.0 2.5	30	FT02	120	115.00
⊗	LU5B 1700	Ø350	3.5 3.0	32	2/11/63	108	140.00
⊗	LU5B 2300	Ø400	3.5 3.0	32	2/11/63	120	160.00
⊗	LU5B 2800	Ø450	4.0 3.2	32	2/11/63	128	230.00
⊗	LU5B 3200	Ø500	4.0 3.2	32	2/11/63	140	280.00

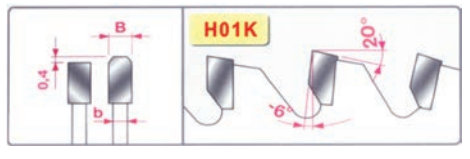
Εφαρμογές: Για κοπή προφίλ και σωλήνων με πάχος μέχρι 3mm. Συνιστούμε ο δίσκος να βρίσκεται πάνω από το υλικό κοπής.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα με χειρωνακτική ή μηχανική συγκράτηση του κομματιού.



Δόντια: Δόντια επίπεδα-τραπεζοειδή με αρνητική γωνία κοπής.

Υλικό κοπής: Αλουμίνιο και μη σιδηρούχα μέταλλα.



	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	ΟΠΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ	Z	€
⊗	LU5D 0800	Ø250	3.5 3.0	30	FT02	80	99.00
⊗	LU5D 0900	Ø250	3.5 3.0	32	2/11/63	80	99.00
⊗	LU5D 1200	Ø300	3.5 3.0	30	FT02	96	120.00
⊗	LU5D 1300	Ø300	3.5 3.0	32	2/11/63	96	120.00
⊗	LU5D 1500	Ø330	3.5 3.0	30	FT02	104	135.00
⊗	LU5D 1700	Ø350	3.5 3.0	30	FT02	108	140.00
⊗	LU5D 1800	Ø350	3.5 3.0	32	2/11/63	108	140.00

ΔΙΣΚΟΙ ΓΙΑ ΚΟΠΗ ΣΙΔΗΡΟΥΧΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ

Εφαρμογές: Για ξηρά κοπή (χωρίς ψυκτικό/λιπαντικό) συμπαγών προϊόντων εξέλασης ή σωλήνων, με πάχος μέχρι 4mm. Βεβαιωθείτε για την καλή συγκράτηση του κομματιού.

Χρήση σε μηχανές: Φαλτσοπρίονα με χειροκίνητη προώθηση.



Δόντια: Δόντια επίπεδα-τραπεζοειδή.

Υλικό κοπής: Σιδηρούχα μέταλλα, μαλακό χάλυβα, χαλκό κλπ.



	ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	[B] ΠΑΧΟΣ [b] ΔΟΝΤΙΟΥ ΔΙΣΚΟΥ	ΤΡΥΠΑ	Z	€
	LU6A 1100	Ø305	2.6 2.2	25,4	60	130.00
	LU6A 1200	Ø305	2.6 2.2	25,4	80	140.00

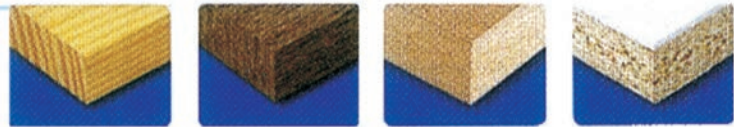
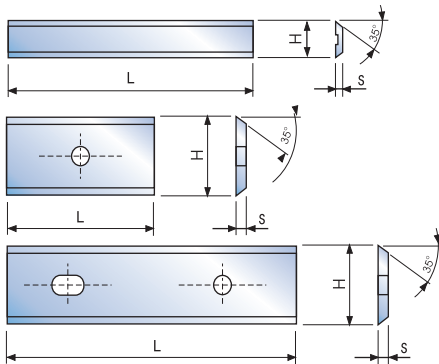
ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΑ ΔΑΧΤΥΛΙΔΙΑ



ΤΥΠΟΣ	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ	ΠΑΧΟΣ	€
BL15M20160	∅ 20	16	1.5	7.00
BL20M3020030	∅ 30	20	2	7.00
BL20M3025030	∅ 30	25	2	7.00
BL20M3025430	∅ 30	25	2	7.00
BL20M3230032	∅ 32	30	2	7.00
BL20M3530030	∅ 35	30	3	7.00
BL20M5030030	∅ 50	30	3	7.00

ΞΥΡΑΦΙΑ

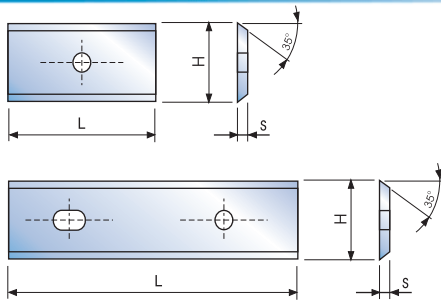
ΣΕΙΡΑ CG01M



Εφαρμογές: Για μοριοσανίδες, MDF, αφρικανικά ξύλα.

ΤΥΠΟΣ	L	H	S	Z	€
CG01M DA3	20	12	1.5	2	2.60
CG01M EA3	30	12	1.5	2	3.20
CG01M LA3	40	12	1.5	2	4.70
CG01M FA3	50	12	1.5	2	4.55
* CG01M GA3	60	12	1.5	2	6.30

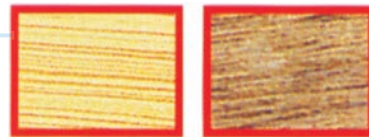
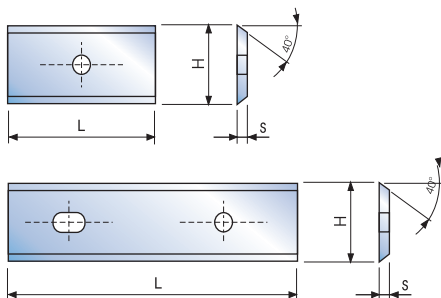
ΣΕΙΡΑ CG05M



Εφαρμογές: Για μελαμίνες και πάνελ

ΤΥΠΟΣ	L	H	S	Z	€
CG05M DA3	20	12	1.5	2	3.40
CG05M EA3	30	12	1.5	2	3.45
CG05M FA3	50	12	1.5	2	7.00









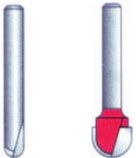



ΣΕΙΡΑ CG06M



Εφαρμογές: Για μαλακά και σκληρά ξύλα

ΤΥΠΟΣ	L	H	S	Z	€
CG06M CA3	20	12	1.5	2	3.35
CG06M DA3	30	12	1.5	2	4.80
CG06M EA3	40	12	1.5	2	5.90
CG06M FA3	50	12	1.5	2	6.40
CG06M GA3	60	12	1.5	2	7.60

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΣΥΜΒΟΛΑ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΜΒΟΛΑ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	04 σελ. 176	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΔΙΠΛΗΣ ΑΥΛΑΚΩΣΗΣ		38 σελ. 177	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΑΚΜΩΝ “ΚΛΑΣΣΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ”
	PC04MD σελ. 176	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΦΩΛΙΕΣ ΜΕΝΤΕΣΕΔΩΝ Ή ΤΥΦΛΕΣ ΟΠΕΣ ΣΕ ΞΥΛΟ Ή ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΞΥΛΟΥ		39 σελ. 178	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΑΥΛΑΚΙΑ
				39 σελ. 178	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΣΤΕΝΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΑΥΛΑΚΙΑ
				39 σελ. 178	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΚΛΑΣΣΙΚΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΑΥΛΑΚΙΑ
	30 σελ. 176	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΚΟΙΛΟ ΠΡΟΦΙΛ		39 σελ. 178	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΜΕ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΑΥΛΑΚΙΑ
	18 σελ. 177	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΚΟΙΛΑ ΑΥΛΑΚΙΑ		99 σελ. 178 & 179	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΥΛΑΚΩΣΕΩΝ ΣΕ ΠΑΝΕΛ ΠΟΡΤΑΣ
	82 σελ. 177	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΗΜΙΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΚΟΡΔΟΝΙΑ		40 σελ. 179	ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ Ή “ΣΠΑΣΙΜΟ” ΑΚΜΩΝ

Υλικό κοπής: Για κάθε υλικό που προέρχεται από ξύλο, πάνελ, σκληρά και μαλακά ξύλα.
Κάντε περισσότερα περάσματα αν χρειάζεται να αφαιρεθεί μεγάλη ποσότητα υλικού.

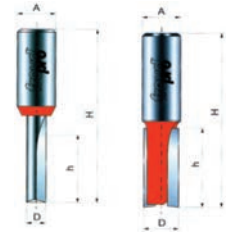
ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΔΙΠΛΗΣ ΑΥΛΑΚΩΣΗΣ*

Εφαρμογές: Χάρη στον ειδικό χάλυβα του κορμού, τα “micro-grain” βίντια και την επικάλυψη Teflon, τα μαχαιράκια αυτά προσφέρουν εξαιρετική αντοχή, μεγάλη διάρκεια και λιγότερες τριβές κατά τη λειτουργία.

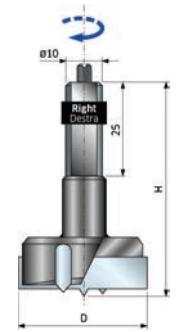
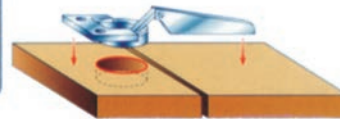
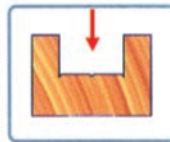
Η ακρίβεια της γωνίας κοπής εγγυάται τέλειο φινιρίσμα ενώ η “περίεργη” κλίση στο κάτω μέρος του κοπτικού άκρου εξασφαλίζει εύκολο και ακριβές φρεζάρισμα.

Χρήση σε μηχανές: Για αυτόματες και CNC φρέζες, ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	€
04-14225	1/4	13	25	63	18.00
04-14325	1/4	14	19	56.0	18.00
04-14525	1/4	14	31.8	68.2	18.00
04-14925	1/4	16	19	51	18.00
04-15125	1/4	18	20	52	20.00

**ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΦΩΛΙΕΣ ΜΕΝΤΕΣΕΔΩΝ Ή ΤΥΦΛΕΣ ΟΠΕΣ ΣΕ ΞΥΛΟ Ή ΠΑΡΑΓΩΓΟ ΞΥΛΟΥ***

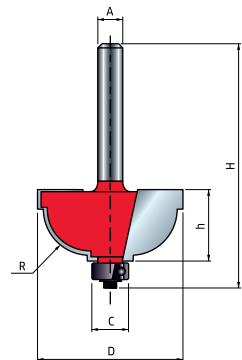
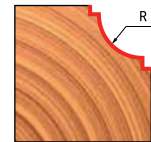
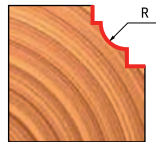
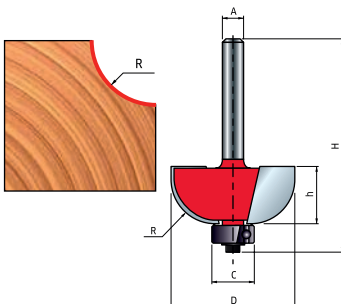
ΤΥΠΟΣ	D	H	A	Z	€
PC04MD353P	35	57.5	10	2+2	46.00

**ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΚΟΙΛΟ ΠΡΟΦΙΛ***

Εφαρμογές: Για να δώσετε στη δουλειά σας μια πιο παραδοσιακή εμφάνιση. Αλλάζοντας το ρουλεμάν και την αποστατική ροδέλα μπορείτε να πάρετε άλλη μορφή.

Χρήση σε μηχανές: Για ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	∅C	€
30-30425	1/4	28.6	12.7	54.2	4.8	9.5	31.00
30-20225	1/4	31.8	15.1	56.6	8	9.5	35.00

**ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΚΟΙΛΟ ΠΡΟΦΙΛ***

Εφαρμογές: Χάρη στην μελετημένη γωνία κοπής με κλίση προς τα πάνω, το μαχαιράκι αυτό κόβει απαλά και αποτελεσματικά, σαν μια πλάνη χειρός.

Χρήση σε μηχανές: Για ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο με χρήση οδηγού.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R1	∅C	€
30-10225	1/4	22.2	12.7	54.2	6.35	9.5	29.00
30-10425	1/4	31.8	12.7	55.2	9.5	12.7	36.50
30-10625	1/4	38.1	15.8	58.3	12.7	12.7	37.00

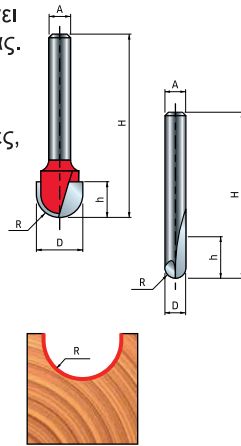
ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΚΟΙΛΑ ΑΥΛΑΚΙΑ*

Εφαρμογές: Κάθε φορά το μαχαιράκι αυτό θα κάνει αυλάκια με τέλεια ακτίνα καμπυλότητας. Ιδανικό για διακοσμητικά σχέδια ή γράμματα.

Χρήση σε μηχανές: Για αυτόματες και CNC φρέζες, ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	€
18-10025	1/4	3.2	9.5	50.5	1.6	30.00
18-10206	1/4	4.8	9.5	50.5	2.4	29.50
18-10425	1/4	6	12.7	50.8	3	32.50

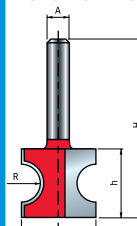
ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	€
18-10825	1/4	12	9	46	6	21.50
18-11025	1/4	15.8	11.1	50.8	8	22.80
18-11225	1/4	19	11.1	50.8	9.5	24.90



ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΓΙΑ ΗΜΙΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΚΟΡΔΟΝΙΑ*

Εφαρμογές: Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μονό στρογγυλό κορδόνι σε ξυλεία ή για διακοσμητικό ημιστρόγγυλο σε τάβλες (θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί κάποιος οδηγός).

Χρήση σε μηχανές: Για αυτόματες και CNC φρέζες, ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο.



ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	€
82-10425	1/4	22.2	19	51	4.8	34.50

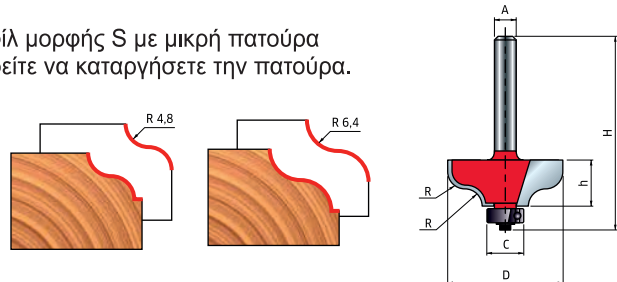


ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΑΚΜΩΝ*

Χρήση σε μηχανές: Για ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο με χρήση οδηγού.

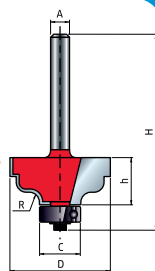
Εφαρμογές: Με το μαχαιράκι αυτό μπορείτε να κάνετε προφίλ μορφής S με μικρή πατούρα στο κάτω μέρος. Αλλάζοντας το ρουλεμάν μπορείτε να καταργήσετε την πατούρα.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	ØC	€
38-20225	1/4	31.8	12.7	54.2	4.8	9.5	33.00
38-20425	1/4	38.1	15.8	57.4	6.4	9.5	45.50



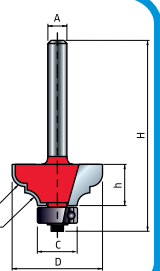
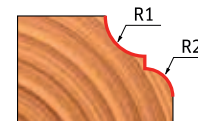
Εφαρμογές: Δώστε κλασικό αέρα στη δουλειά σας. Το Τριαξονικό Σύστημα Κοπής εξασφαλίζει ότι δεν θα εμφανιστούν καψίματα που συνδέονται με μαχαίρια αυτής της μορφής.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	ØC	€
38-40225	1/4	31.8	15	56.7	3.2	12.7	37.50



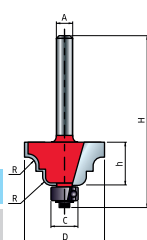
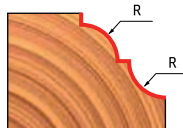
Εφαρμογές: Με χοντρά βίντια "micrograin" για να παραμείνει κοφτερό για πολύ μεγαλύτερο διάστημα. Για διαμόρφωση ακμών.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R1	R2	ØC	€
38-60225	1/4	28.6	12.7	54.7	4	4	12.7	35.00



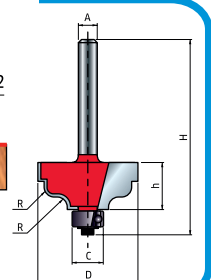
Εφαρμογές: Για διαμόρφωση ακμών.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	ØC	€
38-30625	1/4	29.4	13.5	55.5	4	9.5	31.00
38-30425	1/4	38.9	18.3	60.3	6.4	9.5	48.00



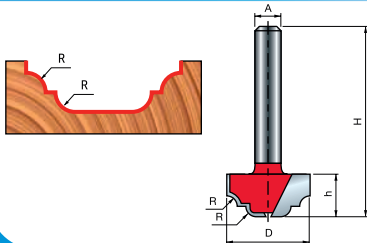
Εφαρμογές: Το διπλής πατούρας προφίλ του προδίδει εντυπωσιακή εμφάνιση σε έπιπλα και ντουλάπια.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	ØC	€
38-45225	1/4	31.8	15	56.8	3.2	9.5	38.50



ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΑΚΜΩΝ*

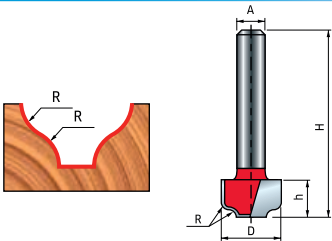
Χρήση σε μηχανές: Για ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο με χρήση οδηγού.

ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΑΥΛΑΚΙΑ*

Εφαρμογές: Για διαμόρφωση ακμών ή για διακοσμητικά κανάλια σε έπιπλα.

Χρήση σε μηχανές: Για αυτόματες και CNC φρέζες, ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R1	€
39-10225	1/4	25.4	12.7	44.7	3.2	32.50

ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΣΤΕΝΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΑΥΛΑΚΙΑ*

Εφαρμογές: Για διαμόρφωση ακμών ή για διακοσμητικά κανάλια σε έπιπλα.

Χρήση σε μηχανές: Για αυτόματες και CNC φρέζες, ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο.

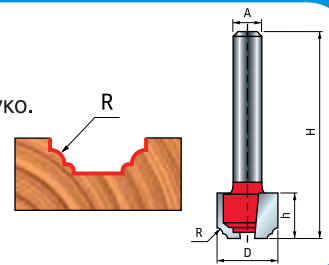
ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	€
39-15225	1/4	12.7	8	40	1.6	27.50
39-15425	1/4	22.2	10	42	3.2	32.50

ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΚΛΑΣΣΙΚΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΑΥΛΑΚΙΑ*

Εφαρμογές: Για διακοσμητικά κανάλια που προσδίδουν βάθος σε κάθε επιφάνεια.

Χρήση σε μηχανές: Για αυτόματες και CNC φρέζες, ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο.

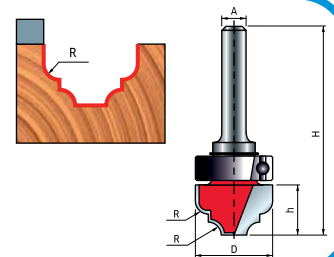
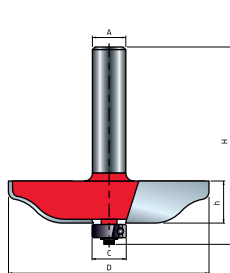
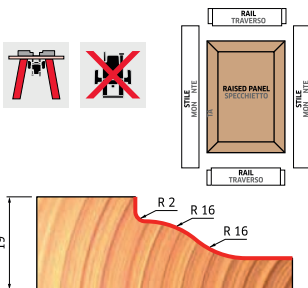
ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	€
39-30225	1/4	12.7	9.5	41.5	1.2	28.50
39-30425	1/4	15.8	9.5	41.5	2.4	27.50
39-30625	1/4	22.2	12	44	3.2	33.00

**ΜΑΧΑΙΡΑΚΙ ΜΕ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΑΥΛΑΚΙΑ***

Εφαρμογές: Για διακοσμητικά κανάλια ή διαμόρφωση ακμών. Το ρουλεμάν στον άξονα επιτρέπει εύκολη χρήση οδηγού.

Χρήση σε μηχανές: Για ρούτερ χειρός και φορητά ρούτερ σε πάγκο με χρήση οδηγού.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	∅C	€
39-53225	1/4	19	12.3	55	3.2	19	45.50

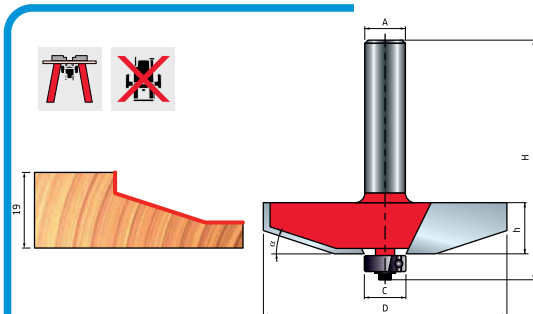
**ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΥΛΑΚΩΣΕΩΝ ΣΕ ΠΑΝΕΛ ΠΟΡΤΑΣ***

Εφαρμογές: Για διαμόρφωση ακμών σε φύλλα 19χιλ. ή για πλάκες.

Χρήση σε μηχανές: Για φορητά ρούτερ σε πάγκο με χρήση οδηγού.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	R	∅C	€
99-51050	1/2	76.2	16	64.7	2	16	12.7	100.00

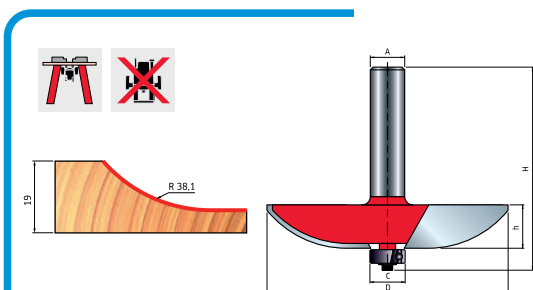
ΜΑΧΑΙΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΥΛΑΚΩΣΕΩΝ ΣΕ ΠΑΝΕΛ ΠΟΡΤΑΣ*



Εφαρμογές: Για διαμόρφωση ακμών σε φύλλα 19χιλ. ή για πλάκες.

Χρήση σε μηχανές: Για φορητά ρούτερ σε πάγκο με χρήση οδηγού.

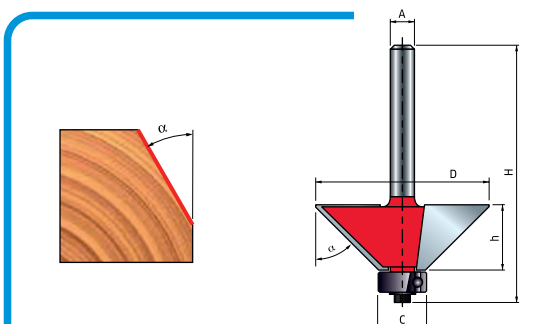
ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	α	ØC	€
99-51550	1/2	76.2	16	64.7	18°	12.7	115.00



Εφαρμογές: Για διαμόρφωση ακμών σε φύλλα 19χιλ. ή για πλάκες.

Χρήση σε μηχανές: Για φορητά ρούτερ σε πάγκο με χρήση οδηγού.

ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	R	ØC	€
99-51850	1/2	89	16	64.7	38.1	12.7	115.00

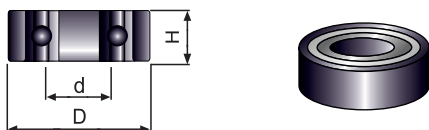


Εφαρμογές: Για φάλτσα που προσδίδουν ζωντάνια στη δουλειά. Με μεταβολή του ύψους αλλάζετε το βάθος του φάλτσου. Για κάθε υλικό που προέρχεται από ξύλο, πάνελ, σκληρά και μαλακά ξύλα.

Χρήση σε μηχανές: Για ρούτερ χειρός με χρήση οδηγού.

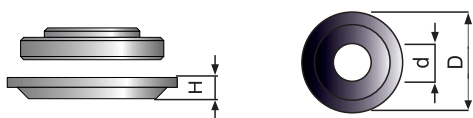
ΤΥΠΟΣ	A	D	h	H	α	ØC	€
40-10006	1/4	18.3	12.7	55.2	15°	12.7	26.50

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ



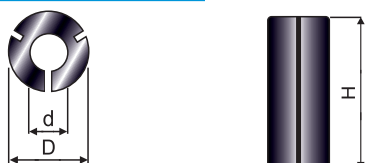
ΡΟΥΛΕΜΑΝ

ΤΥΠΟΣ	D	d	H	€
3102MAA9P	9.5	4.8	3.2	2.50
3102MAB9P	12.7	4.8	5	2.20



ΦΛΑΝΤΖΕΣ

ΤΥΠΟΣ	D	d	H	€
FX07MAA9P	9	4.8	2	1.00
FX07MAB9P	12	4.8	1.1	1.00



ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΣ

ΤΥΠΟΣ	D	d	H	€
3105MVX250P	8	6.35	25	14.20
3105MNY250P	8	6	25	14.20
3105MRX250P	12.7	6.35	25	14.20

Καθαρισμός

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

από ΣΕΛ. 182



ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ

από ΣΕΛ. 183



ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΡΓΟΣΤΡΟΦΕΣ

από ΣΕΛ. 185



ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

από ΣΕΛ. 187



ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΡΓΟΣΤΡΟΦΕΣ

από ΣΕΛ. 189



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ

από ΣΕΛ. 191



ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΙΚΑ ΝΕΡΟΥ - ΥΛΙΚΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

από ΣΕΛ. 193



ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΠΑΤΩΜΑΤΩΝ

από ΣΕΛ. 93



ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ

από ΣΕΛ. 195



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ΦΙΛΤΡΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ

από ΣΕΛ. 199



ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

- ✓ Εργονομικές μηχανές εύκολες στη μεταφορά
- ✓ Αντλία φτιαγμένη εξ ολοκλήρου απο μέταλλο χωρίς πλαστικά μέρη στα κύρια εξαρτήματα
- ✓ **EASY START** σύστημα που εξασφαλίζει ασφαλή εκκίνηση κάτω από οποιοσδήποτε ηλεκτρικές συνθήκες (**KLS1400 EXTRA**)
- ✓ **TOTAL STOP** διακόπτει τον κινητήρα όταν το πιστόλι είναι κλειστό εξοικονομώντας ηλεκτρική ενέργεια και νερό
- ✓ Επαγωγικός κινητήρας (**KLS1400 EXTRA**)
- ✓ Θερμική προστασία στον κινητήρα
- ✓ 2 μεγάλες ρόδες $\varnothing 175\text{mm}$, για εύκολη μεταφορά σε κάθε έδαφος
- ✓ Ενσωματωμένο ρεζερβουάρ απορρυπαντικού
- ✓ Φίλτρο εισόδου με ταχυσύζευξη
- ✓ Θήκες για εύκολη μεταφορά εξαρτημάτων και τύλιγμα καλωδίων

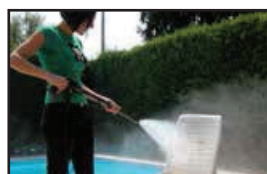


Στάνταρ εξοπλισμός

- Εργονομικό πιστόλι
- Κιτ αυλού
- Μπεκ ρυθμιζόμενου τζετ
- Μπεκ Rotojet
- Μπεκ αφρού
- Βούρτσα
- Σωλήνα υψηλής πίεσης 8m
- Στάνταρ ανέμη
- Ταχυσύνδεσμος εισαγωγής με φίλτρο



Στάνταρ ανέμη



**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 190**

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΚΙΛΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
KRM 1100 EXTRA	230-1	1.75	2800	125bar	360 l/h	8	31x28x65,5	200.00
KRS 1300 EXTRA	230-1	2.35	2800	150bar	500 l/h	9.5	33x28x84	260.00
KLS 1400 EXTRA	230-1	2.1	2800	140bar	400 l/h	13.5	28x28x88	210.00

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ



KLS1600 GOLD EXTRA KLS1680 GOLD PLUS

Υδροπλυστικές μηχανές υψηλής πίεσης που σχεδιάστηκαν με ιδιαίτερη προσοχή στην εργονομία και την άνεση του χρήστη.

Μεγάλες ρόδες που διευκολύνουν τη μετακίνηση.

Τα εξαρτήματα και το καλώδιο φυλάσσονται σε ειδική θέση

Νέα ηλεκτραντλία με σημαντικά χαρακτηριστικά όπως:

- ✓ **EASY START** που εξασφαλίζει ασφαλή εκκίνηση κάτω από οποιοσδήποτε ηλεκτρικές συνθήκες
- ✓ **TOTAL STOP** που διακόπτει τον κινητήρα όταν το πιστόλι είναι κλειστό εξοικονομώντας ηλεκτρική ενέργεια και νερό
- ✓ Νέα ηλεκτραντλία με μπρούτζινη κεφαλή
- ✓ Επαγωγικός κινητήρας με θερμικό και περιέλιξη χαλκού (**KLS1680 GOLD PLUS**)
- ✓ Ενσωματωμένο ρεζερβουάρ απορρυπαντικού
- ✓ Θερμική προστασία του κινητήρα
- ✓ Αντλία φτιαγμένη εξ ολοκλήρου από μέταλλο χωρίς πλαστικά μέρη στα κύρια εξαρτήματα
- ✓ Φίλτρο εισόδου με ταχυσύζευξη

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ



Τα **KLS** παραδίδονται με:

Πιστόλι με αυλό ρυθμιζόμενο/αφρού, αυλό rotojet, σωλήνα υψηλής πίεσης 8μ, με ενίσχυση χάλυβα (KLS1680 GOLD PLUS), βούρτσα, στάνταρ ανέμη.

**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 190**

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΚΙΛΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
KLS1600 GOLD EXTRA	230-1	2.2	2800	150bar	450 l/h	14.5	28x28x88	390.00
KLS1680 GOLD PLUS	230-1	2.3	2800	160bar	500 l/h	14.5	28x28x88	425.00

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ

KA 3200M / KA 5000T

- ✓ Αξονική αντλία με 3 πιστόνια, μπρούντζινη κεφαλή.
- ✓ Κινητήρας με θερμική προστασία και σύστημα **EASY START** που εξασφαλίζει εκκίνηση σε οποιοσδήποτε συνθήκες.
- ✓ Συμπαγή και αξιόπιστη κατασκευή με τεράστιες ρόδες \varnothing 220mm και εργονομική λαβή που κάνουν δυνατή τη μετακίνηση ακόμα και σε ανώμαλα εδάφη και σκάλες.
- ✓ Θήκες για τα εξαρτήματα καθώς και για μικροεξαρτήματα.
- ✓ Αφαιρούμενο δοχείο απορρυπαντικού 4ltr.
- ✓ **TOTAL STOP**, ρυθμιστής πίεσης με μανόμετρο.
- ✓ Αναρρόφηση απορρυπαντικού και από εξωτερικό δοχείο με ρύθμιση ποσότητας και φίλτρο.
- ✓ Καλύπτει οποιαδήποτε απαίτηση σε καθάρισμα με κρύο νερό.

Συνοδεύεται από: λάστιχο υψηλής πίεσης 8μ, εργονομικό πιστόλι, αυλό, ταχυσύνδεσμους για αλλαγή εξαρτημάτων.



**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 191**



ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
KA 3200M	230-1	2.9	3.0HP	2800	150bar	600 l/h	44x42x94	36	1,250.00
KA 5000T	400-3	4.3	5.0HP	2800	200bar	720 l/h	44x42x94	36	1,300.00

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ

K250 - 15/170T Classic



- ✓ Πλαστικά υψηλής αντοχής που εξασφαλίζουν προστασία από διάβρωση.
- ✓ Πρακτική θήκη αποθήκευσης πιστολιού και αυλού.
- ✓ Χερούλι με στηρίγματα για το καλώδιο ρεύματος και του λάστιχου.
- ✓ Εύκολη πρόσβαση συντήρησης, αφαιρώντας απλά το κάλυμμα.
- ✓ Μεγάλες ρόδες (Ø220mm) για εύκολη μετακίνηση ακόμη και σε ανώμαλο έδαφος, καθώς και σε σκάλες.
- ✓ Αφαιρούμενο δοχείο απορρυπαντικού με ένδειξη στάθμης ορατή από έξω.
- ✓ Ρύθμιση απορρυπαντικού με φίλτρο.
- ✓ Ρυθμιζόμενη αναρρόφηση απορρυπαντικού χαμηλής πίεσης.
- ✓ **TOTAL STOP**, ρυθμιστής πίεσης, μανόμετρο.
- ✓ Χαμηλόστροφος (1400rpm) 4-πολικός κινητήρας.
- ✓ Περιστρεφόμενος διακόπτης.
- ✓ Θερμική προστασία.

Συνοδεύεται από: εργονομικό πιστόλι, αυλό ρυθμιζόμενου τζετ, λάστιχο υψηλής πίεσης 10μ, μεγάλης διάρκειας ζωής για καθημερινή χρήση με επαγγελματικό τρόπο.



**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 191**

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
K250-15/170T C	400-3	5.0	5.5HP	1400	170bar	900 l/h	54x44x68	40	1,800.00

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ

ΑΡΓΟΣΤΡΟΦΕΣ

K PREMIUM 8.15T - 9.21T



PREMIUM
series

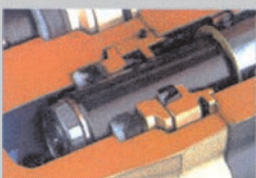
Αποτέλεσμα έρευνας και
τεχνολογίας Comet



Αποκλειστικό σύστημα
σύζευξης μεταξύ κεφαλής
και στροφαλοθαλάμου.



Αποκλειστικό σύστημα
στεγάνωσης λαδιού
στον στροφαλοθάλαμο



Αποκλειστικό σύστημα
αυτολίπανσης τσιμουχών.



Δύο γυάλινους δείκτες
στάθμης λαδιού.

- ✓ Νέο βιομηχανικό design.
- ✓ Εύκολη πρόσβαση στο πάνελ της αντλίας για γρήγορο και άνετο service.
- ✓ Μεγάλες ρόδες \varnothing 220mm και καλό ζύγισμα της μηχανής για εύκολη μεταφορά σε κάθε έδαφος ή σκάλες.
- ✓ Ανοξείδωτες λαβές ενσωματωμένες στη μηχανή και θήκες για τα εξαρτήματα.
- ✓ **EASY START - TOTAL STOP**
- ✓ Αφαιρούμενο δοχείο απορρυπαντικού 3,5ltr με εξωτερική ένδειξη στάθμης, ρομπινέτο ρύθμισης ροής και δυνατότητα αναρρόφησης από εξωτερικό δοχείο.
- ✓ Βαρέως τύπου ρυθμιστής πίεσης.

Συνοδεύεται από : Καρούλι με λάστιχο υψηλής 15μ, πιστόλι με εργονομική λαβή, αυλό, θήκη για τα σπάντα αξεσουάρ.

**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 191**

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
K PREMIUM 8.15T	400-3	6.6	7,5HP	1400	210bar	900 l/h	63x59x56	55	2,800.00
K PREMIUM 9.21T	400-3	7.5	9HP	1400	180bar	1260 l/h	63x59x56	55	3,000.00

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ



ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ

PATRIOT 140

- ✓ Επαγωγικός κινητήρας με θερμικό.
- ✓ Δοχείο πετρελαίου με φίλτρο.
- ✓ Κινητήρας με σύστημα "EASY START" που εξασφαλίζει εκκίνηση σε οποιοσδήποτε συνθήκες
- ✓ Λειτουργία **TOTAL STOP**
- ✓ Βαλβίδα ασφαλείας
- ✓ Θερμική προστασία λέβητα
- ✓ Ø 210 Μεγάλες ρόδες από λάστιχο
- ✓ Διπλός διακόπτης από κρύο σε ζεστό νερό

Συνοδεύεται από : Πιστόλι, αυλό, μπέκ νερού, σωλήνα υψηλής πίεσης 8μ - R1 1/4", δοχείο απορρυπαντικού.

EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 192

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

SCOUT 150

- ✓ Εγγυημένη εκκίνηση του κινητήρα σε όλες τις συνθήκες χάρη στο σύστημα **EASY START**.
- ✓ Αμπερομετρική προστασία του κινητήρα.
- ✓ Μανόμετρο.
- ✓ Ενσωματωμένα δοχεία πετρελαίου και απορρυπαντικού.
- ✓ Έξοδος απορρυπαντικού χαμηλής πίεσης.
- ✓ Βαλβίδα ασφαλείας.
- ✓ Διακόπτη για τον καυστήρα.
- ✓ Καθυστερημένη εκκίνηση του καυστήρα.
- ✓ Ενσωματωμένη θήκη για αξεσουάρ.
- ✓ Φίλτρο με στοιχείο στην εισαγωγή νερού.

Συνοδεύεται από : Πιστόλι, αυλό, σωλήνα υψηλής πίεσης 8μ - R1, μπέκ νερού.



ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΗ

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΧ°C	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
PATRIOT 140	230-1	2.1	2800	140bar	420 l/h	90	58x44x93	43	1,500.00
SCOUT 150	230-1	2.7	2800	150bar	540 l/h	90	89x50x82	85	2,150.00

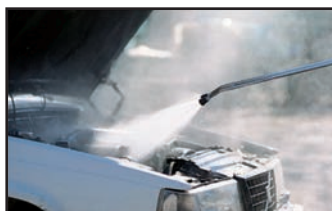
ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ



KP CLASS 5.12

- ✓ Δοχείο πετρελαίου με φλοτέρ και φίλτρο
- ✓ Σύστημα χαμηλής πίεσης παροχής απορρυπαντικού, ρυθμιζόμενο
- ✓ Ηλεκτροκινητήρας 2 πόλων (2800rpm)
- ✓ Λειτουργία TOTAL STOP με επιβράδυνση
- ✓ Βαλβίδα ασφαλείας
- ✓ Ρύθμιση θερμοστάτη
- ✓ Διακόπτης ON-OFF περιστρεφόμενος
- ✓ Αμπερομετρική προστασία κινητήρα, έλεγχος φοράς περιστροφής, έλεγχος φάσεων
- ✓ Ένδειξη έλλειψης καυσίμου
- ✓ Προφυλακτήρες μπρος-πίσω
- ✓ Συνοδεύεται από: πιστόλι, αυλό, μπεκ νερού, σωλήνα υψηλής πίεσης 10μ - R1



**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 192**



ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΧ°C	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
KP CLASS 5.12	400-3	4.8	5.0HP	2800	180bar	720 l/h	110	94x62x84	100	3,450.00

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ

ΑΡΓΟΣΤΡΟΦΗ



KM CLASS 6.15 15/170 & KM EXTRA 5.15

- ✓ 2 σταθερές και 2 περιστρεφόμενες ρόδες
 - ✓ Πρακτικό και σταθερό στήριγμα για αυλούς
 - ✓ Δοχείο πετρελαίου 18ltr με φλοτέρ και φίλτρο
 - ✓ Σύστημα παροχής απορρυπαντικού υψηλής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης
 - ✓ Ηλεκτροκινητήρας 4 πόλων αργόστροφος (1400rpm) με αμπερομετρικό έλεγχο
 - ✓ Συσκευή αποσκήρυνσης νερού με αντλία και δοχείο (KM EXTRA 5.15)
 - ✓ Λειτουργία ατμού (KM EXTRA 5.15)
 - ✓ Σύστημα ηλεκτρονικής ρύθμισης θερμοκρασίας για σταθερή θερμοκρασία νερού. (KM EXTRA 5.15)
 - ✓ Επαγγελματική βαλβίδα εκτόνωσης με σύστημα αποδέσμευσης πίεσης (KM EXTRA 5.15)
 - ✓ Ολική παύση λειτουργίας όταν η μηχανή μείνει ανενεργή για κάποιο χρονικό διάστημα (KM EXTRA 5.15)
 - ✓ Λειτουργία TOTAL STOP με επιβράδυνση (KM CLASS 6.15 15/170)
 - ✓ Επαγγελματική βαλβίδα ασφαλείας
 - ✓ Θερμική προστασία λέβητα, μονάδα ψύξης
 - ✓ Ενσωματωμένο δοχείο νερού
- Πιστοποίηση PED 97/23/CE cat.II (KM EXTRA 5.15)

Συνοδεύεται από: σωλήνα υψηλής πίεσης 10μ από λάστιχο, πιστόλι, αυλό, φίλτρα νερού και πετρελαίου, κιτ ηλεκτρονικής ρύθμισης φλόγας (KM EXTRA 5.15).



**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 192**

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΧ°C	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
KM CLASS 6.15 15/170	400-3	4	5.5HP	1400	170bar	390x900 l/h	110	95x62x85	110	4,350.00
KM EXTRA 5.15	400-3	5	5.5HP	1400	160bar	900 l/h	140	95x62x85	115	4,700.00

ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΝΕΑ ΣΕΙΡΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΩΝ

KF CLASSIC 9.16

- ✓ Μπρούτζινη κεφαλή.
- ✓ Κεραμικά πιστόνια για βαρέως τύπου βιομηχανικές εφαρμογές.
- ✓ Μπιέλες από ορειχάλκινο κράμα
- ✓ Αποκλειστικό σύστημα σύζευξης μεταξύ αντλίας και κινητήρα για συνεχή χρήση.
- ✓ Βαρέως τύπου ηλεκτροκινητήρας 4 πόλων, αργόστροφος (1400rpm), με εξωτερική αντιδιαβρωτική προστασία.
- ✓ Λειτουργία TOTAL STOP με επιβράδυνση.
- ✓ Ολική παύση λειτουργίας όταν η μηχανή μείνει ανενεργή για κάποιο χρονικό διάστημα.
- ✓ Δοχείο καυσίμου μεγάλης χωρητικότητας (19 ltr) με αισθητήρα στάθμης πετρελαίου κάθετου τύπου.
- ✓ Ενσωματωμένο δοχείο απορρυπαντικού (16 ltr).



ΑΡΓΟΣΤΡΟΦΕΣ

- ✓ Σύστημα παροχής απορρυπαντικού χαμηλής πίεσης με δυνατότητα ρύθμισης (στην KF Classic).
- ✓ Αναρρόφηση νερού απ'ευθείας μέσω αντλίας (στην KF Classic).
- ✓ Επαγγελματική βαλβίδα εκτόνωσης (στην KF Classic).

- ✓ Εύκολος έλεγχος φίλτρου νερού.
- ✓ Στιβαρό χαλύβδινο σασί βαρέως τύπου.
- ✓ Ιδιαίτερα ανθεκτικά πλαστικά καλύμματα.
- ✓ Άνετες θέσεις στήριξης πιστολιού και αυλού.

EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 192


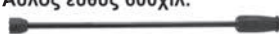
















ΒΛΕΠΕ
ΣΕΛ. 186

























Συνοδεύονται από: σωλήνα υψηλής πίεσης 10μ από λάστιχο, πιστόλι με εργονομική λαβή, αυλό, επαγγελματικό μπεκ για σταθερή βεντάλια.

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	KW	ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ	ΠΙΕΣΗ	ΠΑΡΟΧΗ	ΜΑΧ°C	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
KF CLASS 9.16	400-3	7.0	9.0HP	1400	210bar	960 l/h	110	132x82x86	152	4,850.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	KRM 1100 EXTRA	KRS 1300 EXTRA	KLS 1400 Extra	KLS 1600 Gold Extra	KLS 1680 Gold Plus	
Πιστόλι 	24100239	24100239	24100239	24100289	24100289	
Αυλός ευθύς 600χιλ. 	33011501	33011501	33011501	33011606	33011609	
Αυλός ευθύς περιστρ. 				33011604	33011604	
Μπέκ αυλού ρυθμιζόμενο 	32170336	32170350	32170338			
Μπέκ ρότορτζετ 	32170340	32170340	32170349			
Δοχείο αφρού 						
Μπεκ αφρού	34100390	34100390	34100390			
Λάστιχο 	5μ.					
	6μ.					
	8μ.	32081345	32081345	32081345	32081429	
Αυλός βούρτσα περιστρ. 	14130059	14130059	14130059	14130033	14130033	
Αυλός βούρτσα σταθερή 	14130057	14130057	14130057	14130032	14130032	
Αυλός υδραμμοβολής 				33010801	33010801	
Σωλήνας απόφραξης 	6μ.		30450072	30450076	30450076	
	8μ.					
	10μ.	30450061	30450061	30450061	30450077	30450077
	15μ.			30450073		
Ρακόρ εισαγωγής 	50020024	50020024	50020024	50020024	50020024	
			28030715			
Αυλός καθάρ. πατώματος 	SC145	33011503	33011503	33011503		
	SC150				33011502	33011502
Προέκταση 	4μ.					
	6μ.	33011505	33011505	33011505		
	8μ.				32081312	32081312
Κιτ BA 10 	06080049	06080049	06080049	06080049	06080049	
Ταχυσύνδεσμος εισαγωγής με φίλτρο 	10020285	10020285	10020285	10020285		

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	KA 3200 Classic 10/150M	KA 5000 Classic 12/200T	K 250 15/170T Classic	K 8.15T Premium 15/210	K 9.21 Premium 21/180T
Πιστόλι 	24100120	24100120	24100120	24100277	24100277
Αυλός λοξός 	33010935	33010935	33010935	33010976	33010976
Αυλός λοξός περιστρ. 	33011052		33010915		
Αυλός ευθύς περιστρ. 		33010781	33010895	33010782	33011003
Αυλός ρυθμιζόμενο τζετ 				33010911	33011087
Διπλός αυλός 			33010941	33010941	33010941
Μπτεκ αυλού 					
Μπτεκ βεντάλια 	15° 25°	34000709	34000712		
Μπτεκ απορρ. διπλό 			34000746	34000703	34000713
Μπτεκ απορρ. διπλό 			34000391	34000391	34000391
Δοχείο αφρού 	33010766	33010766	33010766	33010901	33010901
Λάστιχο 	8μ. 10μ.	32081012	32081012		
Αυλός βούρτσα περιστρ. 		14130029	14130029	14130029	14130030
Αυλός βούρτσα σταθερή 					
Αυλός υδραμμοβολής 		33010771	33010771	33010772	33010972
Σωλήνας απόφραξης 	8μ. 15μ. 25μ.				
Ρακόρ εισαγωγής 		28033387	28033387	50020024	50020024
Αυλός καθάρ. πατώματος 	SC150 SC155	33011502	33011502		
Λάστιχο εισαγωγής με ταχυσύνδεσμο 		32990019	32990019	32990019	32990019
Προέκταση 	8μ. 6μ. 10μ.	33010769	33010769	33010769	
Καρούλι 					
Καρούλι με 15μ. λάστιχο 				70020330	70020279
KIT BA 10 		06080049	06080049	06080049	06080049
Ταχυσύνδεσμος εισαγωγής με φίλτρο 				10020285	

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΚΡΥΟΥ \ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ

ΤΥΠΟΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	PATRIOT 140	SCOUT 150 Classic	KP CLASS 5.12	KM CLASS 6.15 15/170/ **EXTRA 5.15	KF CLASSIC 9.16 16/210
Πιστόλι	24100096	24100096	24100236	24100182	24100182
Αυλός λοξός	33011143	33010787	33010787	** 33011354 33010974	33010787
Αυλός περιστρεφ.	33010780	33010780	33010777	33010893	33010895
Αυλός ρυθμιζόμενο τζετ		33010927	33010909	33010913	33010915
Αυλός διπλός		33010941	33010941	33010941	33010941
Μπεκ βεντάλια	15°	34000700	34000709		
	25°			34000705	34000746
Μπεκ απορρ. διπλού		34000391	34000391	34000391	34000391
Δοχείο αφρού	33010795	33010766	33010901	33010901	33010901
Λάστιχο	8μ.	32081300	32081015		
	10μ.			33010987	33010987
Αυλός βούρτσα περιστρ.	14130033	14130033	14130030	14130030	14130030
Αυλός υδραμβολής	33010801		33010772	33010972	33010772
Σωλήνας απόφραξης	8μ.	30450028	30450028		
	15μ.	30450029	30450029		
	25μ.			30450041	30450041
Συσκευή αποσκληρυνσης	06080047	06080047	06080047	06080047	06080047
Φίλτρο εισαγ. νερού		10020129			
Λάστιχο εισαγωγής	32990019	32990019	32990019	32990019	32990019
Προέκταση	10μ.	33011626	8μ.	33010774	33010774
	15μ.				33010985
Καρούλι & καρότσι					
Καρούλι				70020385	70020382
Αυλός ατμού με μπεκ				**33011100	
KIT BA 10	06080049	06080049	06080049	06080049	06080049
Ρακόρ εισαγωγής	50020024	50020024	50020024	50020024	50020024
Ταχυσύνδεσμος εισαγωγής με φίλτρο	10020285	10020285			

ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΙΚΑ ΝΕΡΟΥ - ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΑΛΑΤΩΝ - ΑΜΜΟΣ ΥΔΡΑΜΜΟΒΟΛΗΣ



NO - KAL
Ph 7 Ουδέτερο



ACID - SER
Ph <1 Όξινο



Άμμος υδραμβολής

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	€
0060000500	NO-KAL	Αποσκληρυντικό νερού (για KF EXTRA, KE SUPER,	10lt	94.00
*0060000300	NO-KAL	Αποσκληρυντικό νερού KCS, KM CLASS)	20lt	135.00
0060000200	ACID-SER	Όξινο καθαριστικό αλάτων (για KF, KE, KCS, KD, KM, SCOUT)	10lt	100.00
3048000100		Άμμος υδραμβολής 0,6 - 1,2	25kg	41.50

ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΑ ΓΙΑ ΥΔΡΟΠΛΥΣΤΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ



HAND NEUTRO

Ενδείκνυται ιδιαίτερα για το πλύσιμο των αυτοκινήτων με το χέρι. Χρήση ημιεπαγγελματική. Ph 6.0 Ουδέτερο. Κατάλληλο για τις μηχανές KRM, KRS, KL, KSM, KS.

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΛΙΤΡΑ	€
0609000900	Απορρυπαντικό	10	65.00
0609000800	Απορρυπαντικό	4x5(20)	145.00
*0609000400	Απορρυπαντικό	25	150.00

BASIC AUTO

Κατάλληλο για τον καθαρισμό κάθε μεταφορικού μέσου. Δίνει άριστα αποτελέσματα σε ότι αφορά τον καθαρισμό αμαξωμάτων. Ιδανικό για πλύσιμο γεωργικών και βιομηχανικών μηχανημάτων και εγκαταστάσεων. Ph 11 Αλκαλικό. Κατάλληλο για όλες τις μηχανές.



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΛΙΤΡΑ	€
0609002000	Απορρυπαντικό	5	41.00
0609001200	Απορρυπαντικό	10	75.00
0609001100	Απορρυπαντικό	4x5(20)	165.00



ECO MOTO

Ειδικά σχεδιασμένο για καθαρισμό κινητήρων, μοτοσυκλετών και δικύκλων. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί για καθαρισμό πεζοδρομίων και βιομηχανικών δαπέδων. Ph 12 Ισχυρά αλκαλικό. Κατάλληλο για όλες τις μηχανές.

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΛΙΤΡΑ	€
0609001500	Απορρυπαντικό	10	94.00
0609001400	Απορρυπαντικό	4x5(20)	205.00

TENAX FORTE

Κατάλληλο για τον καθαρισμό λαδιών και λιπαντικών κάθε είδους, σε φορτηγά, σκάφη, χωματοουργικά και γεωργικά μηχανήματα. Ph 13 Ισχυρά αλκαλικό. Κατάλληλο για τις μηχανές KE, KCS, KD, SCOUT, K, KA.



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΛΙΤΡΑ	€
0609001700	Απορρυπαντικό	10	92.00
0609001600	Απορρυπαντικό	4x5(20)	195.00



EDIL DET

Ιδιαίτερα ισχυρό, σχεδιασμένο για χρήση σε κτίρια, χώρους υγιεινής και στην βιομηχανία τροφίμων. Απομακρύνει εύκολα το "πουρί" από αγάλματα και κτίρια και τα άλατα από πισίνες και συντριβάνια. Ph 2.5 Όξινο. Κατάλληλο για τις μηχανές KE, KCS, KD, SCOUT, K, KA.

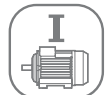
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΛΙΤΡΑ	€
0609001900	Απορρυπαντικό	10	88.00
0609001800	Απορρυπαντικό	4x5(20)	185.00

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ ΓΙΑ ΣΤΑΧΤΗ



CA 18 S

- Κατασιγασμένος κινητήρας
- Διπλή ηλεκτρική μόνωση
- Μεταλλικό δοχείο
- Υφασμάτινο φίλτρο
- Εύκαμπτος σωλήνας μετάλλου 1 m



Συμπαράδίδεται με :

3208128400	1002026100
3208061600	

**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 199**

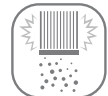
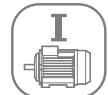
ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	WATT(max)	ΡΟΗ (lt/sec)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (kPa)	ΜΟΤΕΡ	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
CA 18 S	230	1000	30	18	1	18	3.6	68.00

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ ΥΓΡΩΝ & ΣΤΕΡΕΩΝ + ΦΥΣΗΤΗΡΑΣ



CV 20 S

- Κατασιγασμένος κινητήρας
- Διπλή ηλεκτρική μόνωση
- Σύστημα αναρρόφησης με ψύξη by-pass
- Λειτουργία φυσητήρα
- Μεταλλικός κάδος
- Αναδευτήρας φίλτρου
- Καλώδιο τροφοδοσίας 4 m
- Εύκαμπτος σωλήνας 1,5 m
- Εύχρηστο στήριγμα αξεσουάρ
- Αξεσουάρ Ø35



Συμπαράδίδεται με :

3208062400	3046003900	1002029400
3208063400	0219002900	1002009100

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	WATT(max)	ΡΟΗ (lt/sec)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (kPa)	ΜΟΤΕΡ	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
CV 20 S	220	1200	40	18	1	20	5	115.00

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ ΥΓΡΩΝ & ΣΤΕΡΕΩΝ



CV 30 X/N

- Κατασιγασμένος κινητήρας
- Διπλή ηλεκτρική μόνωση
- Σύστημα αναρρόφησης με ψύξη by-pass
- Κάδος από ανοξείδωτο χάλυβα
- 4 περιστρεφόμενους τροχούς
- Επαγγελματικοί γάντζοι κλεισίματος
- Τρόλεϊ ανθεκτικό στα χτυπήματα
- Με φλοτέρ για υγρά
- Καλώδιο τροφοδοσίας 4 m
- Αξεσουάρ Ø35



**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 200**

Συμπαράδεται με :

3208064000	3206017600	1002029400	1002009100
3208063400	3046008700	0219002900	

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	WATT(max)	ΡΟΗ (lt/sec)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (kPa)	ΜΟΤΕΡ	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
CV 30 X/N	220	1600	70	27	1	30	7.2	160.00

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ ΥΓΡΩΝ & ΣΤΕΡΕΩΝ & ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ



CV 30 XE/N

- Κατασιγασμένος κινητήρας
- Διπλή ηλεκτρική μόνωση
- Σύστημα αναρρόφησης με ψύξη by-pass
- Κάδος από ανοξείδωτο χάλυβα
- Υποδοχή ηλεκτρικών εργαλείων (2200W max.)
- Μεταλλικός σωλήνας προέκτασης
- Επαγγελματικοί γάντζοι κλεισίματος
- Καλώδιο τροφοδοσίας 5 m
- Εύκαμπτος σωλήνας 4 μ
- Εύχρηστο στήριγμα αξεσουάρ
- Αξεσουάρ Ø35



Συμπαράδεται με :

3208064000	3208063200	3046008700	1002029400	3050001800
3208065200	3206017600	0219002900	1002009100	2803071700

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	WATT(max)	ΡΟΗ (lt/sec)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (kPa)	ΜΟΤΕΡ	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
CV 30 XE/N	220	1600	70	27	1	30	8.2	210.00

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ ΥΓΡΩΝ & ΣΤΕΡΕΩΝ & ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΜΟΚΕΤΩΝ



CVC 150 XH

- Κατασιγασμένος κινητήρας δύο σταδίων
- Σύστημα αναρρόφησης με ψύξη by-pass
- Αντλία απορρυπαντικού (1x 26 W - 1,2 l / min - 2,5 bar)
- Κάδος από ανοξείδωτο χάλυβα
- Επαγγελματικοί γάντζοι κλεισίματος
- Αναστολέας στατικής ηλεκτροπληξίας
- Σύστημα σωλήνα αποστράγγισης
- Δοχείο απορρυπαντικού 11 λίτρων.
- Τρόλει ανθεκτικό στα χτυπήματα
- Με φλοτέρ για υγρά
- Υφασμάτινο φίλτρο
- Καλώδιο τροφοδοσίας 10 m
- Ενσωματωμένοι τροχοί
- Αξεσουάρ Ø40
- Σύστημα πλυσίματος χαλιών/μοκετών



Συμπαράδεται με :

3208065800	3046004700	1002009900
3046005300	1002008500	

**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 201**

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	WATT(max)	ΡΟΗ (lt/sec)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (kPa)	ΜΟΤΕΡ	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
CVC 150 XH	220	1400	53	22	1	50	19	675.00



CVC 278 XH

- 2 κατασιγασμένοι κινητήρες δύο σταδίων
- Σύστημα αναρρόφησης με ψύξη by-pass
- Αντλία απορρυπαντικού (2 x 48 W - 0,7 - 1 l / min - 7 bar)
- Κάδος από ανοξείδωτο χάλυβα
- Επαγγελματικοί γάντζοι κλεισίματος
- Αναστολέας στατικής ηλεκτροπληξίας
- Σύστημα σωλήνα αποστράγγισης
- Δοχείο απορρυπαντικού 25 λίτρων
- Με φλοτέρ για υγρά
- Υφασμάτινο φίλτρο
- Καλώδιο τροφοδοσίας 10 m
- Ενσωματωμένοι τροχοί
- Αξεσουάρ Ø40
- Σύστημα πλυσίματος χαλιών/μοκετών



Συμπαράδεται με :

3208065800	3046004700
3046005300	1002010000

**ΔΥΟ
ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ**

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	WATT(max)	ΡΟΗ (lt/sec)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (kPa)	ΜΟΤΕΡ	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
CVC 278 XH	230	2400	108	22	2	78	29.5	925.00

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ ΥΓΡΩΝ & ΣΤΕΡΕΩΝ



CVP 265 X

- 2 κινητήρες by pass υψηλής απόδοσης
- Σύστημα αναρρόφησης με ψύξη by pass
- Σύστημα καθαρισμού φίλτρων
- Δοχείο από ανοξείδωτο χάλυβα
- Αναστολέας στατικής ηλεκτροπληξίας
- Τρόλεϊ ανθεκτικό στα χτυπήματα
- Με φλοτέρ για υγρά
- Υφασμάτινο φίλτρο
- Καλώδιο τροφοδοσίας 7,5 m
- Ενσωματωμένοι τροχοί
- Εύχρηστο στήριγμα αξεσουάρ
- Αξεσουάρ Ø40



**ΔΥΟ
ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ**

Συμπαράδίδεται με :

3208065600	0219003000	3206017800	3046005200
3208063000	3046004200	3046005000	1002010100

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	WATT(max)	ΡΟΗ (lt/sec)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (kPa)	ΜΟΤΕΡ	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
CVP 265 X	220	2400	130	22	2	65	14.5	475.00



CVP 378 XBH

- 3 κατασιγασμένοι κινητήρες δύο σταδίων
- Σύστημα αναρρόφησης με ψύξη by pass
- Δοχείο από ανοξείδωτο χάλυβα
- Επαγγελματικοί γάντζοι κλεισίματος
- Αναστολέας στατικής ηλεκτροπληξίας
- Δεξαμενή με κλίση
- Τρόλεϊ ανθεκτικό στα χτυπήματα
- Με φλοτέρ για υγρά
- Υφασμάτινο φίλτρο
- Καλώδιο τροφοδοσίας 10 m
- Ενσωματωμένοι τροχοί
- Αξεσουάρ Ø40



**EXTRA
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΣΕΛ. 201**



**ΤΡΕΙΣ
ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ**

Συμπαράδίδεται με :

3208065600	0219003000	3206017800	3046005200
3208063000	3046004200	3046005000	1002010100

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ	WATT(max)	ΡΟΗ (lt/sec)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (kPa)	ΜΟΤΕΡ	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
CVP 378 XBH	220	3600	162	24	3	78	27	725.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ

CA 18 S	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	1002026100	Σετ 3 φίλτρων από μικροΐνες
	1002026200	Φίλτρο στάχτης πλυνόμενο

CV 20 S	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3050001600	Σετ 5 χάρτινες σακούλες
	1002009100	Σετ 3 πρόφιλτρα από μικροΐνες
	1002027400	Nylon πρόφιλτρο
	1002026400	Πλυνόμενο φίλτρο
	1002027300	Φίλτρο δοχείου
	1002010300	Φίλτρο HEPA
	3208065000	Εύκαμπτος σωλήνας 2,5m Ø35

CV 20 S	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3208063200	2 προεκτάσεις από χρωμιωμένο χάλυβα Ø35
	3208063600	Τηλεσκοπικός μεταλλικός σωλήνας Ø35
	3046004000	Άκρο εξαρτημάτων Ø35
	3046004100	Βούρτσα για χαλιά/πάτωμα Ø35
	3046004300	Βούρτσα στρόγγυλη Ø35
	3046004800	Μεταλλική βούρτσα στρόγγυλη Ø35
	3046004600	Μικρή προσαρμογή Ø35

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ

CV 30 X/N	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3050001800	Σετ 5 χάρτινες σακούλες
	3050002000	Σετ 5 πάνινες σακούλες
	1002009100	Σετ 3 πρόφιλτρα από μικροΐνες
	1002010400	Φίλτρο καλαθιού με δαχτυλίδι
	1002027400	Nylon πρόφιλτρο
	1002026400	Πλυνόμενο φίλτρο
	1002027300	Φίλτρο δοχείου
	1002010300	Φίλτρο HEPA
	3208062800	Εύκαμπτος σωλήνας 5m Ø35

CV 30 ΧΕ/Ν	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3050001800	Σετ 5 χάρτινες σακούλες
	3050002000	Σετ 5 πάνινες σακούλες
	1002009100	Σετ 3 πρόφιλτρα από μικροΐνες
	1002010400	Φίλτρο καλαθιού με δαχτυλίδι
	1002027400	Nylon πρόφιλτρο

CV 30 X/N	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3208065200	Εύκαμπτος σωλήνας 4m Ø35
	3208063200	2 προεκτάσεις από χρωμιωμένο χάλυβα Ø35
	3208063600	Τηλεσκοπικός μεταλλικός σωλήνας Ø35
	3208063800	Κεκαμμένη λαβή Ø35
	3046004000	Άκρο εξαρτημάτων Ø35
	3046004100	Βούρτσα για χαλιά/πάτωμα Ø35
	3046004300	Βούρτσα στρόγγυλη Ø35
	3046004800	Μεταλλική βούρτσα στρόγγυλη Ø35
	3046004600	Μικρή προσαρμογή Ø35

CV 30 ΧΕ/Ν	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	1002026400	Πλυνόμενο φίλτρο
	1002027300	Φίλτρο δοχείου
	1002010300	Φίλτρο HEPA
	3208062800	Εύκαμπτος σωλήνας 5m Ø35
	3208138000	Εύκαμπτος σωλήνας 4m Ø35

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ

CVC 150XH	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3050001900	Σετ 10 χάρτινες σακούλες
	1002026900	Nylon φίλτρο
	1002026700	Πλυνόμενο φίλτρο
	1002027000	Φίλτρο δοχείου
	1002026300	Φίλτρο HEPA

CVC 278XH	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3050001900	Σετ 10 χάρτινες σακούλες
	1002009300	Φίλτρο καλαθιού για λεπτή σκόνη
	1002026800	Nylon φίλτρο
	1002026600	Πλυνόμενο φίλτρο
	1002008800	Φίλτρο HEPA

CVP 265 X	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3050001900	Σετ 10 χάρτινες σακούλες
	1002009400	Φίλτρο καλαθιού με δαχτυλίδι
	1002026800	Nylon φίλτρο

CVP 378XBH	ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	3050001900	Σετ 10 χάρτινες σακούλες
	1002009300	Φίλτρο καλαθιού για λεπτή σκόνη
	1002026800	Nylon φίλτρο
	1002026600	Πλυνόμενο φίλτρο
	1002008800	Φίλτρο HEPA

ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΚΟΥΠΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ



Η επαγγελματική σειρά PROFI CLEAN κατασκευάστηκε για απορρόφηση μη εύφλεκτων υγρών καθώς και στερεών σωματιδίων για μεσαίες και μεγάλες επιφάνειες. Ο ανοξείδωτος κάδος και ο διακόπτης χαμηλής ή υψηλής ταχύτητας συνδυασμένα με ένα πλήρες σύστημα φίλτρων εξασφαλίζουν τον απαιτητικό επαγγελματία.

Ανοξείδωτος κάδος

CE IPX4



ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ Ø 45mm



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT(max)	ΡΟΗ(lt/min)	ΥΠΟΠΙΕΣΗ (KPa)	ΚΑΔΟΣ(lt)	ΚΙΛΑ	€
PC 50	230	1,350	3,670	24	50	12	425.00

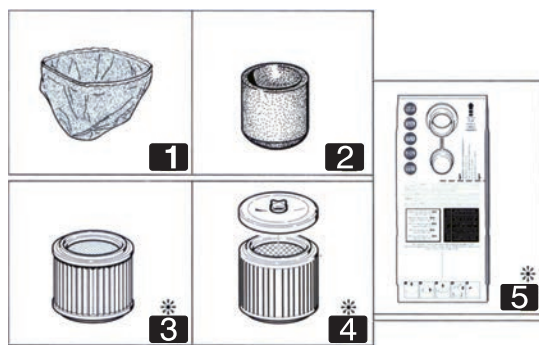
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ - ΦΙΛΤΡΑ

PC 50



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ Ø45mm

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΥΠΟΣ
1. Εύκαμπτος σωλήνας με εργονομική λαβή	01315B0N
2. Σωλήνας για ηλεκτρικά εργαλεία με αντάπτορα πολλαπλής διαμέτρου (Μόνο για PC 50 TOOLS)	01321B0N
3. Εργονομικός σύνδεσμος	50096B0N
4. Ρύγχος για γωνίες	50080B0N
5. Τριγωνικό ρύγχος	50089B0N
6. Στρόγγυλη βούρτσα	50081B0N
7. Σετ δύο τεμαχίων πλαστικών προεκτάσεων	50091B0N
8. Άνω προέκταση από χρωμιωμένο ασάλι	40020B5N
9. Κάτω προέκταση από χρωμιωμένο ασάλι	40021B5N
10. Βιομηχανικό ρύγχος για καθαρισμό χαλιών	60006B5N
11. Βιομηχανική βούρτσα για πολύ δύσκολα πατώματα	60005B5N
12. Βιομηχανική βούρτσα για περισυλλογή υγρών	60007B5N
13. Αντάπτορας καλωδίων για ηλεκτρικά εργαλεία (Μόνο για PC 50 TOOLS)	50318BHN



1. Φίλτρο καλαθιού	83038B5A
2. Σπογγώδες φίλτρο υγρών	83035BHB
3. Φίλτρο δοχείου	83200BEA
4. Φίλτρο δοχείου με δίσκο προσαρμογής	83201BEG
5. Σετ χάρτινες σακούλες κάθετες	83132B0K

Εργαλεία Συνεργείου

ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ-ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ

από ΣΕΛ. 206



ΗΛΕΚΤΡΟΠΟΝΤΕΣ ΦΑΝΟΠΟΪΑΣ

από ΣΕΛ. 210



ΣΑΣΜΑΝΟΓΡΥΛΛΟΙ - ΓΕΡΑΝΑΚΙΑ

από ΣΕΛ. 211



ΠΡΕΣΣΕΣ - ΓΡΥΛΟΙ - ΚΑΒΑΛΕΤΑ

από ΣΕΛ. 213



ΑΠΑΓΩΓΕΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ - ΣΥΜΠΙΕΣΟΜΕΤΡΑ

από ΣΕΛ. 217



ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΑΕΡΟΣ - ΝΕΡΟΥ

από ΣΕΛ. 218



ΑΝΤΛΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ

από ΣΕΛ. 219



ΒΑΛΒΙΔΟΤΡΙΦΤΗΣ ΑΕΡΑ

από ΣΕΛ. 219



Εργαλεία Συνεργείου

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ

από ΣΕΛ. 219



ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟΥ

από ΣΕΛ. 219



ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ, ΔΥΝΑΜΟ , ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΨΥΞΗΣ από ΣΕΛ. 220



ΤΑΧΥΠΛΗΡΩΤΗΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ

από ΣΕΛ. 220



ΚΕΝΤΡΑΔΟΡΟΣ ΔΙΣΚΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ

από ΣΕΛ. 221



ΞΑΠΛΩΣΤΡΕΣ - ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΕ ΡΟΔΕΣ

από ΣΕΛ. 221



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

από ΣΕΛ. 222



ΚΑΣΕΤΙΝΕΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ - ΕΡΓΑΛΕΙΟΘΗΚΗ

από ΣΕΛ. 223



ΠΑΛΕΤΟΦΟΡΑ

από ΣΕΛ. 224



ΛΙΠΑΝΣΗ

από ΣΕΛ. 225



ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ

Για την επιλογή του κατάλληλου φορτιστή - εκκινήτη με μια ματιά, συμβουλευτείτε τον παρακάτω πίνακα :

ΑΜΠΕΡΩΡΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ	20 Ah	30 - 40 Ah	60 - 70 Ah	90 - 100 Ah	120 - 130 Ah	150 - 160 Ah	190 - 200 Ah	≥240 Ah
ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥ ΦΟΡΤΙΣΤΗ								
IDCMAX5 / FAST MAX 15								
FAST MAX 30								
DC 2213 TRACT								
FAST MAX 50 / IDCMAX15								
LIFE 30 / LIFE 120 / IDCMAX22								
ΟΛΟΙ ΟΙ ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ-ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ								
ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥ ΕΚΚΙΝΗΤΗ								
VELOXMAX 430								
VELOXMAX 730 / PPS 16 / PPS MAX 400								
CYBER 600 / PPS MAX 500								
CLASS B 1350 / PPS 50 / PPS MAX 600								

Η εκκίνηση ενός οχήματος με τη βοήθεια εκκινήτη απαιτείται όποτε η μπαταρία δεν έχει επαρκή ισχύ για να γυρίσει την μίζα. Να έχετε υπόψη σας ότι το ρεύμα εκκίνησης μπορεί να διαφοροποιείται πολύ, ανάλογα με τις εξωτερικές συνθήκες όπως:

- περιβάλλον (κρύο ή ζέστη)
- κατάσταση μπαταρίας (άδεια, ξεφόρτιστη, νέα ή παλιά)

Ακόμα η ταχυφόρτιση της μπαταρίας για 10' ή 15' διευκολύνει τον εκκινήτη διότι απαιτούνται λιγότερα Α υποβοήθησης.

ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ 230V - 1

ΣΕΙΡΑ FAST MAX



Φορητοί φορτιστές μπαταρίας.

- Μονοφασικοί, φορητοί φορτιστές μπαταρίας για φόρτιση μπαταριών μολύβδου-οξέως 12/24V
- Με αμπερόμετρο και επιλογή απλής ή ταχείας φόρτισης
- Προστασία υπερφόρτισης και ανάστροφης πολικότητας

Επιλέξτε εύκολα και γρήγορα τους φορτιστές από τους πίνακες σελ. 229



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	VOLT	A	ΓΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΜΕ Ah	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
FAST MAX 15	230-1	300	12/24	8	18 - 120	255X215X220	4,2	70.00
FAST MAX 30	230-1	480	12/24	17	30 - 200	290X250X230	5,8	90.00
FAST MAX 50	230-1	960	12/24	40	40 - 400	290X250X230	10,5	125.00

ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ INVERTER

ΣΕΙΡΑ IDC MAX

ΕΛΑΦΡΟΙ, ΑΣΦΑΛΕΙΣ, ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΟΙ

Έξυπνοι φορτιστές μπαταριών που στηρίζονται σε τεχνολογία inverter και διαθέτουν έλεγχο με μικροεπεξεργαστή. Χάρη στις ειδικές λειτουργίες συντήρησης μπορούν να παραμείνουν συνδεδεμένοι στη μπαταρία για μακρό χρονικό διάστημα. Η ψηφιακή τους οθόνη επιτρέπει έναν διαρκή έλεγχο των παραμέτρων φόρτισης. Μπορούν να φορτίσουν όλους τους τύπους μπαταριών : PbWet , PbMF , PbAGM , PbGel, Pb CA, Pb EFB.

- Ο μικροεπεξεργαστής ελέγχει τη διαδικασία φόρτισης, χωρίζοντάς την σε **οκτώ** στάδια για να πετύχει την καλύτερη δυνατή απόδοση.
- Αυτόματος εντοπισμός 6V/12V (IDCMAX5), 6V/12V/24V (IDCMAX22).
- Ανεξάρτητη λειτουργία επιλογής 6V/12V (IDCMAX5) και λειτουργία μνήμης.
- Προστασία από σπινθηρισμό, αναστροφή πολικότητα, βραχυκύκλωμα, υπερφόρτιση, υπερθέρμανση και υπερρεύμα (LED ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ).

IDCMAX5

Έξοδος:
6V/1A, 12V-1A/4A



IDCMAX15

Έξοδος:
6VDC 2/5A
12VDC 2/5/10A
12VDC 15A, 300s (BOOST)



IDCMAX22

Έξοδος:
12VDC 2/4/6/8/10/15A
24VDC 3,5/7,5A
12VDC 15A, 300s (BOOST)

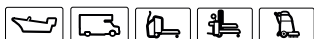
ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	VOLT	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (Ah)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
IDCMAX5	230-1	70	6/12	2-120	28X16X6	0,54	44.00
IDCMAX15	230-1	280	6/12	2-150 / 2-300	21X15X22	1,21	105.00
IDCMAX22	230-1	350	6/12/24	2-400 / 14-200	24X16X26	1,67	135.00

ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ

ΣΕΙΡΑ DC TRACTION (ΒΑΘΕΟΣ ΚΥΚΛΟΥ)



DC 2213 TRACT



Πλήρεις αυτόματοι φορτιστές, με ηλεκτρονικό έλεγχο φόρτισης και κυμαινόμενο πρόγραμμα διατήρησης φόρτισης "FLOATING".

- Κατάλληλοι για φόρτιση μπαταριών μολύβδου τύπου : υγρές συντηρήσιμες και μη, AGM, GEL, Ca/Ca και DEEP CYCLE (βαθός κύκλος).
- Η φόρτιση διεξάγεται μέσω εξεζητημένων προγραμμάτων πολλαπλών σταδίων.
- Η διατήρηση σταθερής τάσης και ρεύματος φόρτισης ελαχιστοποιούν τον χρόνο φόρτισης της μπαταρίας.
- Μπορούν να παραμείνουν συνδεδεμένοι για μεγάλο χρονικό διάστημα διατηρώντας την μπαταρία έτοιμη προς χρήση, μέσω κυμαινόμενης φόρτισης. - Πρόγραμμα ισοστάθμισης. - Αισθητήρας θερμοκρασίας.
- Εγγυημένη ασφάλεια. Δεν σπινθηρίζουν. Προστασία από αναστροφή πολικότητα και βραχυκύκλωμα.
- Κατάλληλοι για κλαρκ, ηλεκτροκίνητα οχήματα, βαν, σκάφη κ.λ.π.



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	VOLT	A	Ah min / max	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
DC 2213 TRACT	230-1	530	6/12/24	22	15 / 160	312X173X127	6,3	300.00



ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΜΕ ΜΙΚΡΟΠΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ

ΣΕΙΡΑ CYBER

ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ των οποίων η διαδικασία φόρτισης και εκκίνησης ελέγχεται και βελτιστοποιείται με μικροεπεξεργαστές.
Δεν χρειάζεται να αποσυνδέετε τη μπαταρία για φόρτιση ή εκκίνηση.

Πλεονεκτήματα :

- ✓ Κατάλληλοι για να φορτίζουν μπαταρίες μολύβδου (συμβατικές) ή σφραγισμένες μολύβδου με υγρό ή στερεό (τζελ) ηλεκτρολύτη
- ✓ Προστασία θερμική, βραχυκυκλώματος και ανάστροφης πολικότητας
- ✓ Προστασία από εσφαλμένη καταχώριση παραμέτρων της μπαταρίας
- ✓ Προστασία από αιχμές τάσης και ρεύματος που θα μπορούσαν να βλάψουν ηλεκτρονικά συστήματα του οχήματος, αερόσακου, υπολογιστές κ.λ.π.
- ✓ Ένδειξη της κατάστασης φόρτισης, Αυτόματο κλείσιμο
- ✓ Κατάλληλοι να φορτίζουν εντελώς άδειες μπαταρίες
- ✓ Ψηφιακό Αμπερόμετρο και Βολτόμετρο.
- ✓ Επιλογή για συντήρηση (ιδανική για συντήρηση μπαταριών σε συστήματα backup τροφοδοσίας με ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη)

Επιλέξτε εύκολα και γρήγορα τους φορτιστές από τους πίνακες σελ. 229



ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	VOLT	Ah/15h	ΦΟΡΤΙΣΗ A(12V)	ΕΚΚΙΝΗΣΗ EN 60335-2-29		ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
						A(12V)	A(24V)			
*CYBER 600	230-1	4	6/12/24	300	32	200	150	330X270X500	24	1,100.00

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟΠΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ

ΣΕΙΡΑ LIFE

Υψηλή απόδοση με τεχνολογία inverter και PFC. Εύκολο στη χρήση χάρη στο μενού γρήγορης χρήσης και στο ήχο βομβητή. Τα προγράμματα είναι πολυγλωσσικά.

Φορτιστής μπαταρίας

Κατάλληλος για τη φόρτιση μπαταριών μολύβδου: WET με και χωρίς συντήρηση, AGM, GEL και μπαταρίες ιόντων λιθίου (LiFePO4). "I-U0" Χαρακτηριστικό φόρτισης με πρόγραμμα συντήρησης. προσαρμόσιμο πρόγραμμα φόρτισης πολλαπλών βημάτων. Λειτουργίες εξισορρόπησης μπαταρίας και αποθείωσης.

Σταθεροποιημένη τροφοδοσία ρεύματος

Παροχή ρεύματος για την υποστήριξη των διαγνωστικών και την διατήρηση των ηλεκτρονικών μονάδων ελέγχου αυτοκινήτων. Λειτουργία back-up για την τροφοδοσία ηλεκτρονικών συστημάτων των αυτοκινήτων κατά τη διάρκεια αντικατάστασης της μπαταρίας. Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος για οχήματα έκθεσης (με ή χωρίς μπαταρία). Λειτουργία "κλειδώματος" για αποφυγή ακατάλληλης χρήσης. επιλογή για αυτόματη εκκίνηση όταν τροφοδοτείται από το δίκτυο. Σταθεροποιημένη παροχή ρεύματος ρυθμιζόμενη σε τάση και ρεύμα για συγκεκριμένες χρήσεις. Χάρη στον αναγνώστη καρτών SD, είναι δυνατή η ενημέρωση του λογισμικού με νέα προγράμματα φόρτισης. Είναι δυνατή η χρήση καλωδίων διαφόρου μήκους (μέχρι 5m) που κρατούν τη συσκευή βαθμονομημένη.



LIFE 30



LIFE 120

ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	VOLT	A	Ah min/max	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
LIFE 30	230-1	600	12	30	2 / 600	260x260x98	3.25	825.00
LIFE 120	230-1	1800	12	120	20 / 2400	330x350x98	5.35	1,300.00

ΦΟΡΤΙΣΗ - ΤΑΧΕΙΑ ΦΟΡΤΙΣΗ - ΕΚΚΙΝΗΣΗ

ΣΕΙΡΑ CLASS BOOSTER



Χαρακτηριστικά :

- Για φόρτιση μπαταριών οξέως - μολύβδου
- Τάση φόρτισης 12V και 24V
- Ρύθμιση ρεύματος φόρτισης
- Προστασία από υπερφόρτιση
- Προστασία από ανάστροφη τοποθέτηση ακροδεκτών
- Προστασία βραχυκυκλώματος ακροδεκτών
- Καλώδιο τροφοδοσίας 2m με φισ Schuko (για μονοφασικά)

Με 4 θέσεις φόρτισης



ταχυφόρτιση με χρονοδιακόπτη

Εκκίνηση με τηλεχειριστήριο



ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW ΦΟΡΤ. / ΕΚΙΝ.	VOLT	ΦΟΡΤΙΣΗ A(12V)	ΕΚΚΙΝΗΣΗ A(0V)	ΕΚΚΙΝΗΣΗ EN 60335-2-29	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
CLASS B 1350	400-3	2,5 / 20	12/24	100	1350	800	470X320X750	44	1,900.00

ΣΕΙΡΑ VELOX MAX



Επιλέξτε εύκολα και γρήγορα τους φορτιστές-εκκινήτες από τους πίνακες σελ. 229

- Μονοφασικοί, τροχήλατοι φορτιστές-εκκινήτες
- Για φόρτιση μπαταριών μολύβδου-οξέως 12/24V και εκκίνηση όλων των τύπων αυτοκινήτων, βαν, τρακτέρ και φορητών.
- Με αμπερόμετρο, επιλογή απλής ή ταχείας φόρτισης (boost), γρήγορη εκκίνηση και χρονοδιακόπτη για ταχυφόρτιση



ΤΥΠΟΣ	VOLT	WATT	VOLT	ΦΟΡΤΙΣΗ A	ΕΚΚΙΝΗΣΗ A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
VELOX MAX 430	230-1	760	12/24	45	260	645X300X310	20.6	200.00
VELOX MAX 730	230-1	1500	12/24	90	500	645X300X310	27.4	250.00

ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΟΙ ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ

Φορητοί εκκινήτες και Power Bank με μπαταρία λιθίου



PPS 16



PPS 50

- Πλήρως αυτόματοι φορτιστές
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με αντάππορα για αποθήκευση μνήμης (PPS 16)
- Βολτόμετρο LED (PPS 16), ψηφιακό βολτόμετρο (PPS 50)
- Χαρακτηριστικά ασφαλείας (PPS 50):
 - ✓ Προστασία από αντίστροφη πολικότητα
 - ✓ Σύνδεση 12/24V
 - ✓ Ενσωματωμένη ασφάλεια

ΤΥΠΟΣ	VOLT	ΡΕΥΜΑ PEAK (Amp)	VOLT	ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ Ah (12V)	ΕΚΚΙΝΗΣΗ A (0V)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
PPS 16	230-1	1600	12	15	530	28X16X33	6,5	300.00
PPS 50	230-1	5000/2500	12/24	2x22	1000/2000	33X22X44	22,7	1,050.00

ΕΚΚΙΝΗΤΕΣ ΚΑΙ POWERBANK

ΣΕΙΡΑ PPSMAX

Προστασία από ανάστροφη πολικότητα, βραχυκύκλωμα και χαμηλή τάση, δεν παράγουν σπινθήρες.

Περιλαμβάνουν: Ένδειξη στάθμης, φωτισμό LED, καλώδια φόρτισης συσκευών, και προσαρμογή για εκκίνηση κινητήρων.



AC-301

Έξυπνο καλώδιο

Έξοδος:

- 1) 5V/1A USB, 5V/2A USB,
- 2) Φακός LED με λειτουργία SOS,
- 3) Εκκίνηση σε βενζινοκινητήρες μέχρι 3,0 l



Έξοδος:

- 1) 5V/1A USB, 5V/2A USB,
- 2) 16V/2A, 19V/3,5A για λάμπες
- 3) 12V/2A για συσκευές οχημάτων
- 4) Φακός LED με λειτουργία SOS,
- 5) Εκκίνηση σε βενζινοκινητήρες μέχρι 4,0 l.



Έξοδος:

- 1) 5V/1A USB, 5V/2A USB,
- 2) 19V/3,5A για λάμπες
- 3) 12V/10A για συσκευές οχημάτων
- 4) Φακός LED με λειτουργία SOS,
- 5) Εκκίνηση σε βενζινοκινητήρες μέχρι 6,0 l και πετρελαιοκινητήρες μέχρι 5,0 l.

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΡΕΥΜΑ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ	ΧΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΛΙΘΙΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
PPSMAX 400	230V /15V/1A	200A max:400A	8000mAh	136x78x25mm	0.9	115.00
PPSMAX 500	230V /15V/1A	300A max:500A	12000mAh	180x89x38mm	1.2	150.00
PPSMAX 600	230V /15V/1A	350A max:600A	18000mAh	180x91x38mm	1.45	190.00

ΗΛΕΚΤΡΟΠΟΝΤΕΣ ΦΑΝΟΠΟΪΑΣ

ΦΟΡΗΤΗ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΟΝΤΑ

INVERTER
1
PHASE

 MICRO
PROCESSOR

GENERATOR



SW 15 ALU

INVERTER ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΦΑΝΟΠΟΪΑΣ ΜΕ ΕΚΦΟΡΤΙΣΗ ΠΥΚΝΩΤΗ ΙΔΑΝΙΚΗ ΓΙΑ ΚΟΛΛΗΣΕΙΣ ΠΟΝΤΑΣ ΣΕ ΧΑΛΥΒΑ, ΙΝΟΧ, ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ, ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΚΑΙ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟ

- Με ενσωματωμένη τεχνολογία εξοικονόμησης ρεύματος
- Αυτόματη αναστροφή τάσης εισόδου 115-230
- Κολλάει καρφιά διαμέτρου 3 ως 8 mm
- Ιδανικό για φανοποιούς, θερμοϋδραυλικούς, εγκαταστάσεις, εργασίες συντήρησης
- Κολλάει χωρίς να αλλοιώνει την πίσω πλευρά της επιφάνειας κόλλησης, ακόμη και αν αυτή είναι βαμμένη, πλαστικοποιημένη ή γαλβανιζέ.
- Κατάλληλη για χρήση με γεννήτρια ±15%

Παραδίδεται με καλώδια, πιστόλι, εξάρτημα στερέωσης Z4, καρφιά αλουμινίου M4x16 (100τμχ.) (010972), οβιά ροδέλες M4 (5τμχ.) (010986)



ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	ΠΥΚΝΩΤΗΣ μF	ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΠΟΝΤΑΣ J	ΚΑΡΦΙΑ/ΛΕΠΤΟ	ØΚΑΡΦΙΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
SW 15 ALU	115/230-1	0,4	66000	50 ÷ 1500	10 (Ø 8 mm)	3 - 8	380X190X400	13,5	2,300.00

ΦΟΡΗΤΗ ΨΗΦΙΑΚΗ ΠΟΝΤΑ ΓΙΑ ΚΟΛΛΗΣΗ ΚΑΡΦΙΩΝ

ΦΑΝΟΠΟΪΑ , ΕΛΑΦΡΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ , ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ, ΧΑΛΥΒΑΣ

PULARC 250 LAB

Υψηλής ποιότητας πόντα συνεργείας με ποικίλα προγράμματα ανάλογα με το υλικό. Επισκευή εξογκωμάτων και ίσιωμα λεπτών μεταλλικών φύλλων. Διαφορετικές λειτουργίες για πολλές χρήσεις στην επισκευή αμαξώματος αυτοκινήτου. Έγχρωμη οθόνη γραφικών με απλή και διαισθητική διεπαφή χρήστη. Προσαρμόσιμα και αποθηκεύσιμα προγράμματα SD-κάρτα για ενημέρωση και προσθήκη προγραμμάτων. Γρήγορη και εύκολη στη χρήση, δεν απαιτεί αέριο.

- Μέταλλα προς κόλληση: AlMg3 - AlMgSi
- Χάλυβας, inox, γαλβανιζέ - Ασφάλεια 16A
- Θερμοστατική προστασία

1.ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Το ρεύμα και ο χρόνος συγκόλλησης ρυθμίζονται στη λειτουργία SYNERGIC σύμφωνα με το δακτύλιο έλξης ή το καρφί που θα συγκολληθεί και το πάχος του υλικού.

2.ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

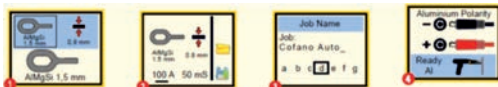
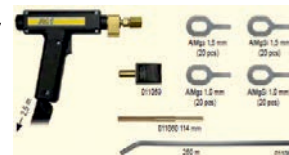
Είναι δυνατό να κάνετε μια λεπτή ρύθμιση στο ρεύμα και στο χρόνο συγκόλλησης ξεκινώντας από το προηγούμενο επιλεγμένο αυτόματο πρόγραμμα.

3.ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

σας επιτρέπει να βρείτε εύκολα τις βέλτιστες παραμέτρους για επαναλαμβανόμενες εφαρμογές.

4.ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΗΣ ΠΟΛΙΚΟΤΗΤΑΣ

Πληροφορίες για τη σωστή πολικότητα σύνδεσης του πιστολιού PA1 σύμφωνα με το υλικό.



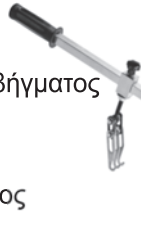
ΤΥΠΟΣ	VOLT	KW	ΡΕΥΜΑ ΚΟΛΛΗΣΗΣ A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
PULARC 250 LAB	230-1	0,3	50 - 200	370x160x274	5,5	1,850.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΟΝΤΑΣ



KPSH 1
Τραβέρσα τραβήγματος
με γάντζους

KPSL 1
Μοχλός τραβήγματος
με γάντζους



010941



KIT ALU
010939



CR 28



KIT FE
010940



010199

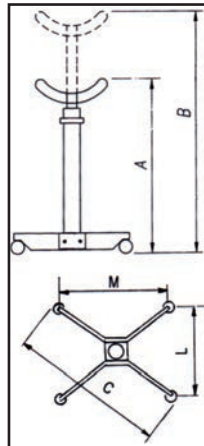
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
KPSH 1	Κιτ τραβέρσα έλξης (SW 22 BASIC, SW 100)	425.00
KPSL 1	Μοχλός έλξης πολλαπλών γάντζων	120.00
010941	Κιτ βραχίονες πόντας (SW 100)	1,250.00
KIT ALU 010939	Κιτ πόντας για αλουμίνιο (SW 15ALU)	310.00
KIT FE 010940	Κιτ πόντας για χάλυβα (SW 15ALU)	300.00
CR 28	Τρόλεϊ (SW 22 BASIC, I-PAC 1235, I-PAC 1235K)	400.00
010199	Κιτ KST4 STUDDER	140.00

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
010772	Κιτ τρίγωνες ροδέλες

ΣΑΣΜΑΝΟΓΡΥΛΛΟΙ - ΓΕΡΑΝΑΚΙΑ

ΛΑΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
42804	Συσκευασία 1ltr	10.50
42805	Συσκευασία 5ltr	42.00



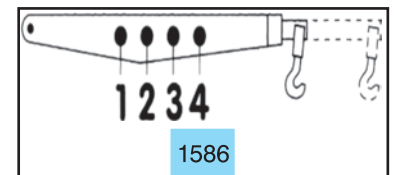
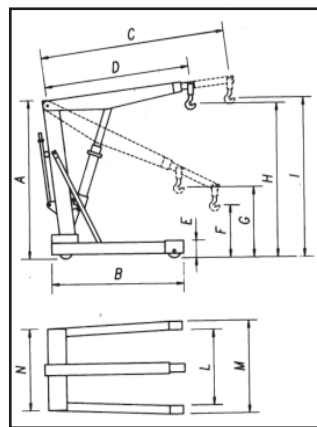
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	L	M	Kg	ΦΟΡΤΙΟ(Kg)	€
80520	1120	1880	785	550	560	23	500	245.00



80520



- Βαβίδα για προστασία από υπερφόρτωση
- Σύστημα ασφάλειας κατά την λειτουργία

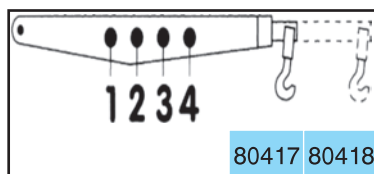


1	500
2	400
3	250
4	150

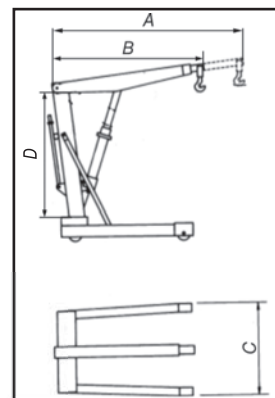
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	M	Kg	ΕΝΕΡΓΕΙΑ	€
*1586	1630	1540	1230	940	140	-	-	1940	2070	720	830	430	80	Μονή	625.00

Τα μοντέλο 1586 είναι σπαστό

ΓΕΡΑΝΑΚΙΑ


80418
HEAVY DUTY
 Στιβαρή κατασκευή


	80417	80418
1	500	1000
2	425	800
3	350	700
4	-	-


80521
ΣΠΑΣΤΟ

Λάδι

80522
ΣΠΑΣΤΟ

80523

ΤΥΠΟΣ	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ(Kg)	ΕΥΡΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ (mm)	A	B	C	D	Kg	ΣΠΑΣΤΟ	€
80418	1000	250 - 2320	1570	1270	1120	1230	118	ΝΑΙ	950.00
80521	1000	0 - 2200	1130	860	960	1435	65	ΝΑΙ	370.00
80522	2000	0 - 2300	1570	1025	975	1550	68	ΝΑΙ	390.00
80523	3000	0 - 2500	2000	1340	830	1550	113	-	675.00

ΠΡΕΣΣΕΣ

HEAVY DUTY
Βαρύς τύπου

80415



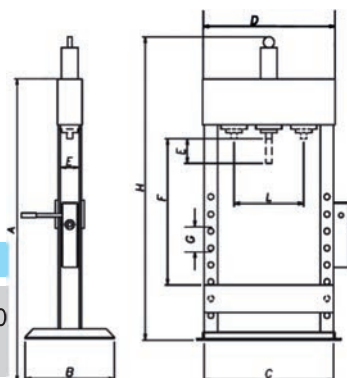
Με πνευματικό
ή χειροκίνητο
χειριστήριο

30 ton



80484

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
80484	Κιτ εξόλκευσης για πρέσα (80415)	94.00



ΤΥΠΟΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΕΜΒΟΛΟΥ	Kg	tn	€
80415	0-940mm	160mm	124	30	1,650.00

HEAVY DUTY
Βαρύς τύπου



ΤΥΠΟΣ	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΕΜΒΟΛΟΥ(mm)	ΕΥΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (mm)	Kg	tn	€
80526	1345	700	690	590	77	917	153	1600	135	90-858	70	10	650.00
80527	1570	560	690	600	83	1100	145	1820	145	90-1035	90	20	650.00
80539	1500	700	730	630	68	1028	120	1820	190	0-955	98	20	725.00
80540	1760	750	700	520	140	1050	160	720	150	130-820	150	30	1,150.00
80541	1760	750	700	520	140	1050	160	720	150	130-820	150	30	1,300.00
80542	1720	1000	700	695	170	860	185	990	235	100-885	220	40	2,050.00
80543	1720	1000	700	695	170	860	185	990	235	100-885	235	50	2,200.00

ΠΡΕΣΣΕΣ ΦΑΝΟΠΟΪΑΣ ΣΕ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ

ΤΥΠΟΣ	ΕΜΒΟΛΟ (mm)	MIN (mm)	MAX (mm)	Kg	€
80534	125	270	395	17	225.00
80535	135	358	493	30	280.00



4ton

80534



10ton

80535

ΚΑΡΟΤΣΟΓΡΥΛΟΣ ΜΕ ΣΑΣΙ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

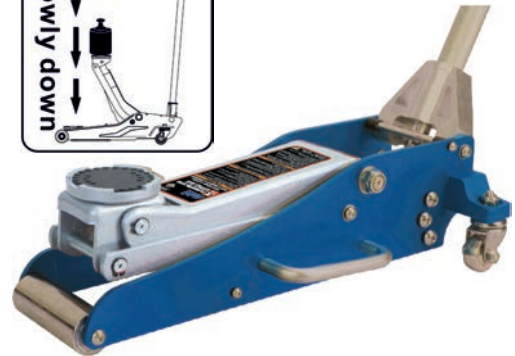
Σύστημα γρήγορης ανύψωσης με διπλό πιστόνι



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
595x295x180mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80444	1,5 ton	90 mm	358 mm	14.3 Kg	250.00

With CE



ΚΑΡΟΤΣΟΓΡΥΛΟΙ ΧΑΜΗΛΟΚΟΡΜΟΙ

80443



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
640x342x175mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80443	2,5 ton	87 mm	455 mm	33 Kg	270.00

With CE



80447



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
556x234x140mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80447	2 ton	89 mm	359 mm	14,2 Kg	110.00

ΚΑΡΟΤΣΟΓΡΥΛΟΙ



80531 **ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**
435x210x135mm

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80531	2 ton	130 mm	330 mm	6.5 Kg	60.00
80537	3 ton	143 mm	475 mm	23 Kg	170.00
80532	5 ton	160 mm	580 mm	95 Kg	925.00



80537 **ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**
620x375x195mm

ΚΑΡΟΤΣΟΓΡΥΛΟΣ ΜΑΚΡΥΣ



80532
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
1540x420x270mm

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΓΡΥΛΟΙ ΜΠΟΥΚΑΛΑΣ

ΣΕ ΒΑΛΙΤΣΑΚΙ

80430
80431

ΧΑΜΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ

80434

80436

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ton	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ A (mm)	ΑΝΥΨΩΣΗ B (mm)	ΡΥΘΜ. ΥΨΟΣ C (mm)	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ (mm)	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ (mm)	ΒΑΡΟΣ (Kg)	€
80430	2	148	80	48	276	88x92	2.3	30.50
80431	3	180	110	60	350	92x100	3.1	35.00
80432	5	185	110	60	355	96x112	4	36.50
80433	8	190	115	60	365	103x118	4.8	43.00
80434	12	200	120	60	380	116x134	6.6	53.00
80435	15	205	125	60	390	133x136	7.6	71.00
80436	20	217	130	60	407	144x152	10.1	73.00

ΤΡΙΠΟΔΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΙ

ΤΡΙΠΟΔΕΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ



ΖΕΥΓΟΣ

80400



ΖΕΥΓΟΣ

80429



ΜΟΝΟΙ

80404



ΜΟΝΟΙ

80405



ΜΟΝΟΙ

80406
80407

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80400	2 ton	278 mm	366 mm	3.38 Kg	29.50
80429	3 ton	286 mm	401 mm	3.88 Kg	34.50

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80404	1,5 ton	300 mm	425 mm	2 Kg	19.40
80405	3 ton	345 mm	525 mm	4.2 Kg	40.00
80406	5 ton	390 mm	660 mm	9 Kg	115.00
80407	10 ton	615 mm	975 mm	22.5 Kg	220.00

ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ



80525

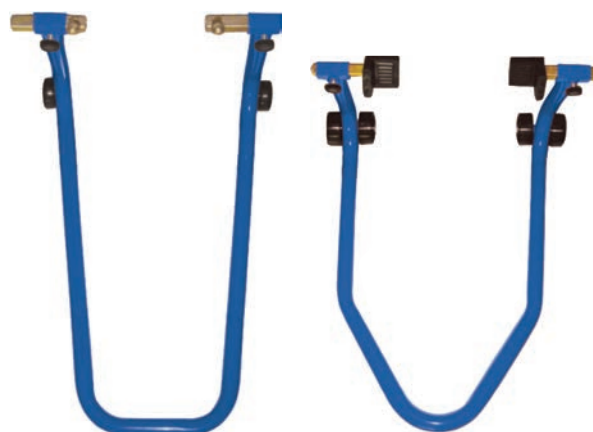
ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΜΗΚΟΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80525	500 Kg	1500 mm	14 Kg	140.00

ΚΑΒΑΛΕΤΑ ΔΙΠΛΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80401	2000 Kg	268 mm	418 mm	210x195x355	5.4 Kg	43.00
80402	3000 Kg	276 mm	420 mm	225x205x360	6.7 Kg	53.00
80403	6000 Kg	382 mm	600 mm	330x265x460	13.5 Kg	110.00

ΚΑΒΑΛΕΤΑ ΓΙΑ ΜΟΤΟΣΙΚΛΕΤΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΤΡΟΧΟΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80481	100 Kg	ΕΜΠΡΟΣ	2.8 Kg	42.50
80482	200 Kg	ΠΙΣΩ	4.85 Kg	56.00

ΚΑΒΑΛΕΤΟ ΓΙΑ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ



ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80524	680 Kg	860x280x210mm	27 Kg	175.00
80408	680 Kg	860x420x165mm	33.5 Kg	210.00

80524



80408

ΣΠΑΣΤΟ

ΜΕΤΑΦΟΡΕΑΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ CAR DOLLY (2τεμ.)



80533

ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80533	450 Kg	602x385x140mm	18 Kg (τεμ.)	125.00

ΑΝΥΨΩΤΙΚΟ ΜΟΤΟΣΥΚΛΕΤΑΣ



80536

ΤΥΠΟΣ	ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΥΨΩΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΑΝΥΨΩΣΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΒΑΡΟΣ	€
80536	680 Kg	120 - 387 mm	800x360x915mm	28 Kg	220.00

ΑΠΑΓΩΓΕΑΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ

Μοντέρνος, φορητός, τροχήλατος, συμπαγής απαγωγέας καυσαερίων κατάλληλος για οποιοδήποτε συνεργείο αυτοκινήτων.

Μπορεί άνετα να υποκαταστήσει τις ακριβές μεγάλες μόνιμες εγκαταστάσεις.

Επειδή συνδέεται άμεσα στην εξάτμιση δεν εμποδίζει ούτε επηρεάζει τις μετρήσεις καυσαερίων.

Στιβαρό καρότσι με ροδάκια για εύκολη μετακίνηση και 10μ καλώδιο τροφοδοσίας.

Με σωλήνα απαγωγής 6μ, πλαστικοποιημένο, Ø120mm που στηρίζεται σε ατσάλινη σπείρα ενσωματωμένη σε διπλό στρώμα υφάσματος, επικαλυμμένου με PVC.

Ανθεκτικό σε θερμοκρασία μέχρι 130°C.



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ	VOLT	ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	€
673	Απαγωγέας καυσαερίων	410m ³ /h	220-1	IP 54	750.00
678	Σωλήνας απαγωγής 6m με εξαρτήματα σύνδεσης				130.00

ΣΥΜΠΙΕΣΟΜΕΤΡΑ



Παραδίδονται σε βαλιτσάκι με εξαρτήματα και 50 κάρτες

362



365



366



363

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
362	Συμπιεσόμετρο για κινητήρες βενζίνης	290.00
363	Συμπιεσόμετρο για κινητήρες πετρελαίου	320.00
365	Σετ 50 κάρτες 4-17 bar για το 362	11.80
366	Σετ 50 κάρτες 8-40 bar για το 363	11.80

Προαιρετικά εξαρτήματα για το 362

Προέκταση 190mm για μπουζί μεγάλου βάθους M12	766
Προέκταση 190mm για μπουζί μεγάλου βάθους M14	767

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΠΑΡΟΧΕΣ ΑΕΡΟΣ-ΝΕΡΟΥ

Όλα τα μοντέλα με κασάνια και μπράτσο στήριξης.

- ✓ Γυαλιστερό λάστιχο πολυουρεθάνης
- ✓ Κορμός από υψηλής αντοχής πλαστικό υλικό
- ✓ Στρεφόμενο μεταλλικό μπράτσο στήριξης
- ✓ Εξοπλισμένες με κασάνια μπλοκαρίσματος, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί ανά 50cm και να απενεργοποιηθεί εύκολα όταν χρειαστεί να ασκηθεί σταθερή πίεση πάνω στο λάστιχο.
- ✓ Συνιστάται ιδιαίτερα όπου εφαρμόζεται χειροκίνητος ανεφοδιασμός.
- ✓ Κατάλληλες για την τροφοδοσία αέρος και νερού.


AM85/8

Ø8mm
15+1 μ
Σωλήνας εισόδου 1.5 μ
Αυτόματη παροχή αέρα


AM86/13

Ø12.5mm
15+1 μ
Σωλήνας εισόδου 1.5 μ
Αυτόματη παροχή αέρα


804/8

Ø8mm
9+1 μ
Σωλήνας εισόδου 1.5 μ


805/8

Ø8mm
15+1 μ
Σωλήνας εισόδου 1.5 μ


AM85/10

Ø10mm
15+1 μ
Σωλήνας εισόδου 1.5 μ
Αυτόματη παροχή αέρα


805/10

Ø10mm
15+1 μ
Σωλήνας εισόδου 1.5 μ

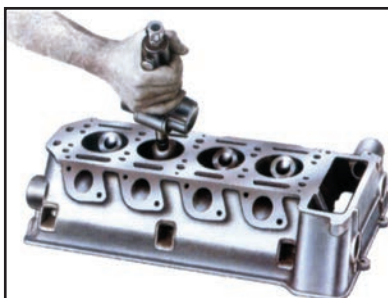

806/13

Ø12.5mm
15+1 μ

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΕΓΙΣ. ΠΙΕΣΗ	ΘΕΡΜ.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	ΕΞΑΓΩΓΗ	€
AM85/8	Αυτόματη παροχή αέρα/νερού	15	-5/+40°C		1/4 A	215.00
AM86/13	Αυτόματη παροχή αέρα/νερού	15	-5/+50°C		1/2 A	380.00
804/8	Αυτόματη παροχή αέρα/νερού	15	-5/+50°C	1/4 A	1/4 A	195.00
805/8	Αυτόματη παροχή αέρα/νερού	15	-5/+50°C		1/4 A	250.00
AM85/10	Αυτόματη παροχή αέρα/νερού	15	-5/+40°C		3/8 A	225.00
805/10	Αυτόματη παροχή αέρα/νερού	15	-5/+50°C		3/8 A	280.00

ΑΝΤΛΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΨΕΚΑΣΜΟΥ**ΒΑΛΒΙΔΟΤΡΙΦΤΗΣ ΑΕΡΑ****470/600B**

Για κινητήρες βενζίνης και πετρελαίου

**209**

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
470/600B	Αντλία ελέγχου συστήματος ψεκασμού για πετρελαιοκινητήρες 600 Bar	450.00
209	Βαλβιδοτρίφτης αέρα για κινητήρες βενζίνης και πετρελαίου	215.00

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ 12-24V

Προστασία ηλεκτρονικών σε οχήματα από κορυφές που ενδέχεται να εμφανιστούν λόγω ταχυφόρτισης ή προσπάθειας εκκίνησης του ίδιου ή άλλου οχήματος.

Απλό και εύχρηστο.

Συνδέεται στους πόλους της μπαταρίας και ανάβει το κόκκινο λαμπάκι (12V/24V). Το ηχητικό σήμα δηλώνει κορυφή τάσης την οποία η συσκευή αντιμετωπίζει.

**450**

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
*448/24V	Προστασία ηλεκτρονικών κυκλωμάτων 24V	40.50
450	Προστασία ηλεκτρονικών κυκλωμάτων 12V & 24V	73.00

ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟΥ**152**

Οικονομική εκδοχή, για έλεγχο και αποκατάσταση μίγματος αντιψυκτικού από αιθυλενογλυκόλη. Θερμοκρασία μέτρησης υγρού, περίπου 50° C

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
152	Πυκνόμετρο αντιψυκτικού	41.50

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



207

Ελέγχει την κατάσταση της μπαταρίας υπό φορτίο, την ρύθμιση του αυτόματου, την έξοδο του δυναμό και την πτώση τάσης κατά την εκκίνηση.

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΟ

Για όλους τους τύπους μπαταριών



Με ελληνικό μενού



211

Σύγχρονος ελεγκτής μπαταρίας και δυναμό με μικροεπεξεργαστή.

Εύκολος, γρήγορος, ακριβής και φιλικός προς τον χρήστη.

ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

Βουρτσάκι καθαρισμού σχεδιασμένο για γρήγορη και αποτελεσματική αφαίρεση αλάτων απο τους πόλους της μπαταρίας και τους ακροδέκτες.



977

ΠΥΚΝΟΜΕΤΡΟ

Επαγγελματική συσκευή ελέγχου υγρών μπαταρίας. Κάθε στοιχείο της μπαταρίας μπορεί να μετρηθεί μεμονωμένα σε σχέση με την κατάσταση του. Κορμός από γυαλί με κλίμακα μέτρησης σε βαθμούς Baumé και ειδικό βάρος. Έγχρωμη ένδειξη μέτρησης για ευκολότερη ανάγνωση.



920

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
207	Ελεγκτής τάσης μπαταρίας	145.00
211	Ελεγκτής μπαταρίας και δυναμό	230.00
977	Βουρτσάκι καθαρισμού	10.10
920	Πυκνόμετρο μπαταρίας	31.00

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ ΨΥΞΗΣ



415

ΤΑΧΥΠΛΗΡΩΤΗΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ



417

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
415	Ελεγκτής κυκλωμάτων ψύξης	240.00
417	Συσκευή ταχείας πλήρωσης ψυκτικού υγρού	220.00

ΚΕΝΤΡΑΔΟΡΟΣ ΔΙΣΚΟΥ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ

Κεντραδότης συμπλέκτη με 3 σχιστές προσαρμογές

Για το κεντράρισμα όλων των τύπων δίσκων, απευθείας στον πάγκο εργασίας.

Αποτελείται από ένα μηχανισμό ρύθμισης, ο οποίος σε συνδυασμό με τις σχιστές προσαρμογές, επιτυγχάνει την ένωση του πλατώ με τον δίσκο στον πάγκο εργασίας.

403



ΞΑΠΛΩΣΤΡΑ

Ελαφριά, μακριά, άνετη ξαπλώστρα από αντιπυρικό υλικό ανθεκτικό σε λάδια και γράσσα.

230



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg	€
403	Κεντραδότης δίσκου συμπλέκτη			49.50
230	Ξαπλώστρα	1050X420X100	3.6	110.00

ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΞΑΠΛΩΣΤΡΕΣ

80454



80569



80455



80460



80570



ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
80454	900X400X100	3.83	47.50
80569	950X450X90	4.7	41.50
80455	1010X475X130	5	61.00
80460	1025X425X105	6.8	62.00
80570	1050X500X90	5.2	49.00

ΚΑΘΙΣΜΑ ΜΕ ΡΟΔΕΣ



80456

ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
80456	364X365X365	4.18	55.00
80428	435X380X400	5.1	115.00

ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΗ



80426

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΛΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	€
80425	1.5	270X240X360	30.00
80426	2.25	840X710X430	35.00

ΣΤΗΡΙΓΜΑ ΧΑΡΤΙΟΥ



80425

ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ



80486



80487



80488

ΤΥΠΟΣ	ΧΩΡΗΤ.	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
80486	13 lit	470X360X250	6.5	120.00
80487	75 lit	790X550X320	23	260.00
80488	150 lit	1140X550X330	42	450.00

ΚΑΣΕΤΙΝΕΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Σετ με 14 κλειδιά για φίλτρα λαδιού



80465

Σετ εξολκέν-αποκολλητών ρουλεμάν



80462

Σετ 7 τεμ. εργαλείων φανοποιίας



80461

Εξολκέας ελατηρίων αμορτισέρ



80468

Κασετίνα ελέγχου συστήματος ψύξης



80491

Σετ ευθυγράμμισης συμπλέκτη



80464

ΤΥΠΟΣ	€
80465	79.00
80462	100.00
80461	190.00
80468	370.00
80491	360.00
80464	290.00

ΠΑΛΕΤΟΦΟΡΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ

80496



80449



ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ton	ΦΑΡΔΟΣ mm	ΜΕΓ. ΥΨΟΣ	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΜΗΚΟΣ ΠΟΔΙΟΥ	ΜΕΓ. ΑΝΥΨΩΣΗ	ΒΑΡΟΣ Kg	€
80496	2,5	550	195	85	1100	≥110mm	75	600.00
80449	3	550	185	75	1150	≥110mm	80	775.00

ΠΕΡΟΝΟΦΟΡΟ ΧΕΙΡΟΣ

80451



ΤΥΠΟΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ton	ΦΑΡΔΟΣ mm	ΑΝΥΨΩΣΗ mm	ΕΛΑΧ. ΥΨΟΣ	ΑΝΟΙΓΜΑ ΠΟΔΙΩΝ mm	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΒΑΡΟΣ Kg	€
80451	2	330 - 740	1600	≤85mm	490	1600x760x2030	270	1,950.00

ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΛΑΔΙΟΥ

1768

Υλικό αλουμινίου, με άκαμπτο άκρο, βαλβίδα φραγής σταγόνas (δεν στάζει), και περιστρεφόμενο προσαρμογέα με σπείρωμα 1/2" Θ.



1768A

Υλικό αλουμινίου, με εύκαμπτο άκρο, βαλβίδα φραγής σταγόνas (δεν στάζει), και περιστρεφόμενο προσαρμογέα με σπείρωμα 1/2" Θ.



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
*1768	Πιστόλι λαδιού με άκαμπτο άκρο	60.00
*1768A	Πιστόλι λαδιού με εύκαμπτο άκρο	60.00

ΛΑΣΤΙΧΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ	€
*1769.2	Λάστιχο Υ/Π	2m	20.00
*1769.3	Λάστιχο Υ/Π	3m	28.00
*1769.4	Λάστιχο Υ/Π	4m	32.00
*1769.5	Λάστιχο Υ/Π	5m	40.50
*1785.2	Λάστιχο	2m	19.00
*1785.3	Λάστιχο	3m	25.00

ΚΑΠΑΚΙΑ & ΜΕΜΒΡΑΝΕΣ ΔΟΧΕΙΩΝ ΛΑΣΤΙΧΑ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΙΛΑ ΔΟΧΕΙΟΥ	€
*1780.1	Καπάκι δοχείων	310mm	20-30	31.00
*1781.2	Καπάκι δοχείων	385mm	50-60	33.00

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ	ΚΙΛΑ ΔΟΧΕΙΟΥ	€
*1781.3	Δίσκος μεμβράνης	370mm	50-60	31.00

ΓΡΑΣΑΔΟΡΟΣ - ΒΑΛΒΟΛΙΝΙΕΡΑ ΧΕΙΡΟΣ



LAM/4CC/9M

LAM/5CC/9M

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΩΡΗΤ.	€
LAM/4CC/9M	Βαλβολινιέρα	16 lit	110.00
LAM/5CC/9M	Γρασαδός	16 Kg	120.00

ΑΝΑΡΡΟΦΗΤΗΡΕΣ - ΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΛΑΔΙΟΥ ΜΕ ΓΥΑΛΑ

Παραδίδονται με εξαρτήματα



1838
Καζάνι σε ρόδες με σύστημα αναρρόφησης, με ειδικό δοχείο 10ltr Plexiglass για έλεγχο του λαδιού. Η εκκένωση του δοχείου είναι πνευματική.



1803
Δοχείο συλλογής 12lt σε καζάνι 80lt με πνευματική εκκένωση



80560



80550



80555

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΙΛΑ	€
*1838	Αναρροφητήρας λαδιού με γυάλα	100	490X630X1570	42.1	625.00
80560	Αφροποητήης	50lt	420X410X810	19.5	320.00
80555	Αναρροφητήρας συλλέκτης λαδιού με γυάλα	90lt	545X510X970	41	475.00
*1803	Συλλέκτης λαδιού αέρα	80lt	540X630X1030X(590)	33.6	330.00
80550	Συλλέκτης λαδιού αέρα	75lt	730X425X540	25	260.00

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΡΡΟΦΗΤΗΡΩΝ ΛΑΔΙΟΥ

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ



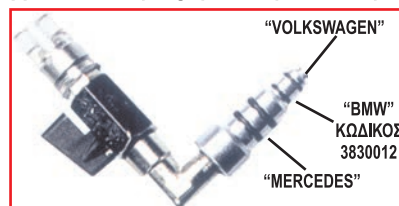
1845.5 (5X4) 1845.6 (6X5)

Σετ εξοπλισμού ακροσωληνίων

ΚΩΔ.	ΜΗΚΟΣ
1845.5	700mm
1845.6	700mm

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
*1845.5	Ακροσωλήνιο	18.20
*1845.6	Ακροσωλήνιο	18.20

Ταχυσύνδεσμος για ακροσωλήνια



Ταιριάζει με όλους τους αναρροφητήρες λαδιού.

Γεννήτριες - Βενζινοκινητήρες - Αντλίες

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ

από ΣΕΛ. 228



ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΤΕΤΡΑΧΡΟΝΟΙ

από ΣΕΛ. 229



ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ

από ΣΕΛ. 229



ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ

από ΣΕΛ. 230



ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΝΕΡΟΥ

από ΣΕΛ. 231



ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΠΗΓΑΔΙΟΥ

από ΣΕΛ. 232



ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ

από ΣΕΛ. 232



ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ

από ΣΕΛ. 233



ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΕΣ

από ΣΕΛ. 233



ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ ΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ

- Ισχυροί επαγγελματικοί κινητήρες με χαμηλούς κραδασμούς και χαμηλή κατανάλωση καυσίμου.
- Συνεχής παροχή σταθερού ρεύματος.
- Σύστημα αυτόματης διακοπής σε έλλειψη λαδιού για προστασία του κινητήρα.
- Ασφάλεια υπερφόρτωσης για προστασία της γεννήτριας και των συσκευών.
- Βολτόμετρο.

- Περιέλιξη χαλκού
- AVR Σταθεροποιητής τάσης


GS 3007 MV


- Περιέλιξη χαλκού
- AVR Σταθεροποιητής τάσης
- Εκκίνηση με ηλεκτρική μίζα


GS 6515 EV

Παραδίδεται με κλειδιά, μπαταρία, λαβές μεταφοράς και ρόδες



ΚΩΔΙΚΟΣ	GS 3007 MV	GS 6515 EV
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230V/50Hz	230V/50Hz
ΙΣΧΥΣ H/Z max	3.0 KW	6.5 KW
ΙΣΧΥΣ H/Z (Συνεχής απόδοση)	2.8 KW	6.0 KW
ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ	8.5 ΩΡΕΣ	8 ΩΡΕΣ
ΣΥΝΕΧΕΣ ΡΕΥΜΑ DC	12V	12V
ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ A.C.	230V EURO SC	230V EURO SC
ΡΕΥΜΑΤΟΔΟΤΕΣ D.C.	12V FUSE	12V FUSE
ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ (OHV)	Αερόψυκτος 4χρονος	
ΚΥΒΙΣΜΟΣ (cm ³)	208	420
ΜΕΓΙΣΤΗ ΙΣΧΥ (HP)	7	15
ΚΑΥΣΙΜΟ	Αμόλυβδη	Αμόλυβδη
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	520	390
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ (dB)	96	96
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΟΧΕΙΟΥ ΒΕΝΖΙΝΗΣ (lt)	11	23
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΛΑΔΙΟΥ (lt)	0.6	1.1
ΕΚΚΙΝΗΣΗ	Χειρόμίζα	Ηλεκτρ.μίζα
ΒΑΡΟΣ (kg)	37	83
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ) (mm)	605x430x430	680x520x540
	€ 450.00	1,050.00

BENZINOKΙΝΗΤΗΡΕΣ

- Σχεδίαση OHV που αυξάνει την απόδοση της καύσης
- Εύκολη εκκίνηση με κορδόνι και εργονομική μαλακή λαβή
- Υψηλής ποιότητας υλικά που εξασφαλίζουν αξιόπιστη και μακρόχρονη χρήση
- Χαμηλή κατανάλωση καυσίμου και λαδιού



ΚΩΔΙΚΟΣ	GE 7 MV	GE 15 EV
ΚΥΒΙΣΜΟΣ (cm ³)	208	458
ΙΣΧΥΣ max (Kw/3600 R.P.M.)	4.35	10
ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ (OHV)	Αερόψυκτος 4χρονος	
ΚΑΥΣΙΜΟ	Αμόλυβδη	
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΟΧΕΙΟΥ ΒΕΝΖΙΝΗΣ (lt)	3.2	5.0
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	520g/KW.h	360g/KW.h
ΛΑΔΙ ΛΙΠΑΝΣΗΣ	SAE-30	SAE15W-40
ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΛΑΔΙΟΥ (lt)	0.6	1.1
ΚΑΘΑΡΟ ΒΑΡΟΣ (kg)	13.5	34
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ) (mm)	380x325x340	540x420x490
ΑΞΟΝΑΣ	70x55mm	92x69
ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΛΑΔΙΟΥ	ΝΑΙ	
ΑΞΟΝΑΣ ΤΥΠΟΣ/Ζ	Q-19mm	Q/25mm
	€ 195.00	525.00

BENZINOKΙΝΗΤΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ

- Αυτόματης αναρρόφησης
- Τετράχρονος κινητήρας OHV αερόψυκτος
- Σκελετός για πλήρη προστασία και αντικραδασμικές βάσεις



GP 730 V

ΚΩΔΙΚΟΣ	GP 730 V	GP 760 V
ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (Kw)	4.2	4.2
ΔΟΧΕΙΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ (lt)	3.2L	3.2L
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	520g/KW.h	520g/KW.h
ΣΤΟΜΙΟ ΑΝΤΛΙΑΣ	50	80
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	23	28
ΠΑΡΟΧΗ max.(m ³ /h)	30	60
ΥΨΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ max.(m)	7	7
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ) (mm)	470x375x385	505x380x405
ΒΑΡΟΣ (kg)	20	22
	€ 260.00	270.00

GP 760 V

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ

- Αυτόματης αναρρόφησης
- Τετράχρονος κινητήρας OHV αερόψυκτος
- Σκελετός για πλήρη προστασία και αντικραδασμικές βάσεις



GP 980
GP 13100

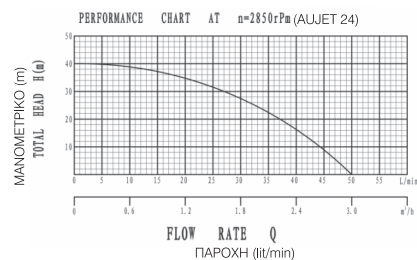
ΚΩΔΙΚΟΣ	GP 980	GP 13100
ΙΣΧΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ (Kw)	6.75	9.6
ΔΟΧΕΙΟ ΚΑΥΣΙΜΟΥ (lt)	6.5	6.5
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	325g/KW.h	325g/KW.h
ΣΤΟΜΙΟ ΑΝΤΛΙΑΣ	4"	4"
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	20	20
ΠΑΡΟΧΗ max.(m ³ /h)	80	100
ΥΨΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ max.(m)	7	7
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ) (mm)	640x465x525	640x465x525
ΒΑΡΟΣ (kg)	42	44
	€ 525.00	700.00

ΠΙΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ

Συνδυασμός αντλίας αυτόματης αναρρόφησης και δοχείου 24λίτρων.
Για την επαρκή παροχή πίεσης του νερού σε όλες τις οικιακές εφαρμογές.



AUJET 24

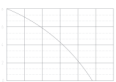


ΚΩΔΙΚΟΣ	AUJET 24
ΙΣΧΥΣ	750W
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230V/50Hz
ΥΨΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ max.(m)	9
ΔΟΧΕΙΟ	24 lt
ΣΤΟΜΙΟ ΑΝΤΛΙΑΣ	1"
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	43
ΠΑΡΟΧΗ max.(l/h)	3,600
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΚ. (ΜxΠxΥ) (mm)	550x285x590
ΒΑΡΟΣ (kg)	20
	€ 200.00

ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΑΘΑΡΟΥ - ΑΚΑΘΑΡΤΟΥ ΝΕΡΟΥ

Υποβρύχιες αντλίες καθαρού/ακάθαρτου νερού με φλοτέρ.

Οι αντλίες καθαρού νερού διαθέτουν λεπτή βάση ώστε να έχουν ικανότητα αναρρόφησης έως 2mm.



SPC 400C
SPC 750C

ΚΑΘΑΡΟΥ



*Με περιέλιξη χαλκού

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
IPX8

SPD 400C*
SPD 750C*

SPD 1100C*

ΑΚΑΘΑΡΤΟΥ



ΚΩΔΙΚΟΣ	SPC 400C	SPC 750C	SPD 400C	SPD 750C	SPD 1100C
ΙΣΧΥΣ	400 W	750 W	400 W	750 W	1100 W
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
ΒΥΘΙΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ max.(m)	7 m	10 m	7 m	7 m	7 m
ΣΤΟΜΙΟ	1" G 1 1/4" G 1 1/2" G	1" G 1 1/4" G 1 1/2" G	1" G 1.1/4" G	1" G 1 1/4" G 1 1/2" G	1" G 1 1/4" G 1 1/2" G
ΚΑΛΩΔΙΟ	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
ΠΙΕΣΗ (max.)	0.75bar	0.9bar	0.5bar	0.8bar	0.95bar
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	5	5	5	8	9.5
ΠΑΡΟΧΗ max.(l/h)	8000	13,000	7500	13000	15000
ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ max.	5mm	5mm	35mm	35mm	35mm
ΣΗΜΕΙΟ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΑΝΤΛΗΣΗΣ	100mm	100mm	-	-	-
ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΥΔΑΤΟΣ ΜΕΧΡΙ	2mm	2mm	-	-	-
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΔΑΤΟΣ (max.)	35°C	35°C	35°C	35°C	35°C
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΚ. (ΜxΠxΥ) (mm)	220x160x310	220x160x310	220x160x340	220x160x340	220x160x370
ΒΑΡΟΣ (kg)	4.7	5.7	4.05	5.75	6.92
	€ 68.00	75.00	69.00	85.00	98.00

ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΑΘΑΡΟΥ - ΑΚΑΘΑΡΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΙΝΟΧ

Υποβρύχιες αντλίες καθαρού/ακάθαρτου νερού ΙΝΟΧ με φλοτέρ.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
IPX8



SPC 900INC*

ΚΑΘΑΡΟΥ



SPD 750INC*

ΑΚΑΘΑΡΤΟΥ



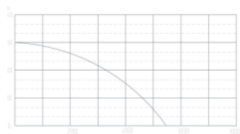
SPD 1100INC*

ΚΩΔΙΚΟΣ	SPC 900INC	SPD 750INC	SPD 1100INC
ΙΣΧΥΣ	900 W	750 W	1100 W
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	9	8	9.5
ΒΥΘΙΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ max.(m)	7 m	7 m	7 m
ΣΤΟΜΙΟ	1" G 1 1/4" G 1 1/2" G	1" G 1 1/4" G 1 1/2" G	1" G 1 1/4" G 1 1/2" G
ΚΑΛΩΔΙΟ	10 m	10 m	10 m
ΠΙΕΣΗ (max.)	0.9 bar	0.8 bar	0.95 bar
ΠΑΡΟΧΗ max.(l/h)	13000	12500	18500
ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ max.	5mm	35mm	35mm
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΔΑΤΟΣ (max.)	35° C	35° C	35° C
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΚ. (ΜxΠxΥ) (mm)	220x160x340	220x160x340	220x160x370
ΒΑΡΟΣ (kg)	5.8	5.67	6.92
	€ 125.00	105.00	105.00

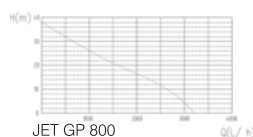
ΥΠΟΒΡΥΧΙΑ ΑΝΤΛΙΑ ΠΗΓΑΔΙΩΝ

- Πολυβάθμια αντλία καθαρού νερού με φλοτέρ, με 3 φτερωτές (impeller)
- Μέγιστο μανομετρικό 30 μέτρα.

SP 800



SP 800



JET GP 800

ΑΝΤΛΙΑ JET ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ



JET GP 800

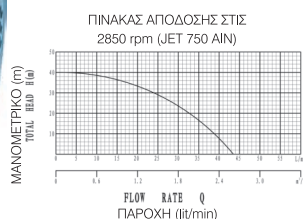
ΚΩΔΙΚΟΣ	SP 800	JET GP 800
ΙΣΧΥΣ	800W	800W
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230V/50Hz	230V/50Hz
ΥΨΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ max.(m)	—	8
ΒΥΘΙΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ max.(m)	7	—
ΣΤΟΜΙΟ	1.1/4"-1.1/4"	1"
ΚΑΛΩΔΙΟ	10 m	1 m
ΠΙΕΣΗ (max.)	3.0bar	3.8bar
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	30	38
ΠΑΡΟΧΗ max.(l/h)	5500	3200
ΜΕΓΕΘΟΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ max.	0.5mm	1mm
ΣΗΜΕΙΟ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ ΑΝΤΛΗΣΗΣ	85mm	—
ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΥΔΑΤΟΣ ΜΕΧΡΙ	22mm	—
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΥΔΑΤΟΣ (max.)	35° C	35° C
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ max. (dB)	—	80
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΚ. (ΜxΠxΥ) (mm)	220x160x360	370x225x260
ΒΑΡΟΣ (kg)	7.9	6.7
€	130.00	110.00

ΑΝΤΛΙΑ JET ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΙΝΟΧ

Κατάλληλη για την μεταφορά καθαρού νερού, άντληση νερού από πηγάδι, αύξηση πίεσης σε τρεχούμενο νερό κ.λπ.



JET 750AIN



ΚΩΔΙΚΟΣ	JET 750AIN
ΙΣΧΥΣ	750W
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230V/50Hz
ΥΨΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ max.(m)	9
ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΟΔΟΥ	1"
ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΟΔΟΥ	1"
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	43
ΠΑΡΟΧΗ max.(l/h)	3600
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΚ. (ΜxΠxΥ) (mm)	396x215x255
ΒΑΡΟΣ (kg)	9
€	145.00

Όλες οι αντλίες διαθέτουν :

- Μαντεμένιο σώμα και βάση
- Ανοξειδωτο άξονα

- Μπρούντζινη φτερωτή (impeller)
- Χάλκινη περιέλιξη μοτέρ

ΑΝΤΛΙΕΣ JET ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΑΝΤΕΜΕΝΙΕΣ

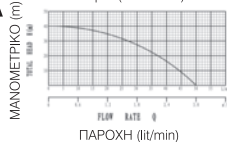
Κατάλληλες για την μεταφορά καθαρού νερού, άντληση νερού από πηγάδι, αύξηση πίεσης σε τρεχούμενο νερό κ.λπ.



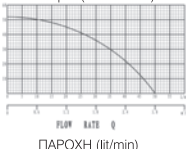
JET 750A

JET 1100A

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΤΙΣ
2850 rpm (JET 750 A)



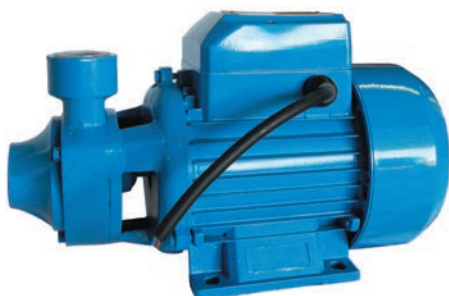
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΤΙΣ
2850 rpm (JET 1100 A)



ΚΩΔΙΚΟΣ	JET 750A	JET 1100A
ΙΣΧΥΣ	750W	1100W
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230V/50Hz	230V/50Hz
ΥΨΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ max.(m)	9	9
ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΟΔΟΥ	1"	1"
ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΟΔΟΥ	1"	1"
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	43	55
ΠΑΡΟΧΗ max.(l/h)	3600	3600
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΚ. (ΜxΠxΥ) (mm)	425x200x230	440x200x230
ΒΑΡΟΣ (kg)	15.5	16.0
€	140.00	155.00

ΑΝΤΛΙΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ

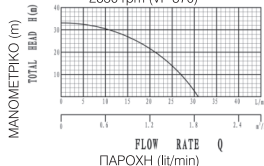
Κατάλληλες για την μεταφορά καθαρού νερού για οικιακή χρήση, μικρά συστήματα κλιματισμού κ.λπ.



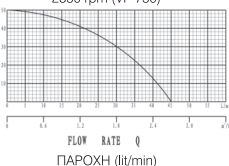
VP 370

VP 750

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΤΙΣ
2850 rpm (VP 370)



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΤΙΣ
2850 rpm (VP 750)



ΚΩΔΙΚΟΣ	VP 370	VP 750
ΙΣΧΥΣ	370W	750W
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230V/50Hz	230V/50Hz
ΥΨΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ max.(m)	8	8
ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΟΔΟΥ	1"	1"
ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΟΔΟΥ	1"	1"
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	35	50
ΠΑΡΟΧΗ max.(l/h)	2100	3600
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΚ. (ΜxΠxΥ) (mm)	255x130x160	330x180x205
ΒΑΡΟΣ (kg)	5.3	9.5
€	68.00	105.00

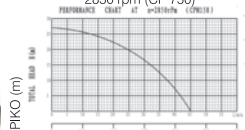
ΑΝΤΛΙΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΕΣ

Κατάλληλες τόσο για βιομηχανικές, όσο και αστικές εφαρμογές : Αύξηση πίεσης σε υψηλά κτίρια και εγκαταστάσεις πυρόσβεσης, αρδευτικά κήπου, μεταφορά νερού σε μεγάλες αποστάσεις κλπ.

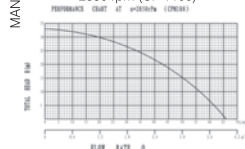


CP 1100

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΤΙΣ
2850 rpm (CP 750)



ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΤΙΣ
2850 rpm (CP 1100)



ΚΩΔΙΚΟΣ	CP 1100
ΙΣΧΥΣ	1100W
ΤΑΣΗ/ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ	230V/50Hz
ΥΨΟΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ max.(m)	8
ΣΤΟΜΙΟ ΕΙΣΟΔΟΥ	1"
ΣΤΟΜΙΟ ΕΞΟΔΟΥ	1"
ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ max.(m)	35
ΠΑΡΟΧΗ max.(l/h)	7800
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΣΚ. (ΜxΠxΥ) (mm)	400x240x310
ΒΑΡΟΣ (kg)	21
€	230.00

Κήπος

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΑ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ

από ΣΕΛ. 235



ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΑ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ & ΚΟΝΤΑΡΟΠΡΙΟΝΑ

από ΣΕΛ. 236



ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΑ

από ΣΕΛ. 237



ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΑ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΑ

από ΣΕΛ. 238



ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ & ΓΕΩΤΡΥΠΑΝΟ

από ΣΕΛ. 239



ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ ΚΗΠΟΥ

από ΣΕΛ. 239



ΨΕΚΑΣΤΙΚΑ - ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ ΠΛΑΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

από ΣΕΛ. 240



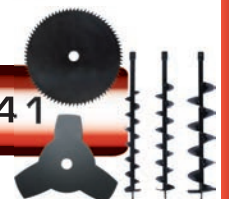
ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟΙ ΦΥΣΗΤΗΡΕΣ - ΑΝΑΡΡΟΦΗΤΗΡΕΣ

από ΣΕΛ. 241



ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΗΠΟΥ

από ΣΕΛ. 241



BENZINOKΙΝΗΤΟ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΟ



GUK-52



- Μεταλλικός δίσκος 3 δοντιών, πλάτος κοπής 25,5cm
- Κεφαλή μεσινέζας, πλάτος κοπής 46cm
- Εργονομική χειρολαβή
- Επαγγελματικός ιμάντας ώμων

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ : Δίχρονος μονοκύλινδρος, αερόψυκτος



ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΟ



GUK-62 AV

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΧΩΡΗΤ. ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	Kg	€
GUK-52	52cc	2HP / 1.45KW	1.2 lt	Ø26mm	7.5	180.00
GUK-62 AV	62cc	3HP / 2.2KW	1.2 lt	Ø28mm	10.5	240.00

ΤΡΟΧΗΛΑΤΑ ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΑ

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ : Δίχρονος μονοκύλινδρος, αερόψυκτος
Κεφαλή μεσινέζας, πλάτος κοπής 46cm
Μεταλλικός δίσκος 3 δοντιών, πλάτος κοπής 25,5cm

Ανταλλακτικά
σελ. 241



GUK-W-52

EURO V



GUK-W-62

EURO V

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΡΟΔΑΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg	€
GUK-W-52	52cc	2,0HP / 1.45KW	30cm	26mm	1,200ml	54x51x34cm	12	205.00
GUK-W-62	62cc	3,0HP / 2.2KW	30cm	26mm	1,200ml	54x51x34cm	13	230.00

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ

4 σε 1

**GPM-02541
GPM-5241**

- ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ :** Δίχρονος μονοκύλινδρος, αερόψυκτος
1. Μεταλλικός δίσκος 3 δοντιών, πλάτος κοπής 25,5cm
 2. Κεφαλή μεσινέζας, πλάτος κοπής 46cm
 3. Αλυσοπρίονο Λάμα/Αλυσίδα 10",
Βήμα/τύπος αλυσίδας: 3/8"
Πάχος αλυσίδας: 0,050", Σύνδεσμοι: 39τμ
 4. Προέκταση άξονα αλουμινίου
 5. Μπορντουροψάλιδο (GPM-05251-GPM-5251)
μήκος 40cm, μέγιστη διάμετρος κοπής 2cm
- Επαγγελματικός ιμάντας ώμων
 - Βάρος κινητήρα : 2.45Kg
 - Βάρος μπορντουροψάλιδου : 2.22Kg
 - Βάρος αλυσοπρίονου : 1.53Kg
 - Βάρος θαμνοκοπτικού : 1.74Kg
 - Μέγιστο ύψος με αλυσοπρίονο : 3,20m

5 σε 1

**GPM-05251
GPM-5251**

 EXS01
Προέκταση άξονα
αλουμινίου

 Μεταλλικός
δίσκος

 Εξάρτημα PSA01 αλυσοπρίονου χωρίς αλυσίδα
και μπάρα

BCCTC26

DH26

Αλυσοπρίονο



HTA01

 Μπορντουροψάλιδο
(GPM-5251)

 BSA01
Εξάρτημα
θαμνοκοπτικού
χωρίς κεφαλή μεσινέζας
και προφυλακτήρα

ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
BCCTC26	Κιτ σύνδεσης	11.60
BSA01	Εξάρτημα θαμνοκοπτικού χωρίς κεφαλή μεσινέζας	28.50
DH26	Σφιγκτήρας	2.00
EXS01	Προέκταση άξονα αλουμινίου	17.50
HD-008	Εξάρτημα σκανδάλης πλήρης	7.10
HTA01	Μπορντουροψάλιδο με άξονα	96.00
PSA01	Εξάρτημα αλυσοπρίονου χωρίς αλυσίδα και μπάρα	59.00

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΧΩΡΗΤ. ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	Kg	€
GPM-02541	25.4cc	1,2HP / 0.7KW	1.2 lt	Ø26mm	7.65	240.00
GPM-5241	52cc	2HP / 1.45KW	1.2 lt	Ø26mm	7.65	290.00
GPM-05251	52cc	2HP / 1.45KW	1.2 lt	Ø26mm	7.65	300.00
GPM-5251	52cc	2HP / 1.45KW	1.2 lt	Ø26mm	7.65	320.00

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΑ ΚΟΝΤΑΡΟΠΡΙΟΝΑ

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ : Δίχρονος μονοκύλινδρος, αερόψυκτος

ΜΗΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑ
1500mm

GAK-02510

**Ρυθμιζόμενη σε κλίση
κεφαλή 0°-90°**
ΜΗΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑ
750mm + 750mm
(προέκταση)

GAK-02510S

 Ανταλλακτικά
σελ. 241

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΧΩΡΗΤ. ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	ΜΗΚΟΣ ΛΑΜΑΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΣΩΛΗΝΑ	Kg	€
GAK-02510	25.4cc	1,0HP / 0.75KW	800ml	25cm	7500rpm	Ø26mm	6.8	160.00
GAK-02510S	25.4cc	1,0HP / 0.75KW	800ml	25cm	7500rpm	Ø26mm	6.17	230.00

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ ΚΛΑΔΕΥΤΙΚΟ

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ : Δίχρονος μονοκύλινδρος, αερόψυκτος

ΟΛΑ ΤΑ ΑΛΥΣΟΠΡΙΑΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ
ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜΙΚΗ ΛΑΒΗ

GAP-02510

Με ένδειξη στάθμης καυσίμου
2 βίδες στερέωσης μπάραςΛάμα & Καδένα
OREGON 25,4 cm

ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ



GAP-2510

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΜΗΚΟΣ ΛΑΜΑΣ (cm)	ΣΤΡΟΦΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΧΩΡΗΤ. ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	Kg	€
GAP-02510	25.4cc	1.2HP / 0.9KW	25.4	7500rpm	230 ml	3.5	140.00
GAP-2510	25.4cc	1.2HP / 0.9KW	25.4	7500rpm	250 ml	3.5	195.00

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΑΛΥΣΟΠΡΙΟΝΟ

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ : Δίχρονος μονοκύλινδρος, αερόψυκτος

Ανταλλακτικά
σελ. 241

GAP-04116

Λάμα & Καδένα
OREGON 50,8 cm

ΚΑΡΜΠΥΡΑΤΕΡ

GAP-05220
(με GARDY λάμα) GAP-5220

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΜΗΚΟΣ ΛΑΜΑΣ (cm)	ΣΤΡΟΦΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΧΩΡΗΤ. ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	Kg	€
GAP-04116	41cc	2.0HP / 1.5KW	40.6	7500rpm	550 ml	6.7	135.00
GAP-05220	52cc	2.7HP / 2.0KW	50.8	7500rpm	550 ml	6.7	135.00
GAP-5220	52cc	2.7HP / 2.0KW	50.8	7500rpm	550 ml	6.7	220.00

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΩΘΟΥΜΕΝΟ

GLM41-132

Πλαίσιο : Χάλυβας
 Χειρολαβή : Softgrip
 Ρόδες μπροστά : Ø18cm
 Ρόδες πίσω : Ø20cm



ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΧΛΟΟΚΟΠΤΙΚΟ ΑΥΤΟΚΙΝΟΥΜΕΝΟ



GLM53-173N

Πλαίσιο : Χάλυβας
 Χειρολαβή : Softgrip
 Ρόδες μπροστά : Ø20cm
 Ρόδες πίσω : Ø25cm
 Ρόδες : από λάστιχο

Ανταλλακτικά
 σελ. 241

**4 σε 1
 με mulching***

*χλωρολίπανση

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΔΟΥ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΟΠΗΣ	ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΡΥΘΜ. ΥΨΟΣ ΚΟΠΗΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	Kg	€
GLM41-132	132cc	4HP	45 lt	41cm	25-75mm (7 θέσεις)	710x525x410	24	320.00
GLM53-173N	173cc	6HP	65 lt	53cm	25-75mm (8 θέσεις)	890x583x500	41.2	500.00

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΨΑΛΙΔΙ ΜΠΟΡΝΤΟΥΡΑΣ

Μήκος λάμας : 60cm
Πάχος κοπής : 20mm
Διακόπτης
Εκκίνηση με ντίζα
Προφυλακτήρας χεριών
Περιστροφή χειρολαβής 180°

GCM-260



Ανταλλακτικά
σελ. 276

Ταχύτητα τρυπήματος : 240rpm
Καύσιμο : Βενζινόλαδο 1:25
Δυνατότητα τρυπήματος : 100/150/200mm

ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ : Δίχρονος μονοκύλινδρος, αερόψυκτος

ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟ ΓΕΩΤΡΥΠΑΝΟ - ΤΡΙΒΕΛΑ

GTR-52



Παραδίδεται με αρίδα Ø4

Αρίδες
σελ. 241

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΧΩΡΗΤ. ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΩΝ	Kg	€
GCM-260	25.4cc	1.2HP / 0.9kW	0.5 lt	7.3	215.00
GTR-52	52cc	2HP / 1.45KW	1.2 lt	10.2	240.00

ΛΑΣΤΙΧΑ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ ΚΗΠΟΥ

Το αυξημένο πάχος και η υψηλή πυκνότητα πλέξης εγγυώνται λάστιχα υψηλής και μακράς αντοχής, λειτουργικά για ποικιλία εφαρμογών, ακόμα και επαγγελματικών. Λάστιχα στρώσεων PVC ενισχυμένα με υψηλής αντοχής πολυεστερικό πλέγμα. Η εσωτερική στρώση προλαμβάνει τον σχηματισμό άλγης. Λαμβάνοντας υπόψη το πάχος, τα λάστιχα έχουν μοναδικές μηχανικές ιδιότητες και αντοχή σε παραμόρφωση και σπάσιμο. Εφαρμογές: κηπουρική και παροχή νερού.

STEADY

- 3 στρώσεων πλέξης λάστιχο
- Αντοχή από -10°C έως -50°C
- Προστασία από την ακτινοβολία UV



ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ	€
ADG 12S 15	15m	1.2"	8.70
ADG 15S 15	15m	5/8"	11.50
ADG 19S 25	25m	3/4"	27.50
ADG 25S 25	25m	1"	52.00
ADG 25S 50	50m	1"	105.00



TEX PLUS

- 5 στρώσεων πλέξης λάστιχο
- Αντοχή από -10°C έως -50°C
- Προστασία από την ακτινοβολία UV
- **Anti-torsion** ειδικό πλέγμα για να μην συστρέφεται και τσακίζει όπως οι απλοί σωλήνες. Το πλέγμα tricot από νήμα, δεν σχηματίζει κόμπους ούτε διπλώνει, εξασφαλίζοντας εύκολη χρήση

ΤΥΠΟΣ	ΜΗΚΟΣ	ΔΙΑΣΤΑΣΗ	€
ADG 12PL 15	15m	1.2"	12.20
ADG 15PL 15	15m	5/8"	14.20
ADG 15PL 50	50m	5/8"	46.50
ADG 19PL 25	25m	3/4"	36.50
ADG 19PL 50	50m	3/4"	72.00
ADG 25PL 25	25m	1"	71.00
ADG 25PL 50	50m	1"	140.00

ΨΕΚΑΣΤΙΚΑ

Ψεκαστήρες προπίεσης χειρός



GPS-02



GPS-05



GPS-08

Ψεκαστήρας προπίεσης πλάτης



GPS-16

ΤΥΠΟΣ	ΧΩΡΗΤ. ΔΟΧΕΙΟΥ	ΠΙΕΣΗ	€
GPS-02	2lit	2.5 Bar	4.95
GPS-05	5lit	2.5 Bar	16.10
GPS-08	8lit	1.5-4 Bar	20.00
GPS-16	16lit	2-4 Bar	36.50

ΨΕΚΑΣΤΗΡΕΣ ΠΛΑΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

Με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες λιθίου (GBLS-16) και νικελίου καδμίου (GBNS-16) 12V 8Ah (Κλειστού τύπου)
ΑΥΤΟΝΟΜΙΑ : 3h



GBLS-16

ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ :
Είσοδος AC 230V
Έξοδος DC 12 - 2A



GBNS-16

ΤΥΠΟΣ	ΧΩΡΗΤ. ΔΟΧΕΙΟΥ	ΠΙΕΣΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg	€
GBLS-16	16lit	4 Bar	40x18x55	7	115.00
GBNS-16	16lit	4 Bar	38x18x49	7	80.00

ΦΥΣΗΤΗΡΕΣ - ΑΝΑΡΡΟΦΗΤΗΡΕΣ
ΒΕΝΖΙΝΟΚΙΝΗΤΟΙ**GBL-26**

Φυσητήρας αναρροφητήρας
χειρός



Φυσητήρας επινώτιος βενζίνης

GBL-520

ΤΥΠΟΣ	ΚΥΒΙΣΜΟΣ	ΙΣΧΥΣ	ΟΓΚΟΣ ΑΕΡΑ	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΔΟΧΕΙΟΥ ΚΑΥΣΙΜΟΥ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	Kg	€
GBL-26	25,4cc	1,0HP / 0.75KW	0,13m ³ /s	0,75L	58x35,5x36cm	7	185.00
GBL-520	52cc	2,0HP / 1.45KW	0,30m ³ /s	1,5L	45x41,5x53,5cm	10,3	270.00

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ



ΤΥΠΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	€
GUK-10-02	Δίσκος θαμνοκοπτικού 10" 2T	4.80
GUK-10-03	Δίσκος θαμνοκοπτικού 10" 3T	4.80
GUK-10-40	Δίσκος θαμνοκοπτικού 10" 40T	10.50
GUK-10-80	Δίσκος θαμνοκοπτικού 10" 80T	11.00
GUK-B-2	Εξάρτηση θαμνοκοπτικού διπλή	9.20
GUK-DCT-4	Κεφαλή μεσινέζας	6.10
GUK-NC10	Κεφαλή μεσινέζας	9.40
GUK-NC09	Κεφαλή μεσινέζας αυτόματη	11.20
GTP-04-80	Αρίδα Φ04x80cm	20.20
GTP-10-80	Αρίδα Φ10x80cm	24.50
GTP-15-80	Αρίδα Φ15x80cm	29.00
GTP-20-80	Αρίδα Φ20x80cm	34.50
CSC10	Αλυσίδα 10"	8.50
CSC16	Αλυσίδα 16"	13.40
CS16	Αλυσίδα 16" για GAP04116	11.25
CSC20	Αλυσίδα 20"	17.30
GAP-10-01	Αλυσίδα OREGON 10"	31.00
GAP-20-01	Αλυσίδα OREGON 20"	51.00
GAP-CSB10	Μπάρα αλυσοπρίονου 10"	9.30
GAP-10-02	Μπάρα αλυσοπρίονου 10"	30.50
GAP-20-02	Μπάρα αλυσοπρίονου 20"	50.00
GLM-602005	Λάμα χλοοκοπτικού 41cm	9.50
GLM-602006	Λάμα χλοοκοπτικού 53cm	11.90
BP10	Θήκη λάμας κονταροπρίονου	3.00



ΛΑΜ Α.Ε.Β.Ε.

ΑΡΧΗ

Η ΕΤΑΙΡΙΑ

ΠΡΟΪΟΝΤΑ

ΕΥΚΟΛΙΟΝΟΜΙΑ

ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ

Πλήρες γκάμα αεροσυμπιεστών

- 3 εφέδρα μηχανήρες αεριομπίεσης ποικίλων δυνάμεων
- πολλαπλά λειτουργικά είδη
- Στεγνός - ελαφρύ - άθιμο και παρακείμενο



Κατασκευάζουμε και εισάγουμε μηχανήματα και εργαλεία από το 1982

Δείτε τα Προϊόντα

ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Προσφέρουμε από 30 ετησίαν όγκο, 10 διαφορετικά είδη αεροσυμπιεστών

ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ

Επισκεφθείτε, δείτε με τα μάτια σας τα προϊόντα μας και λάβετε συμβουλές

SERVICE

Στα γρήγοτά τεχνικά ή άλλα λειτουργικά ερωτήματά σας, απαντάμε άμεσα

ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΕΝΗΜΕΡΩΝΕΣΤΕ ΑΜΕΣΑ
ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΙΣΧΥΟΝΤΕΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥΣ
ΚΑΙ ΤΑ ΝΕΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΜΕ ΤΑ ΕΙΔΗ ΠΟΥ ΠΡΟΩΘΕΙ Η ΕΤΑΙΡΙΑ ΜΑΣ

Στην ιστοσελίδα www.lam.gr



ΑΘΗΝΑ: **2104 252902** FAX: 2104 252394

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: **2310 754251** FAX: 2310 754253

ΚΙΑΚΙΣ: **2341 064509** FAX: 2341 0645 11

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ ΚΑΤΑΘΕΣΕΩΝ

ALPHA BANK :

880-002002-007438

IBAN : GR64 0 140 8800 8800 0200 2007 438

BIC - SWIFT : CRBAGRAAXXX

804-002002-003545

IBAN : GR58 0 140 8040 8040 0200 2003 545

BIC - SWIFT : EMPOGRAA

ΕΘΝΙΚΗ :

376/47003765

IBAN : GR59 0 110 3760 0000 3764 7003 765

BIC - SWIFT : ETHNGRAA

ΠΕΙΡΑΙΩΣ :

5229-000924-399

IBAN : GR98 0 172 2290 0052 2900 0924 399

BIC - SWIFT : PIRBGRAA

662 1- 108827-463

IBAN : GR44 0 17 1 62 10 0066 2 110 8827 463

BIC - SWIFT : BCYPGRAA

EUROBANK :

0026,0 125.8 1,0200274828

IBAN : GR76 026 0 125 0000 8 10200 274828

BIC - SWIFT : EFGBGRAXXX

(Στην απόδειξή σας θα πρέπει να αναγράφεται το επώνυμο σας ή η επωνυμία της επιχείρησής σας)

ΟΡΟΙ ΠΩΛΗΣΕΩΝ

Ο τιμοκατάλογος ισχύει από σήμερα και αναιρεί κάθε προηγούμενο.

Όλες οι τιμές που αναγράφονται στον τιμοκατάλογο επιβαρύνονται με Φ.Π.Α.

Η ευθύνη για τη μεταφορά καθώς και το κόστος μεταφοράς των εμπορευμάτων βαρύνουν τον αγοραστή.

Φθορές των εμπορευμάτων που δημιουργούνται κατά τη μεταφορά από τρίτους δεν αναγνωρίζονται από την εταιρεία μας.

Για κάθε διαφορά αρμόδια είναι τα Δικαστήρια Θεσσαλονίκης.

ΟΡΟΙ ΕΠΙΣΤΡΟΦΩΝ

Επιστροφές γίνονται δεκτές **μόνον κατόπιν συνεννόησης** εντός 15 ημερών από την αγορά του εμπορεύματος.

Το εμπόρευμα θα πρέπει να είναι στην αρχική του συσκευασία μαζί με όλα τα συνοδευτικά εξαρτήματα χωρίς να έχει χρησιμοποιηθεί.

Η δαπάνη της επιστροφής βαρύνει τον αγοραστή.

Συνεργαζόμενες **Courier Ταχυμεταφορές ΕΛΤΑ και SPEEDEX**

Copyright:

-Ο κατάλογος αποτελεί copyright της εταιρείας και απαγορεύεται κάθε είδους αναπαραγωγή με οποιαδήποτε μορφή ή μέσον, ολική ή μερική.

-Διατηρείται το δικαίωμα αλλαγής των τεχνικών χαρακτηριστικών και τιμών χωρίς προειδοποίηση.

www.lam.gr



info@lam.gr

ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ
28 χλμ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - ΜΑΝΔΡΕΣ
611 00 ΚΙΛΚΙΣ
ΤΗΛ : 2341 064509
FAX : 2341 064511

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΘΡΑΚΗΣ 9
570 09 ΚΑΛΟΧΩΡΙ
ΤΗΛ : 231 0754251
FAX : 231 0754253

ΑΘΗΝΑ
ΠΑΡ. ΧΑΤΖΗΧΑΝΕΣΤΗ 16
182 33 ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗΣ ΡΕΝΤΗΣ
ΤΗΛ : 210 4252902
FAX : 210 4252394

ΚΥΠΡΟΣ
ΤΗΛ : 99 275425

000331