

Πλήρης σειρά μηχανών συγκόλλησης και εργαλείων για πλαστικούς σωλήνες



Μηχανές χειρός 20mm–125mm

Μηχανές μετωπικής συγκόλλησης 160mm–1600mm

Μηχανές ηλεκτροσυγκόλλησης 20mm–1600mm

Μήτρες και κυρτές μήτρες 20mm–315mm

Ξύστρες για σωλήνες με φραγή οξυγόνου,
για ηλεκτρομούφες και σωλήνων PP-R με αλουμίνιο

Εργαλεία πλαστικών σωληνώσεων 20mm–1200mm



 HOUSE OF **IN**NOVATION





ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ R63 (20 - 63mm) SET

Μηχανή + θήκη μεταφοράς με θερμική μόνωση	700190163
Μήτρες συγκόλλησης 20-63mm Ritmo	
Ψαλίδι Ritmo	

**ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ R125 (20-125mm) SET**

Μηχανή + μεταλλική θήκη μεταφοράς	700190164
Μήτρες συγκόλλησης 63-125mm Ritmo	

**ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ (R 63)**

20 mm / 63 mm	700190103
---------------	-----------

* Οι μήτρες δεν συμπεριλαμβάνονται στην τιμή

**ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ (R 125)**

20 mm / 125 mm	700190104
----------------	-----------

* Οι μήτρες δεν συμπεριλαμβάνονται στην τιμή

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ PRISMA JIG

20 mm / 125 mm

700190097-01



*Συμπεριλαμβάνονται η μηχανή συγκόλλησης έως 125mm, μήτρες 63-125mm, στηρίγματα 63-125mm, κουτί προστασίας

PRISMA JIG

20 mm / 125 mm

700190111



*Συμπεριλαμβάνονται η βάση της μηχανής Jig, στηρίγματα 63-125mm και κουτί προστασίας

ΣΤΗΡΙΓΜΑΤΑ ΓΙΑ PRISMA JIG

20 mm / 63 mm

700190100



ΜΗΧΑΝΗ ΠΑΓΚΟΥ PRISMA 125

25 mm / 125 mm

700190105



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΠΑΓΚΟΥ PRISMA 125 LIGHT

20 mm / 125 mm

700190205

* στηρίγματα 20-63mm 483€



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 40MM-160MM (BASIC 160)

230V	700190114
Σφιγκτήρες 40 - 140mm	700190114-01
Σφιγκτήρας 40mm	700190114-40
Σφιγκτήρας 50mm	700190114-50
Σφιγκτήρας 63mm	700190114-63
Σφιγκτήρας 75mm	700190114-75
Σφιγκτήρας 90mm	700190114-90
Σφιγκτήρας 110mm	700190114-110
Σφιγκτήρας 125mm	700190114-125
Σφιγκτήρας 140mm	700190114-140

* διαθέσιμο και σε 110V.



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 63MM-200MM (BASIC 200)

230V	700190112
Σφιγκτήρες 63 - 180mm	700190112-01
Σφιγκτήρας 63mm	700190112-63
Σφιγκτήρας 75mm	700190112-75
Σφιγκτήρας 90mm	700190112-90
Σφιγκτήρας 110mm	700190112-110
Σφιγκτήρας 125mm	700190112-125
Σφιγκτήρας 140mm	700190112-140
Σφιγκτήρας 160mm	700190112-160
Σφιγκτήρας 180mm	700190112-180
Εργαλείο για φλάντζες	700190112-02
Τρόλεϊ	700190112-03

* διαθέσιμο και σε 110V.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 75MM-250MM (BASIC 250)		
230V	700190115	
Σφιγκτήρες 75 - 225mm	700190115-01	
Σφιγκτήρας 75mm	700190115-75	
Σφιγκτήρας 90mm	700190115-90	
Σφιγκτήρας 110mm	700190115-110	
Σφιγκτήρας 125mm	700190115-125	
Σφιγκτήρας 140mm	700190115-140	
Σφιγκτήρας 160mm	700190115-160	
Σφιγκτήρας 180mm	700190115-180	
Σφιγκτήρας 200mm	700190115-200	
Σφιγκτήρας 225mm	700190115-225	
Εργαλείο για φλάντζες	700190115-02	
Τρόλεϊ	700190115-03	

* διαθέσιμο και σε 110V.



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 90MM-315MM (BASIC 315)		
230V	700190106	
Σφιγκτήρες 90 - 280mm	700190106-04	
Σφιγκτήρας 90mm	700190106-90	
Σφιγκτήρας 110mm	700190106-110	
Σφιγκτήρας 125mm	700190106-125	
Σφιγκτήρας 140mm	700190106-140	
Σφιγκτήρας 160mm	700190106-160	
Σφιγκτήρας 180mm	700190106-180	
Σφιγκτήρας 200mm	700190106-200	
Σφιγκτήρας 225mm	700190106-225	
Σφιγκτήρας 250mm	700190106-250	
Σφιγκτήρας 280mm	700190106-280	
Τρόλεϊ	700190106-05	
Εργαλείο για φλάντζες	700190106-06	

* διαθέσιμο και σε 110V.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 125MM - 355MM (BASIC 355)

230V	700190116
Σφιγκτήρες 125 - 315mm	700190116-01
Σφιγκτήρας 125mm	700190116-125
Σφιγκτήρας 140mm	700190116-140
Σφιγκτήρας 160mm	700190116-160
Σφιγκτήρας 180mm	700190116-180
Σφιγκτήρας 200mm	700190116-200
Σφιγκτήρας 225mm	700190116-225
Σφιγκτήρας 250mm	700190116-250
Σφιγκτήρας 280mm	700190116-280
Σφιγκτήρας 315mm	700190116-315
Εργαλείο για φλάντζες	700190116-02
Τρόλεϊ	700190116-03

* διαθέσιμο και σε 110V.

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 200MM-500MM (DELTA 500)



230V or 400V	700190107
Σφιγκτήρες 200 - 450mm	700190107-04
Σφιγκτήρας 200mm	700190107-200
Σφιγκτήρας 225mm	700190107-225
Σφιγκτήρας 250mm	700190107-250
Σφιγκτήρας 280mm	700190107-280
Σφιγκτήρας 315mm	700190107-315
Σφιγκτήρας 355mm	700190107-355
Σφιγκτήρας 400mm	700190107-400
Σφιγκτήρας 450mm	700190107-450
Εργαλείο για φλάντζες	700190107-01
Τρόλεϊ	700190107-02
Γερανός (230V ή 400V)	700190107-03

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 315MM-630MM (DELTA 630)



230V or 400V	700190108
Σφιγκτήρες 315 - 560mm	700190108-04
Σφιγκτήρας 280mm	700190108-280
Σφιγκτήρας 315mm	700190108-315
Σφιγκτήρας 355mm	700190108-355
Σφιγκτήρας 400mm	700190108-400
Σφιγκτήρας 450mm	700190108-450
Σφιγκτήρας 500mm	700190108-500
Σφιγκτήρας 560mm	700190108-560
Εργαλείο για φλάντζες	700190108-01
Τρόλεϊ	700190108-02
Γερανός (230V or 400V)	700190108-03

**ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ
ΓΙΑ ΠΡΟΜΟΝΩΜΕΝΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ (COMPACT 355)**



230V	700190135
Σφιγκτήρες 125 - 315mm	700190135-01
Σφιγκτήρας 125mm	700190135-125
Σφιγκτήρας 140mm	700190135-140
Σφιγκτήρας 160mm	700190135-160
Σφιγκτήρας 180mm	700190135-180
Σφιγκτήρας 200mm	700190135-200
Σφιγκτήρας 225mm	700190135-225
Σφιγκτήρας 250mm	700190135-250
Σφιγκτήρας 280mm	700190135-280
Σφιγκτήρας 315mm	700190135-315

ΓΕΡΑΝΟΣ



ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΦΛΑΝΤΖΕΣ



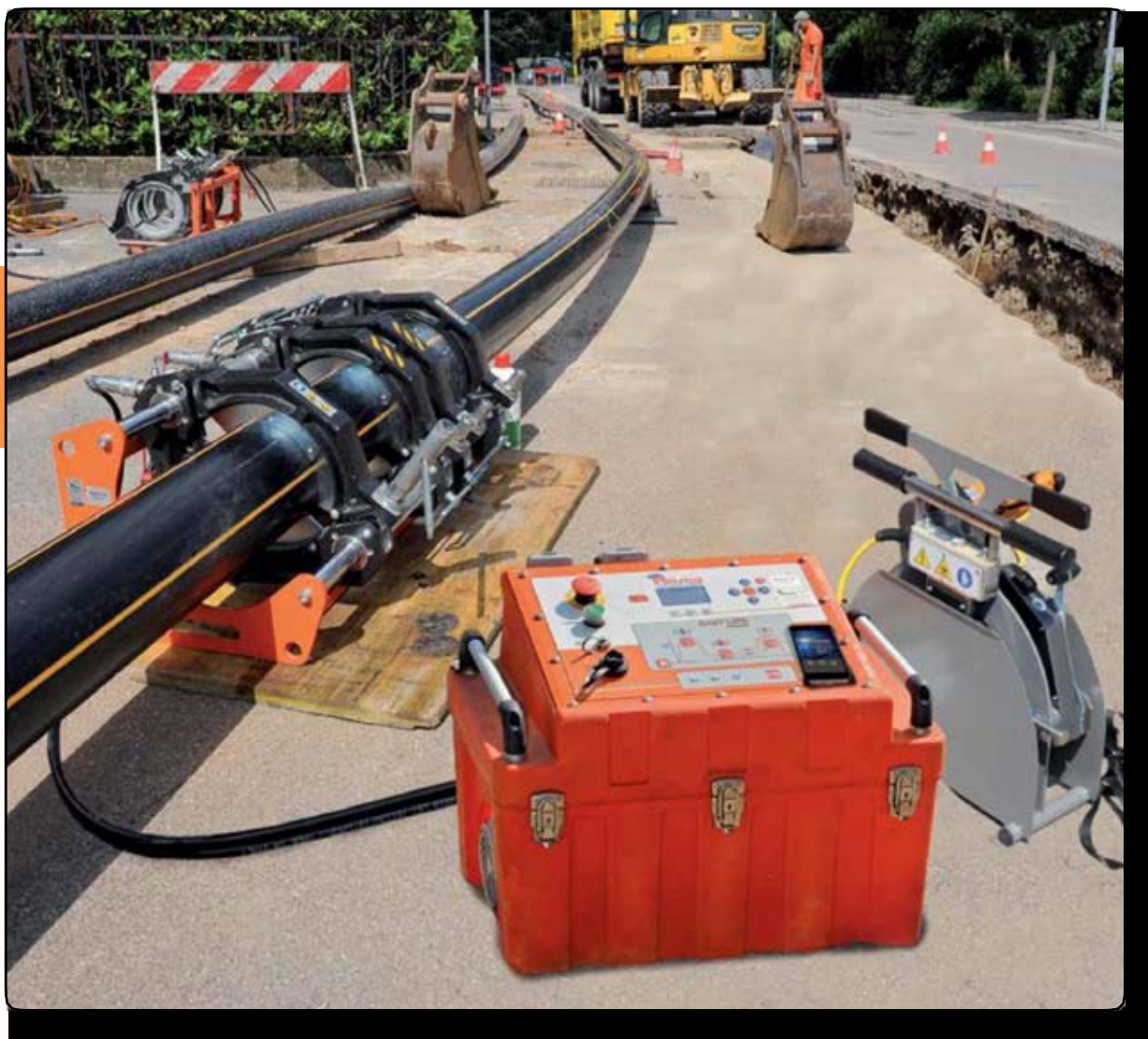
TROLLEY



ΜΗΧΑΝΕΣ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ



ΔΙΑΤΟΜΕΣ Ø mm	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	1200	1400	1600
GAMMA 160		40	50	63	75	90	110	125	140	160																			
DELTA 160 M	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160																			
DELTA 200 M				63	75	90	110	125	140	160	180	200																	
BASIC 160		40	50	63	75	90	110	125	140	160																			
BASIC 200				63	75	90	110	125	140	160	180	200																	
BASIC 250					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250															
BASIC 315						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315													
BASIC 355								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
COMPACT 355								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
BASIC 160 EASY LIFE		40	50	63	75	90	110	125	140	160																			
BASIC 200 EASY LIFE				63	75	90	110	125	140	160	180	200																	
BASIC 250 EASY LIFE					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250															
BASIC 315 EASY LIFE						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315													
BASIC 355 EASY LIFE								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
DELTA 500 EASY LIFE												200	225	250	280	315	355	400	450	500									
DELTA 630 EASY LIFE															280	315	355	400	450	500	560	630							
DELTA 500												200	225	250	280	315	355	400	450	500									
DELTA 630															280	315	355	400	450	500	560	630							
DELTA 800																				500	560	630	710	800					
DELTA 1000																						630	710	800	900	1000			
DELTA 1200																							710	800	900	1000	1200		
DELTA 1600 ECO / 1600 HDR																								800	900	1000	1200	1400	1600
DELTA 250 TRAILER / MANUAL					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250															
DELTA 355 TRAILER DELTA 355 ALL TERRAIN								125	140	160	180	200	225	250	280	315	355												
DELTA 500 TRAILER DELTA 500 ALL TERRAIN												200	225	250	280	315	355	400	450	500									
REMEDY 500 FA														250	280	315	355	400	450	500									
DELTA 630 TRAILER DELTA 630 ALL TERRAIN													225	250	280	315	355	400	450	500	560	630							
DELTA 1000 TRAILER																315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000			
REMEDY 1000 EL																315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000			
DELTA DRAGON 250 CNC					75	90	110	125	140	160	180	200	225	250															
DELTA DRAGON 315 CNC						90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315													
ΔΙΑΤΟΜΕΣ Ø mm	32	40	50	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	1200	1400	1600



Η ΙΔΕΑ ΤΗΣ EASY LIFE



ΕΥΚΟΛΟ ΟΣΟ ΤΟ ΠΑΤΗΜΑ ΕΝΟΣ ΚΟΥΜΠΙΟΥ

Το σύστημα συγκόλλησης EASY LIFE αναπτύχθηκε: **«για απλοποίηση της εργασίας στο εργοτάξιο αποφεύγοντας τα ανθρώπινα λάθη»**. Η φιλοσοφία πίσω από **«το Στυλ και την Τεχνολογία»** είναι της RITMO. Το EASY LIFE είναι ένα ολοκληρωμένο σύστημα της RITMO, εύκολα προσβάσιμο σε όλους. Το Easy Life είναι έτοιμο για χρήση με "Wi-Fi" και συνδέεται με την εφαρμογή "SET & GO - PRO".

ΠΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ;

Η συσκευή και το λογισμικό έχουν αναπτυχθεί ώστε να αλληλεπιδρούν μεταξύ τους με κοινή χρήση δεδομένων καθ' όλη τη ροή εργασίας. Μόλις ρυθμιστούν οι παράμετροι συγκόλλησης, το σύστημα εγγυάται την επανάληψη του κύκλου συγκόλλησης, αποφεύγοντας σφάλματα. Ο χειριστής πρέπει να επιβεβαιώσει μόνο τις φάσεις εργασίας, πατώντας απλά ένα κουμπί. Εκτός αυτού, κατά τη «φάση συγκόλλησης», όπου μερικές φορές απαιτούνται ορισμένες προσαρμογές πίεσης, το ηλεκτρονικό σύστημα επιλύει αυτόματα το συγκεκριμένο πρόβλημα.

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ

Το σύστημα Easy Life ενσωματώνει μια καταγραφή δεδομένων που αποθηκεύει τα δεδομένα σε έναν εσωτερικό σκληρό δίσκο ικανό να αποθηκεύσει έως και 4000 συγκολλήσεις. Δυνατότητα προκαθορισμού 50 προσαρμοσμένων κύκλων συγκόλλησης. Τα δεδομένα θα είναι διαθέσιμα μέσω αναφορών PDF, με δυνατότητα λήψης σε μονάδα δίσκου USB.

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

Γεννήθηκε το 2002, το σύστημα EASY LIFE είναι ένα σύστημα τέταρτης γενιάς.



HOUSE OF INNOVATION

Εφαρμογή «SET & GO PRO»

ΥΨΗΛΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗ ΚΟΛΛΗΣΗ ΠΛΑΣΤΙΚΩΝ ΣΩΛΗΝΩΝ



"SET & GO PRO" μια επαγγελματική εφαρμογή για smartphone και tablet (Android) που αλλάζει για πάντα τον τρόπο εργασίας με τις μηχανές μετωπικής κόλλησης, της Ritmo Easy Life.

"SET & GO PRO" Συνδυάζει την ευκολία χρήσης, την καινοτομία και την ποιότητα, σε ένα σύστημα με τα πλεονεκτήματα ενός συστήματος συγκόλλησης CNC, αλλά μειώνοντας σημαντικά το κόστος του.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Εξαλείφει το υψηλό κόστος εξοπλισμού καταγραφής δεδομένων και προσφέρει την υψηλότερη ποιότητα στο χαμηλότερο κόστος.



Από το APP STORE μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μόνο SET & GO.
Το SET & GO PRO δεν είναι διαθέσιμο.



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ΕΥΚΟΛΗ ΡΥΘΜΙΣΗ WI-FI
- ΧΑΡΤΗΣ ΓΕΩΤΟΠΟΘΕΣΙΑΣ
- ΦΟΡΤΩΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
- ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΕ PDF



watch the video

ΠΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ;

Ρυθμίστε τη μηχανή συγκόλλησης Easy Life μέσω του smartphone/tablet μέσα σε λίγα και εύκολα βήματα: επιλέξτε τα διεθνή πρότυπα συγκόλλησης (ISO, DVS, UNI, ASTM κ.λπ.), την διάμετρο σωλήνων και το SDR.

Με το σαρωτή GPS και το smartphone μπορείτε να συλλέξετε, να μεταφέρετε και να αποθηκεύσετε πληροφορίες με βάση το όνομα του έργου. Μπορείτε να καταγράψετε την ακριβή θέση κάθε συγκόλλησης σωλήνων, καθώς και το εργοτάξιο. Σας παρέχεται η δυνατότητα να σαρώσετε το barcode των σωλήνων και συναρμολογήσεων, να σαρώσετε την ταυτότητα του χειριστή και να τραβήξετε φωτογραφία πριν και μετά την εγκατάσταση.

Με μια λεπτομερή αναφορά στο τέλος κάθε συγκόλλησης έχετε όλα τα τεχνικά δεδομένα με ακριβή γραφήματα και παραμέτρους για σύγκριση με τα διεθνή πρότυπα συγκόλλησης και τον χάρτη γεωγραφικής θέσης.

Μπορείτε να μοιραστείτε γρήγορα τις αναφορές συγκόλλησης σε μορφή pdf μέσω email και WhatsApp ή να τις αποθηκεύσετε στο τηλέφωνό σας, καθώς και σε αρχείο cloud.

Επιλέξτε "SET & GO PRO", γιατί η ασφάλεια και η ποιότητα αποτελούν μέρος της δουλειάς σας!



***** REPORT n.9 Easy Life v1.09 *****	
Date:	02/02/16
Hour:	12:58
Set temperature HP:	200 C
Revision:	11/15
Serial number:	111200000
Diameter:	75 mm
Material:	PP
SDR:	7.4
Operator:	GIA
Job site:	RIT
Remark:	
*** WELDING DATA ***	
Welding number:	8
Drag Pressure:	5 bar
P1:	40 bar
P2:	2 bar
P5:	40 bar
T1:	2s
T2:	30s
T3:	6s
T4:	4s
T5:	180s
Total joint time:	3'42"

Report by
EASY LIFE + "SET & GO! PRO"

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 40MM-160MM
EASY LIFE BASIC 160



230V	700191114
Σφιγκτήρες 40 - 140mm	700191114-01
Σφιγκτήρας 40mm	700191114-40
Σφιγκτήρας 50mm	700191114-50
Σφιγκτήρας 63mm	700191114-63
Σφιγκτήρας 75mm	700191114-75
Σφιγκτήρας 90mm	700191114-90
Σφιγκτήρας 110mm	700191114-110
Σφιγκτήρας 125mm	700191114-125
Σφιγκτήρας 140mm	700191114-140

* διαθέσιμο και σε 110V.

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 63MM-200MM
EASY LIFE BASIC 200



230V	700191112
Σφιγκτήρες 63 - 180mm	700191112-01
Σφιγκτήρας 63mm	700191112-63
Σφιγκτήρας 75mm	700191112-75
Σφιγκτήρας 90mm	700191112-90
Σφιγκτήρας 110mm	700191112-110
Σφιγκτήρας 125mm	700191112-125
Σφιγκτήρας 140mm	700191112-140
Σφιγκτήρας 160mm	700191112-160
Σφιγκτήρας 180mm	700191112-180
Εργαλείο για φλάντζες	700191112-02
Τρόλεϊ	700191112-03

* διαθέσιμο και σε 110V.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 75MM-250MM EASY LIFE BASIC 250

230V	700191115
Σφιγκτήρες 75 - 225mm	700191115-01
Σφιγκτήρας 75mm	700191115-75
Σφιγκτήρας 90mm	700191115-90
Σφιγκτήρας 110mm	700191115-110
Σφιγκτήρας 125mm	700191115-125
Σφιγκτήρας 140mm	700191115-140
Σφιγκτήρας 160mm	700191115-160
Σφιγκτήρας 180mm	700191115-180
Σφιγκτήρας 200mm	700191115-200
Σφιγκτήρας 225mm	700191115-225
Εργαλείο για φλάντζες	700191115-02
Τρόλεϊ	700191115-03

* διαθέσιμο και σε 110V.



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 90MM-315MM EASY LIFE BASIC 315

230V	700191106
Σφιγκτήρες 90 - 280mm	700191106-01
Σφιγκτήρας 90mm	700191106-90
Σφιγκτήρας 110mm	700191106-110
Σφιγκτήρας 125mm	700191106-123
Σφιγκτήρας 140mm	700191106-140
Σφιγκτήρας 160mm	700191106-160
Σφιγκτήρας 180mm	700191106-180
Σφιγκτήρας 200mm	700191106-200
Σφιγκτήρας 225mm	700191106-225
Σφιγκτήρας 250mm	700191106-250
Σφιγκτήρας 280mm	700191106-280
Τρόλεϊ	700191106-02
Εργαλείο για φλάντζες	700191106-03

* διαθέσιμο και σε 110V.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 125MM - 355MM
EASY LIFE BASIC 355

230V	700191116
Σφιγκτήρες 125 - 315mm	700191116-01
Σφιγκτήρας 125mm	700191116-125
Σφιγκτήρας 140mm	700191116-140
Σφιγκτήρας 160mm	700191116-160
Σφιγκτήρας 180mm	700191116-180
Σφιγκτήρας 200mm	700191116-200
Σφιγκτήρας 225mm	700191116-225
Σφιγκτήρας 250mm	700191116-250
Σφιγκτήρας 280mm	700191116-280
Σφιγκτήρας 315mm	700191116-315
Εργαλείο για φλάντζες	700191116-02
Τρόλεϊ	700191116-03

* διαθέσιμο και σε 110V.



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 200MM-500MM
EASY LIFE DELTA 500

230V or 400V	700191107
Σφιγκτήρες 200 - 450mm	700191107-04
Σφιγκτήρας 200mm	700191107-200
Σφιγκτήρας 225mm	700191107-225
Σφιγκτήρας 250mm	700191107-250
Σφιγκτήρας 280mm	700191107-280
Σφιγκτήρας 315mm	700191107-315
Σφιγκτήρας 355mm	700191107-355
Σφιγκτήρας 400mm	700191107-400
Σφιγκτήρας 450mm	700191107-450
Εργαλείο για φλάντζες	700191107-01
Τρόλεϊ	700191107-02
Γερανός (230V ή 400V)	700191107-03

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ 315MM-630MM
EASY LIFE DELTA 630



230V or 400V	700191108
Σφιγκτήρες 315 - 560mm	700191108-04
Σφιγκτήρας 280mm	700191108-280
Σφιγκτήρας 315mm	700191108-315
Σφιγκτήρας 355mm	700191108-355
Σφιγκτήρας 400mm	700191108-400
Σφιγκτήρας 450mm	700191108-450
Σφιγκτήρας 500mm	700191108-500
Σφιγκτήρας 560mm	700191108-560
Εργαλείο για φλάντζες	700191108-01
Τρόλεϊ	700191108-02
Γερανός (230V or 400V)	700191108-03

ΓΕΡΑΝΟΣ



ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΦΛΑΝΤΖΕΣ



TROLLEY



ΜΗΤΡΕΣ ΚΑΙ ΚΥΡΤΕΣ ΜΗΤΡΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
			€

ΡΙΤΜΟ ΜΗΤΡΕΣ



Φ 7	700181131	1
Φ 8	700181132	1
Φ 11	700181133	1
Φ 20	700181134	1
Φ 25	700181135	1
Φ 32	700181136	1
Φ 40	700181137	1
Φ 50	700181138	1
Φ 63	700181126	1
Φ 75	700181127	1
Φ 90	700181128	1
Φ 110	700181129	1
Φ 125	700181130	1

ΡΙΤΜΟ ΚΥΡΤΕΣ ΜΗΤΡΕΣ



40 - 20/25	700184025	1
50 - 20/25	700185025	1
63 - 20/25	700186325	1
63 - 32	700186332	1
75 - 20/25	700187525	1
75 - 32	700187532	1
90 - 20/25	700189025	1
90 - 32	700189032	1
90 - 40	700189040	1
90 - 50	700189050	1
110 - 20/25	700181120	1
110 - 32	700181232	1
110 - 40	700181140	1
110 - 50	700181150	1
110 - 63	700181163	1
125 - 20/25	700182525	1
125 - 32	700182532	1
125 - 40	700182540	1
125 - 50	700182550	1
125 - 63	700182563	1
160 - 20/25	700186025	1
160 - 32	700186032	1
160 - 40	700186040	1
160 - 50	700186050	1
160 - 63	700186063	1

ΜΗΤΡΕΣ ΚΑΙ ΚΥΡΤΕΣ ΜΗΤΡΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

ΤΙΜΗ

ΡΙΤΜΟ ΚΥΡΤΕΣ ΜΗΤΡΕΣ

€



160 - 75	700186075	1
160 - 90	700186090	1
200 - 20/25	700182025	1
200 - 32	700182032	1
200 - 40	700182040	1
200 - 50	700182050	1
200 - 63	700182063	1
200 - 75	700182075	1
200 - 90	700182090	1
200 - 110	700182011	1
200 - 125	700182025	1
250 - 20/25	700182525	1
250 - 32	700182532	1
250 - 40	700182540	1
250 - 50	700182550	1
250 - 63	700182563	1
250 - 75	700182575	1
250 - 90	700182590	1
250 - 110	700182511	1
250 - 125	700182725	1
315 - 32	700181532	1
315 - 40	700181540	1
315 - 50	700181550	1
315 - 63	700181563	1

ΞΥΣΤΡΑ TURBO (PATENTED)


20mm	700195020
25mm	700195025
32mm	700195032
40mm	700195040
50mm	700195050
63mm	700195063



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
----------------------	---------	-----------

ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΛΟΞΟΤΟΜΗΣ ΑΚΡΩΝ ΣΩΛΗΝΑ

MAYA 20 - 63mm	700190263
----------------	-----------



ΡΙΤΜΟ ΨΑΛΙΔΙΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ

6 mm - 40 mm (C 42)	700190200
6 mm - 75 mm (C3 AC)	700190201



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ

6 mm - 50 mm (TC 108)	700190250
6 mm - 64 mm (T 1)	700190264
6 mm - 75 mm (TU 75)	700190202
6 mm - 140 mm (TU 140)	700190203
100 mm - 160 mm (T3)	700190216



ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΟΠΗΣ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΕΣ

180mm - 315mm (T4)	700190209
--------------------	-----------

Μοντέλο	Διατομές Ø	Πάχος τοιχώματος	Συνολικές διατομές	Βάρος
TC 108	6 ÷ 50 mm ½" CTS ÷ 1½" IPS	έως 4,2 mm	178 x 228 x 65 mm 7" x 9" x 2,5"	0,38 Kg (0.8 lb)
T1	6 ÷ 64 mm ½" CTS ÷ 2" IPS	έως 5,5 mm	222 x 282 x 95 mm 8.7" x 11.1" x 3.7"	0,60 Kg (1.3 lb)
TU 75	6 ÷ 76 mm ½" CTS ÷ 2" IPS	έως 11,5 mm	247 x 330 x 105 mm 9.7" x 13" x 4.1"	0,68 Kg (1.5 lb)
TU 140	50 ÷ 140 mm 2" IPS ÷ 5" IPS	έως 17,5 mm	351 x 483 x 155 mm 18.8" x 19" x 6.1"	1,38 Kg (3 lb)
T3	100 ÷ 160 mm 3" DIPS ÷ 5" IPS	έως 17,5 mm	372 x 465 x 200 mm 14.6" x 18.3" x 7.9"	1,65 Kg (3.6 lb)
T4	180 ÷ 315 mm 6" DIPS ÷ 10" DIPS	έως 19,4 mm	670 x 880 x 360 mm 26.4" x 34.6" x 14.2"	7 Kg (15.4 lb)

*Δυνατότητα κοπής : Εξωτερική διάμετρος / πάχος τοιχώματος

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΜΕΤΩΠΙΚΗ ΚΟΛΛΗΣΗ



160 mm - 200 mm	700190091
225 mm - 315 mm	700190092
355 mm - 500 mm	700190093
560 mm - 630 mm	700190118
Full kit 90mm - 500mm	700190119

5 κεφαλές, 5 δακτύλιοι κεντραρίσματος, 6τμχ - 2,15m εσωτερικοί ράβδοι και τσάντα μεταφοράς

ΡΑΒΔΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ 2,15M ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΩΜΑΤΩΝ

6 pcs 2,15 m	700190091-01
1 pcs 2,15 m	700190091-02



ROLLERS

20 mm - 355 mm	700190094
20 mm - 1000 mm	700190094-01



HS ROLLERS

max. 250 mm	700190194
max. 355 mm	700190195
max. 630 mm	700190196
max. 1000 mm	700190197



ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΙΑ ΦΡΕΖΑ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
32 mm - 160 mm	700190083	€
40 mm - 315 mm	700190084	



ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟ-ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ 20MM-1600MM

ELEKTRA LIGHT 20 mm-125 mm (a)	700190109
ELEKTRA S 20 mm-200 mm	700190126
ELEKTRA M 20 mm-315 mm	700190125
ELEKTRA 315 20 mm-315 mm (a)	700190210
ELEKTRA 500 20mm-500mm	700190120
ELEKTRA XL 20mm-1600mm	700190121

*κομπλέ με scanner, σούκο πρίζα, ρευματοδότες 4mm - 4.7mm και βαλίτσα μεταφοράς (a) κατόπιν παραγγελίας



ΞΥΣΤΡΑ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑΣ (RS TYPE)

75 mm - 200 mm (PS 180)	700180200
160 mm - 400 mm (PS 400)	700180300



ΞΥΣΤΡΑ ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑΣ (RTC TYPE)

50mm - 160mm (RTC 160)	700180400
75mm - 315mm (RTC 315)	700180401
355mm - 710mm (RTC 710)	700180402



REROUNDERS ΓΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑΣ

250 - 400mm	700180500
450 - 560mm	700180501
630 - 800mm	700180502

ALIGNER ECO
63 - 180



ALIGNER
125 - 500



SQUEEZER
63 - 200



**UNIVERSAL
ALIGNER 160**



PIPE SUPPORT



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ALIGNER

Universal Aligner 63 (20 mm - 63 mm)	700190301
Universal Aligner 160 (63 mm - 160 mm)	700190302
Aligner Eco (20 mm - 63 mm)	700190303
Aligner ECO 63 - 180	700190304
Aligner ECO 63 - 180 (3 ARMS)	700190305
Aligner 125 - 500 (2 ARMS)	700190306
Aligner 125 - 500 (3 ARMS)	700190307

SQUEEZER

SQUEEZER 63	700190363
SQUEEZER 63-200 HYDRAULIC	700190364

PIPE SUPPORT

PIPE SUPPORT 40 mm - 400 mm	700190365
-----------------------------	-----------



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ

180mm - 400mm

700180600

Βάθος κοπής 39mm

*Δυνατότητα κοπής : Εξωτερική διάμετρος / βάθος κοπής



ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ

200 - 500 mm

700180602

Βάθος κοπής 65mm

*Δυνατότητα κοπής : Εξωτερική διάμετρος / βάθος κοπής



ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΚΟΠΗΣ

500mm - 1200mm

700180604

Βάθος κοπής 85mm

*Δυνατότητα κοπής : Εξωτερική διάμετρος / βάθος κοπής

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€



ΜΗΧΑΝΗ ΧΕΙΡΟΣ SET ΒΑΛΙΤΣΑ (ΨΗΦΙΑΚΗ)

Μηχανή + βαλιτσάκι	700190013
20 mm - 63 mm	
Μήτρες 20 mm - 63 mm	



ΜΗΧΑΝΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΠΑΓΚΟΥ

25 mm - 125 mm	700180005
(Με μήτρες από 50mm έως 125mm)	

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

160 mm - 315 mm	700180017
(Με σφιγκτήρες 160,200,225,250,315 mm)	

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

315 mm - 450 mm	700180018
*Extra σφιγκτήρες για 250 mm	700180018-01

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

355 mm - 630 mm	700180019
*Extra σφιγκτήρες για 315 mm	

ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΚΑΤΟΠΙΝ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑΣ



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
		€

ΠΡΕΣΣΑ ΔΟΚΙΜΗΣ ΕΩΣ 50 BAR (30ml/πίεση)

7 L	700190096
-----	-----------

**ΦΟΡΗΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΕΠΙΤΟΠΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ**

SPIDER 125	700190097
------------	-----------

**ΦΡΕΖΟΚΟΦΤΗΣ ΣΩΛΗΝΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ PP**

50 - 110 mm	700190098
-------------	-----------

ΕΙΔΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
			€

ΚΥΡΤΗ ΜΗΤΡΑ

40 - 25	700274025	1
50 - 25	700275025	1
63 - 25	700276325	1
63 - 32	700276332	1
75 - 25	700277525	1
75 - 32	700277532	1
75 - 40	700277540	1
90 - 25	700279025	1
90 - 32	700279032	1
90 - 40	700279040	1
110 - 25	700271125	1
110 - 32	700271132	1
110 - 40	700271140	1
110 - 50	700271150	1
110 - 63	700271163	1
125 - 25	700271225	1
125 - 32	700271232	1

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
(mm)			€

ΚΥΡΤΗ ΜΗΤΡΑ



125 - 40	700271240	1
125 - 50	700271250	1
125 - 63	700271263	1
160 - 25	700271625	1
160 - 32	700271632	1
160 - 40	700271640	1
160 - 50	700271650	1
160 - 63	700271663	1
160 - 75	700271675	1
160 - 90	700271690	1
160 - 110	700271611	1
200 - 25	700272025	1
200 - 32	700272032	1
200 - 40	700272040	1
200 - 50	700272050	1
200 - 63	700272063	1
200 - 75	700272075	1
200 - 90	700272090	1
200 - 110	700272011	1
200 - 125	700272012	1
250 - 25	700272525	1
250 - 32	700272532	1
250 - 40	700272540	1
250 - 50	700272550	1
250 - 63	700272563	1
250 - 75	700272575	1
250 - 90	700272590	1
250 - 110	700272511	1
250 - 125	700272512	1
250 - 160	700272560	1
315 - 63	700273163	1
315 - 75	700273175	1
315 - 90	700273190	1
315 - 110	700273111	1
315 - 125	700273112	1
315 - 160	700273116	1

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
(mm)			€

ΤΡΥΠΑΝΙ ΓΙΑ ΣΕΛΛΕΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΙ ΚΥΡΤΕΣ ΜΟΥΦΕΣ



Φ 20	700250020	1
Φ 25	700250001	1
Φ 32	700250009	1
Φ 40	700250040	1
Φ 50	700250050	1
Φ 63	700250063	1
Φ 75	700250075	1
Φ 90	700250090	1
Φ 110	700250110	1
Φ 125	700250125	1
Φ 160	700250160	1
Φ 200	700250200	1

ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΓΙΑ ΜΗΤΡΑ ΚΥΡΤΗ



Φ 25	710270025	1
Φ 32	710270032	1
Φ 40	710270040	1
Φ 50	710270050	1
Φ 63	710270063	1
Φ 75	710270075	1
Φ 90	710270090	1
Φ 110	710270110	1
Φ 125	710270125	1



ΦΡΕΖΑ

Φ 25	700250002	1
------	-----------	---

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΤΙΜΗ
(mm)			€

ΜΗΤΡΕΣ ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ



Φ 20	700181020	1
Φ 25	700181025	1
Φ 32	700181032	1
Φ 40	700181040	1
Φ 50	700181050	1
Φ 63	700181063	1
Φ 75	700181075	1
Φ 90	700181090	1
Φ 110	700181110	1
Φ 125	700181125	1

ΞΥΣΤΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΧΕΙΡΟΣ)



20-25	700502025	10
32-40	700503240	10
50-63	700505063	1
75	700507500	1
90	700509000	1
110	700500110	1

ΞΥΣΤΡΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ (ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΔΡΑΠΑΝΟ)



20	700510020	1
25	700510025	1
32	700510032	1
40	700510040	1
50	700510050	1
63	700510063	1
75	700510075	1
90	700510090	1
110	700510110	1

ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΞΥΣΤΡΑ



20-50	700520001	1
63-110	700520002	1

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ €
--------------------	---------	-----------

**ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΠΟΦΛΟΙΩΣΗΣ ΦΡΑΓΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΚΑΙ
ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΣ ΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΟΥΦΑΣ**

Ολοκληρωμένο σετ Αποφλοιωτή με άξονα 20-75mm, (1)	700540010
Αποφλοιωτής 20-75mm	700540075
Αποφλοιωτής 63-200mm (2)	700546320
Άξονας 20mm	700540120
Άξονας 25mm	700540125
Άξονας 32mm	700540132
Άξονας 40mm	700540140
Άξονας 50mm	700540150
Άξονας 63mm	700540163
Άξονας 75mm	700540175
Ξύστρα Χειρός 38mm (3)	700540138
Ξύστρα Χειρός 63mm (3)	700541163



