

K-M ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ

ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2024+

NAANDAN HUNTER
HOLMAN ELYSEE SAB
TEFEN
TAVLIT RAINBIRD
PERROT
NAANDAN HUNTER
HOLMAN ELYSEE SAB
TEFEN
TAVLIT RAINBIRD
PERROT

Τιμοκατάλογος 2024+



Ι. ΜΑΛΑΝΔΡΗΣ - Χ. ΚΑΒΕΝΤΖΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.

www.kmirrigation.com

[email: kmemail@otenet.gr](mailto:kmemail@otenet.gr)

ΑΝΑΞΑΓΟΡΑ 37, 143 42 ΝΕΑ ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑ
ΤΗΛ.: 2102521587, FAX: 2102521254



Η Κ-Μ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ είναι το αποτέλεσμα του συνδυασμού 36 χρόνων υδραυλικής τεχνογνωσίας στην Ελλάδα και της εξειδίκευσης μεγάλων εταιρειών που ηγούνται διεθνώς στην κατασκευή πρωτοποριακών προϊόντων άρδευσης. Η Κ-Μ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις για μικρής έως μεγάλης κλίμακας αρδευτικά έργα, ιδιωτικά και δημόσια, σε όλη την Ελληνική επικράτεια.

Στα πλαίσια των υπηρεσιών της περιλαμβάνονται η εισαγωγή και εμπορία ποιοτικών προϊόντων, η επαγγελματική συμβουλή για την κατάλληλη επιλογή και την ορθή τους χρήση και η after-sales υποστήριξη για τη σωστή συντήρηση των αρδευτικών συστημάτων.

Η αποστολή μας είναι να εξασφαλίζουμε στους πελάτες μας την ασφάλεια της μέγιστης παροχής στην πιο συμφέρουσα τιμή.

Κάθε νέος κατάλογος εμπλουτίζεται με καινούρια πρωτοποριακά προϊόντα, παραμένοντας λειτουργικός και εύχρηστος. Για τη βελτίωση της συνεργασίας μας και την καλύτερη εξυπηρέτησή σας, μη διστάσετε να μας υποδείξετε τις παρατηρήσεις σας.

Με φιλικούς χαιρετισμούς

Γιάννης Μαλανδρός – Χρήστος Καβέντζος – Αστέριος Σατραζέμης

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Οι τιμές δεν περιλαμβάνουν ΦΠΑ.
- Η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει τις τιμές ή τις προδιαγραφές των προϊόντων, χωρίς προειδοποίηση. Σε κάθε περίπτωση, μη διστάσετε να συμβουλευτείτε κάποιον εκπρόσωπο της εταιρίας.
- Η εταιρία δε φέρει ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

Ι. ΜΑΛΑΝΔΡΗΣ - Χ. ΚΑΒΕΝΤΖΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.

ΑΦΜ: 999493830

ΔΟΥ: Νέας Ιωνίας

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Αναξαγόρα 37, 143 42,

Νέα Φιλαδέλφεια,

ΤΗΛ.: 210 25.21.587, FAX: 210 25.21.254

E-MAIL: kmemail@otenet.gr,

www.kmirrigation.com, www.kmirrigation.gr

ΤΡΑΠΕΖΙΚΟΙ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ

• ALPHA BANK:

IBAN GR47 0140 3570 3570 0232 0000 601

• ΠΕΙΡΑΙΩΣ:

IBAN GR74 0172 0710 0050 7103 0420 724

• EUROBANK:

IBAN GR60 0260 6080 0005 3020 0361 778

• ΕΘΝΙΚΗ:

IBAN GR57 0110 7380 0000 7384 4004 108

ΠΑΡΑΛΑΒΕΣ ΕΠΙΤΑΓΩΝ ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΔΕΚΤΕΣ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟ.

ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΠΙΤΑΓΩΝ ΜΕ COURIER ΓΙΝΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΜΕ ΤΗΝ ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΗΣ ΚΜ ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΑ ΕΞΟΔΑ ΕΠΙΒΑΡΥΝΟΥΝ ΤΟΝ ΠΕΛΑΤΗ.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΠΩΛΗΣΗΣ

Οι παρακάτω αναγραφόμενοι όροι αναφέρονται στις παραγγελίες που λαμβάνει ο πωλητής από τον αγοραστή, μετά την έκδοση του παρόντος τιμοκαταλόγου και γίνονται δεκτοί από τους συμβαλλόμενους, ταυτόχρονα με την παραγγελία.

ΤΙΜΕΣ

- Οι τιμές αναφέρονται σε προϊόντα παραδοτέα στην αποθήκη του εργοστασίου με τη συσκευασία.
- Εάν ο αγοραστής ζητήσει ειδική συσκευασία, θα χρεωθεί με το επιπλέον κοστολόγιο.
- Οι τιμές μπορεί να μεταβληθούν χωρίς προειδοποίηση. Για άμεση ενημέρωση επισκεφτείτε την ιστοσελίδα της εταιρίας www.kmirrigation.com

ΠΡΟΪΟΝΤΑ-ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ

- Οι παραγγελίες θα πρέπει να δίνονται σύμφωνα με τους κωδικούς και τις περιγραφές του τιμοκαταλόγου.
- Οι ποσότητες θα πρέπει να συμβαδίζουν με τις στάνταρ συσκευασίες.
- Οι παραγγελίες μπορούν να στέλνονται τμηματικά.
- Ο αγοραστής δεν έχει το δικαίωμα να ακυρώσει την παραγγελία ή μέρος αυτής.

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

- Ο πωλητής έχει το δικαίωμα να κάνει τις διορθώσεις που πιστεύει ότι είναι απαραίτητες για την καλύτερη λειτουργία των προϊόντων, χωρίς να επηρεάζεται η χρήση και η τελική λειτουργία τους. Αυτό δεν αποτελεί λόγο για τον οποίο ο αγοραστής θα ακυρώσει τις παραγγελίες ή θα ζητήσει αποκατάσταση βλάβης ή αποζημίωση

Αναζητήστε μας και στο FACEBOOK,  Κ-Μ Αρδευτικά

ΣΑΤΡΑΖΕΜΗΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ 6978 487 242

ΜΑΛΑΝΔΡΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ 6979 009 135

ΚΑΒΕΝΤΖΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ 6979 009 134

ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

- Τα πωληθέντα προϊόντα παραδίδονται στην αποθήκη του πωλητή.
- Εάν δε διευκρινίζεται από τον αγοραστή ο τρόπος μεταφοράς, η μεταφορά θα γίνεται με τον τρόπο που θα επιλέξει ο πωλητής.
- Τα προϊόντα μεταφέρονται και ταξιδεύουν με ευθύνη του αγοραστή.
- Τα προϊόντα μπορούν να ασφαλιστούν για τη μεταφορά τους, μόνο εφόσον το ζητήσει ο αγοραστής και επιβαρύνεται με κάθε χρέωση.
- Ο πωλητής δεν έχει καμία ευθύνη για φθορές ή βλάβες των προϊόντων, κατά τη διακίνησή τους.
- Ο αγοραστής, με την παραλαβή των προϊόντων, οφείλει να ενημερώσει αμέσως τη μεταφορική εταιρία για τυχόν ζημίες, εάν αυτές οφείλονται στη μεταφορά.
- Ο πωλητής έχει το δικαίωμα να αναβάλλει την παράδοση των προϊόντων, εάν έχει οποιαδήποτε πληροφορία ότι ο αγοραστής είναι σε επισφαλή οικονομική κατάσταση ή εάν ο αγοραστής έχει καθυστερήσει πληρωμές προηγούμενων παραγγελιών.

ΠΑΡΑΠΟΝΑ

- Όλα τα παράπονα πρέπει να υποβάλλονται γραπτώς μέσα σε επτά ημέρες από την ημερομηνία παραλαβής των προϊόντων ή την ανακάλυψη ελαττωμάτων.
- Κανένα παράπονο δε γίνεται δεκτό για εμπορεύματα των οποίων η πληρωμή δεν έχει ρυθμιστεί.

ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

- Η δήλωση επιστροφής προϊόντων θα πρέπει να γίνεται μέσα σε επτά ημέρες από την ημερομηνία παραλαβής των προϊόντων.
- Επιστροφές χωρίς τη γραπτή έγκριση του πωλητή δε γίνονται δεκτές.
- Τα επιστρεφόμενα προϊόντα θα πρέπει να βρίσκονται σε άριστη κατάσταση και να συσκευάζονται τέλεια. Η επιστροφή τους γίνεται με προπληρωμή των εξόδων μεταφοράς από τον αγοραστή.
- Επιστροφή ειδικών παραγγελιών κατασκευασμένων με ειδικά χαρακτηριστικά δε γίνονται δεκτές.
- Η αξία των πιστωτικών που θα εκδοθούν θα αφαιρείται από τα αντίστοιχα τιμολόγια.

ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ

- Η πωλήτρια εταιρία παρακρατεί την κυριότητα των πωληθέντων μέχρι την πλήρη εξόφλησή τους.

ΠΛΗΡΩΜΕΣ

- Ο αγοραστής είναι υποχρεωμένος να τηρήσει το συμφωνημένο τρόπο πληρωμής.
- Σε περίπτωση υπερημερίας του αγοραστή ως προς την εξόφληση της αξίας των προϊόντων, τότε αυτός θα επιβαρύνεται με το νόμιμο τόκο υπερημερίας.

ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΩΝ

- Για κάθε διαφορά, αρμόδια είναι τα Δικαστήρια Νέας Ιωνίας Αττικής.

ΑΠΟΔΟΧΗ ΤΩΝ ΟΡΩΝ

- Η πώληση των προϊόντων γίνεται με την προϋπόθεση της πλήρους αποδοχής των παραπάνω όρων.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1.ΝΑΑΝΔΑΝJAIN

► 8

I) ΥΠΕΡΓΕΙΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
IMPACT SPRINKLERS

ΣΕΛ. 10

α) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ
a) PLASTIC SPRINKLERS

ΣΕΛ. 11

β) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ
b) IMPACT METAL SPRINGLERS

ΣΕΛ. 11

γ) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ - ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
c) SPRINKLERS MICROSPRINKLERS

ΣΕΛ. 12

II) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ
DRIPPERS

ΣΕΛ. 16

III) ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ
MICROTUBES

ΣΕΛ. 17

IV) ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΝΑΑΝ
DRIPLINES

ΣΕΛ. 18

2.ΣΩΛΗΝΕΣ

► 20

I) ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
IRRIGATION PE PIPES

ΣΕΛ. 22

II) ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ
MICROTUBES

ΣΕΛ. 23

III) ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
POTABLE WATER PIPES

ΣΕΛ. 24

IV) ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ
DRIPLINES

ΣΕΛ. 25

VI) ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ
- ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ
PIPE WELDING MACHINES
BUTT WELDING MACHINE SAB FUSE

ΣΕΛ. 28

3.ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

► 30

I) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΧΛΙΩΤΑ

ΣΕΛ. 34

α) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΧΛΙΩΤΑ 10 ATM
COMPRESSION FITTINGS 10 ATM

ΣΕΛ. 34

β) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΧΛΙΩΤΑ 16 ATM ELYSEE
COMPRESSION FITTINGS

ΣΕΛ. 38

γ) ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΚΟΧΛΙΩΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ
PARTS OF COMPRESSION FITTINGS

ΣΕΛ. 44

II) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ LOCK
LOCK TYPE FITTINGS

ΣΕΛ. 46

III) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ
INDENTED FITTINGS

ΣΕΛ. 49

α) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ ELYSEE

ΣΕΛ. 49

β) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ ΑΚΕΤΑΛΗΣ TAVLIT
b) ACETAL INDENTED FITTINGS

ΣΕΛ. 51

γ) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ KM

IV) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ
HYDRAULIC FITTINGS

ΣΕΛ. 52

V) ΣΕΛΕΣ ELYSEE
SADDLES

ΣΕΛ. 56

α) ΣΕΛΑ ΜΕ ΒΙΔΑ

ΣΕΛ. 56

a) CLAMP SADDLE WITH BOLTS

β) ΣΕΛΑ ΜΕ ΒΙΔΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΔΑΧΤΥΛΙΔΙ
b) CLAMP SADDLE WITH BOLTS AND METAL RING

ΣΕΛ. 58

γ) ΣΕΛΑ ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ

ΣΕΛ. 60

c) CLAMP SADDLE

δ) ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΣΕΛ. 60

d) VARIOUS PARTS

4.ΒΑΝΕΣ - ΒΑΝΑΚΙΑ

► 62

I) ΒΑΝΕΣ PVC

ΣΕΛ. 64

PLASTIC PVC VALVES

II) ΒΑΝΕΣ PP 10 & 16 ATM

ΣΕΛ. 64

PLASTIC PP VALVES

III) ΒΑΝΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ

ΣΕΛ. 65

PLASTIC MINI VALVES

IV) ΕΙΔΙΚΕΣ ΒΑΝΕΣ

SPECIAL VALVES

5.ΥΠΕΡΓΕΙΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ

► 68

I) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ
PLASTIC IMPACT SPRINKLERS

ΣΕΛ. 70

II) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ
METAL IMPACT SPRINKLERS

ΣΕΛ. 71

III) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ
ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ K-M
IMPACT SPRINKLERS KM

ΣΕΛ. 72

IV) ΟΡΘΟΣΤΑΤΕΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΙ
& ΠΟΛΥΒΟΛΤΑ
ADJUSTABLE RISERS & MULTI RISERS

ΣΕΛ. 73

6. ΜΙΚΡΟΑΡΔΕΥΣΗ

► 74

I) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ - ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
NAANDANJAIN
SPRINKLERS MICROSPRINKLERS

ΣΕΛ. 76

II) ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ TAVLIT (EINDOR)
MICROSPRINKLERS

ΣΕΛ. 80

III) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ NAANDANJAIN
DRIPPERS

ΣΕΛ. 83

IV) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ
VARIUS DRIPPERS

ΣΕΛ. 84

V) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ SAB
DRIPPERS

ΣΕΛ. 84

VI) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ
VARIUS IMPORTED DRIPPERS

ΣΕΛ. 84

VII) ΜΙΚΡΟΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ
MICRO FITTINGS & ACCESSORIES

ΣΕΛ. 85

7.ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ - ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΟΤΙΣΜΑ

I) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ HOLMAN	ΣΕΛ. 90
α) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ DC IRRIGATION CONTROLLERS	
β) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤ. - ΕΞΩΤ. ΧΩΡΟΥ AC CONTROLLERS IN-OUT DOOR	ΣΕΛ. 91
II) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ HUNTER IRRIGATION CONTROLLERS	ΣΕΛ. 91
III) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ RAINBIRD IRRIGATION CONTROLLERS	ΣΕΛ. 92
IV) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ORBIT IRRIGATION CONTROLLERS	ΣΕΛ. 92
V) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HOLMAN & K-RAIN POP-UP ROTORS	ΣΕΛ. 93
VI) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΑΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HUNTER POP-UP SPRINKLERS	ΣΕΛ. 93
VII) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HUNTER POP-UP ROTORS	ΣΕΛ. 94
VIII) ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ ΜΡ ROTATOR HUNTER NOZZLES	ΣΕΛ. 96
IX) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ RAIN BIRD POP UP SPRINKLERS	ΣΕΛ. 97
X) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ NAANDAN POP UP IMPACT SPRINKLERS	ΣΕΛ. 98
XI) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΔΩΝ PERROT FIELD POP-UP SPRINKLERS	ΣΕΛ. 99
XII) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ HOLMAN & NAANDAN SOLENOID VALVES	ΣΕΛ. 100
XIII) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ HUNTER SOLENOID VALVES	ΣΕΛ. 100
XIV) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ RAIN BIRD SOLENOID VALVES	ΣΕΛ. 100
XV) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ	ΣΕΛ. 101
XVI) ΦΡΕΑΤΙΑ VALVE BOXES & ACCESSORIES	ΣΕΛ. 102
XVII) ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ ΚΗΠΟΥ GARDEN ACCESORIES	ΣΕΛ. 102
8.ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΗΠΟΥ ΒΕΡΑΝΤΑΣ	▶ 104
I) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ 9V HOLMAN DC IRRIGATION CONTROLLERS	ΣΕΛ. 106

II) ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΙ & ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΩΛΗΝΑ ΚΗΠΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ PLASTIC GARDEN FITTINGS	ΣΕΛ. 107
--	----------

III) ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΙ & ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΩΛΗΝΑ ΚΗΠΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ METAL GARDEN FITTINGS	ΣΕΛ. 107
--	----------

IV) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ, ΠΙΣΤΟΛΙΑ, ΒΕΝΤΑΛΙΕΣ SPRINKLERS & HOSE NOZZLES	ΣΕΛ. 108
---	----------

9. ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ - ΒΑΛΒΙΔΕΣ ▶ 110

I) ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ ΤΕΦΕΝ PROPORTIONAL DOSING INJECTORS	ΣΕΛ. 112
---	----------

II) ΕΓΧΥΤΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ VENTURI FERTILIZATION INJECTORS	ΣΕΛ. 114
--	----------

III) ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΣΕΛ. 115	
-----------------------------------	--

IV) ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ AIR RELIEF & HYDRAULIC VALVES	ΣΕΛ. 115
---	----------

10. ΦΙΛΤΡΑ ▶ 116

I) ΦΙΛΤΡΑ ΣΙΤΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 8 ATM ELYSEE PLASTIC SCREEN FILTERS	ΣΕΛ. 118
--	----------

II) ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ FILTERS SPARE PARTS	ΣΕΛ. 119
--	----------

III) ΦΙΛΤΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΤΑΥΛΙΤ PLASTIC FILTER	ΣΕΛ. 119
--	----------

IV) ΦΙΛΤΡΑ ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ADIR ΤΑΥΛΙΤ PLASTIC FILTERS	ΣΕΛ. 120
--	----------

V) ΦΙΛΤΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ DROP METALLIC FILTERS	ΣΕΛ. 120
---	----------

11. ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ▶ 122

I) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ BRASS FITTINGS	ΣΕΛ. 124
--	----------

II) ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ CAST IRON FITTINGS	ΣΕΛ. 125
---	----------

III) ΒΑΝΕΣ, ΒΑΝΑΚΙΑ, ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ BIBCOCKS, MINI VALVES, BALL VALVES	ΣΕΛ. 127
---	----------

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΣΕΛ. 130
------------------------	----------

ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ	ΣΕΛ. 138
----------------------------	----------

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ	ΣΕΛ. 139
-----------	----------

ΝΟΜΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ	ΣΕΛ. 142
---------------	----------

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ	ΣΕΛ. 144
------------	----------



I) ΥΠΕΡΓΕΙΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ IMPACT SPRINKLERS	► ΣΕΛ. 10
α) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ a) PLASTIC SPRINKLERS	► ΣΕΛ. 11
β) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ b) IMPACT METAL SPRINGLERS	► ΣΕΛ. 11
γ) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ - ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ c) SPRINKLERS MICROSPRINKLERS	► ΣΕΛ. 12
II) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ DRIPPERS	► ΣΕΛ. 16
III) ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ MICROTUBES	► ΣΕΛ. 17
IV) ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ NAAN DRIPLINES	► ΣΕΛ. 18





1) ΥΠΕΡΓΕΙΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ α) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ 1) SPRINKLERS α) PLASTIC IMPACT SPRINKLERS

NaanDan

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	----------------	--------------	---------------



◀ Εκτοξευτήρας 427B GAG 1/2" Sprinkler

0401 6103 4271	3,00 mm Red / Κόκκινο	510	23,0	100	Γ	9,00
0401 6132 4271	3,20 mm Green / Πράσινο	570	23,0	100	Γ	9,00
0401 6135 4271	3,50 mm Blue / Μπλε	660	23,0	100	Γ	9,00
0401 6104 4271	4,00 mm Black / Μαύρο	850	24,0	100	Γ	9,00

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 5022-SD 1/2" Sprinkler

0401 6130 5022	3,0 x 1,8 mm	760	21,0	100	Γ	8,50
0401 6132 5022	3,2 x 1,8 mm	820	21,4	100	Γ	8,50
0401 6135 5022	3,5 x 1,8 mm	890	23,0	100	Γ	8,50
0401 6141 5022	4,0 x 1,8 mm	1100	24,0	100	Γ	8,50

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 5022 SD-U 1/2" Sprinkler

0401 6225 5022	2,5 x 1,8 mm	535	21,0	100	Γ	8,50
0401 6228 5022	2,8 x 1,8 mm	635	21,0	100	Γ	8,50

◀ Εκτοξευτήρας 6025 SD 1/2" Sprinkler

0401 6128 6025	2,8 mm	540	19,0	100	Γ	10,90
0401 6130 6025	3,0 mm	585	21,0	100	Γ	10,90
0401 6132 6025	3,2 mm	670	23,0	100	Γ	10,90
0401 6135 6025	3,5 mm	780	24,0	100	Γ	10,90
0401 6140 6025	4,0 mm	1005	26,0	100	Γ	10,90

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 5035PC SD 3/4" Sprinkler

		m ³ /hr	m			
0401 6135 5035	3,5 mm	0,79	27,0	45	Γ	16,70
0401 6140 5035	4,0 mm	1,04	28,0	45	Γ	16,70
0401 6150 5035	5,0 mm	1,61	31,0	45	Γ	16,70

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 5035F SD 3/4" - 1" Sprinkler

		m ³ /hr	m			
0401 6151 5035	5,0 x 2,5 mm θηλυκό	2,11	31,5	45	Γ	16,10
0401 6150 5035	5,0 x 2,5 mm αρσενικό	2,11	31,5	45	Γ	14,30
5035 GF 1"						
0401 6161 5035	6,5 x 2,5 mm	3,07	34,0	35	Γ	16,90

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



α) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ
a) PLASTIC SPRINKLERS

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	----------------	--------------	---------------

► Εκτοξευτήρας δενδροκομικός 5024 Undertree Sprinkler

0401 6135 5024	3,50 mm Blue / Μπλε	810	18,0	100	Γ	9,90
----------------	---------------------	-----	------	-----	---	------

► Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM

► Ακροφύσια Εκτοξευτήρων NAANDAN Nozzles for Sprinklers

0401 0057 0321	3,2 mm	Green / Πράσινο για 423	Γ	0,70
0401 0057 0351	3,5 mm	Blue / Μπλε για 423	Γ	0,70
0401 0058 2181	1,8 mm	L.Green / Λαχανί για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2251	2,5 mm	Violet / Βιολετί για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2281	2,8 mm	Orange / Πορτοκαλί για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2301	3,0 mm	Red / Κόκκινο για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2321	3,2 mm	Green / Πράσινο για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2351	3,5 mm	Blue / Μπλε για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2401	4,0 mm	Black / Μαύρο για 5022	Γ	0,70
0401 0058 3181	1,8 mm	Green / Πράσινο για 5022/U	Γ	0,70
0401 0058 3251	2,5 mm	Gray / Γκρί για 5035/5022	Γ	0,70
0401 0058 5401	4,0 mm	Black / Μαύρο για 5035	Γ	0,70
0401 0058 5501	5,0 mm	Purple / Μωβ για 5035	Γ	0,70
0401 0058 4281	2,8 mm	Green / Πράσινο για MAGIC	Γ	0,95
0401 0059 3001	2,6 mm	Yellow / Κίτρινο για MAGIC	Γ	0,95



NAANDAN

β) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ
b) IMPACT METAL SPRINKLERS

► Ρυθμιζόμενος Εκτοξευτήρας Θηλ. 280 PC 2" Adjustable Sprinkler Female

		m ³ /hr	m			
0401 6216 2806	16 x 8,0 mm	23,9	68,0	1	Γ	612,00

► Παροχές και διάμετροι στις 4 ATM / Q & D measured at 4 ATM

► Εκτοξευτήρας Θηλ. 233 B 3/4" Πλήρους κύκλου Sprinkler Female Full

		m ³ /hr	m			
0401 6204 2332	4 x 2,5 mm	1,49	29,0	45	Γ	52,00

► Εκτοξευτήρας Θηλ. 234 B 1" Πλήρους κύκλου Sprinkler Female Full

		m ³ /hr	m			
0401 6204 2341	6 x 3,2 mm	2,81	37,0	45	Γ	64,00

► Ρυθμιζόμενος Εκτοξευτήρας Θηλ. 233 3/4" Adjustable Sprinkler Female

		m ³ /hr	m			
0401 6216 2332	4.0 mm Μαύρο	1,04	28,0	45	Γ	64,00

► Παροχές και διάμετροι στις 3 ATM / Q & D measured at 3 ATM

► Εκτοξευτήρας Αρσ. 423 AG B 1/2" Sprinkler Male

		m ³ /hr	m			
0401 6204 4231	4.0 mm Μαύρο	0,85	25,0	75	Γ	38,00

► Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM





1

γ) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
c) SPRINKLERS MICROSPRINKLERS

NaanDan

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	----------------	--------------	---------------

► Εκτοξευτήρας MAGIC DRIVE Sprinkler

0401 6126 0450	Yellow - Κίτρινο 2,6 mm	450	20,0	125	Γ	14,60
0401 6126 0500	Green - Πράσινο 2,8 mm	500	21,0	125	Γ	14,60

Q & D measured at 3 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 3 ATM

► Εκτοξευτήρας αυτορυθμιζόμενος SUPER 10 F.R Flow-regulating Sprinkler

0401 6110 0320	Brown-Καφέ *	320	19,0	200	Γ	8,90
0401 6110 0360	Blue-Μπλε	360	18,0	200	Γ	8,90
0401 6110 0450	Yellow-Κίτρινο	450	20,0	200	Γ	8,90
0401 6113 5800	Angle Regulator - Ρυθμιστής Γωνίας 180				Γ	1,06
0401 0083 5113	Ακροφύσιο για Super 10 360 l/h μπλε NAAN				Γ	0,85
0401 0083 5116	Ακροφύσιο για Super 10 450 l/h κίτρινο NAAN				Γ	0,85

* Only to be used with angle regulator - Χρησιμοποιείται μόνο με το ρυθμιστή γωνίας

Q & D measured at 2,5 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2,5 ATM

► Εκτοξευτήρας Aquamaster Sprinkler

0401 6000 0035	Violet-Βιολετί	35	5,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0050	Brown-Καφέ	50	6,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0070	Gray-Γκρι	70	7,0	600	Γ	1,12
0401 6000 0105	Green-Πράσινο	105	9,0	600	Γ	1,12
0401 6000 0120	Orange-Πορτοκαλί	120	9,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0200	Blue-Μπλε	200	10,0	600	Γ	1,12
0401 6000 1200	Blue-Μπλε inverted	200	11,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0250	Yellow-Κίτρινο	250	11,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0300	Red-Κόκκινο	300	12,5	600	Γ	1,12
0401 6001 0300	Red-Κόκκινο 1/2" male	300	12,5	600	Γ	1,12
0401 6099 9900	Adaptor Aquamaster 8x6			100	Γ	0,11

Q & D measured at 2 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM



NAANDAN



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	----------------	--------------	---------------



► **Εκτοξευτήρας αυτορυθμιζόμενος Aquasmart 2002** Flow-regulating Sprinkler

0401 2100 6315	Πορτοκαλί μαύρος ρότορας regular	70 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 6316	Κίτρινο μαύρος ρότορας regular	95 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 8315	Πορτοκαλί μαύρος ρότορας 2 stages	70 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 8316	Κίτρινο μαύρος ρότορας 2 stages	95 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 8215	Πορτοκαλί Μπλε ρότορας 2 stages	70 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 8216	Κίτρινο Μπλε ρότορας 2 stages	95 LT/H	600	Γ	2,92

► **Εκτοξευτήρας 501-U** Sprinkler

0401 6022 5011	Yellow-Κίτρινο	200	15,0	200	Γ	9,50
----------------	----------------	-----	------	-----	---	------

Connection-Σύνδεση 1/2" fem.-θηλ.

Q & D measured at 2 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM

► **Εκτοξευτήρας 502-H** Sprinkler

0401 6025 5021	Red-Κόκκινο	263	15,0	200	Γ	9,50
----------------	-------------	-----	------	-----	---	------

Connection-Σύνδεση 1/2" male.-αρσ.

Q & D measured at 2 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM





1

γ) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
c) SPRINKLERS MICROSPRINKLERS

NaanDan

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Μικροεκτοξευτήρας Greenspin super Microsprinkler

0401 6028 4972	Bayonet + LPD 4/7 S	105 LT/H			Γ	2,95
0401 6028 4878	Bayonet black + LPD 4/7 S	160 LT/H			Γ	2,95
0401 6028 4902	Bayonet Γκρι Ρότορας	105 LT/H			Γ	1,20
0401 6028 4808	Bayonet Μαύρος Ρότορας	160 LT/H			Γ	1,20

Upside down use. Ανάποδες χρήσης.

► Εκτοξευτήρας 7110 Inverted & Mist Microsprinkler

0401 6517 1902	Red-Κόκκινο	60	8,5	100	Γ	1,17
0401 6517 1904	Green-Πράσινο	80	9,5	100	Γ	1,17
0401 6517 1909	Brown-Καφέ	265	11,0	100	Γ	1,17
0401 6517 1202	Red-Κόκκινο MIST	60	2,4	100	Γ	1,17
0401 6517 1204	Green-Πράσινο MIST	80	3,0	100	Γ	1,17
0401 6517 1209	Brown-Καφέ MIST	265	11,0	100	Γ	1,17

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM - Q & D measured at 2 ATM

► Μικροεξαρτήματα 7110 Accessories

0401 0009 7051	Βάση μ/εκτοξευτήρα 7110 μπαγιονέτ θηλυκή φισ				Γ	0,32
	Bayonet female base					
0401 0009 7041	Βάση μ/εκτοξευτήρα 7110 μπαγιονέτ αρσενική φισ				Γ	0,32
	Bayonet male					
0401 0009 7031	Τάπα μ/εκτοξευτήρα 7110 μπαγιονέτ				Γ	0,43
	Bayonet plug					
0401 0009 7931	3/8" Bayonet base for rigid pipes				Γ	0,85
	Βάση μ/εκτοξευτήρα 7110 μπαγιονέτ θηλυκή 3/8"					



NAANDAN

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► **Υδρονεφωτής** Super Fogger

0401 9000 0013	Blue-Μπλε 2 εξόδων	13	100	Γ		4,25
0401 9000 0024	Blue-Μπλε 4 εξόδων	24	100	Γ		7,30

Recommended Working Pressure - Συνιστώμενη Πίεση λειτ. 4,00 Atm

Flow Rate-Παροχή: 2outlets-2πλος=13Lt/hr 4outlets-4πλος=24Lt/hr

Recommended Spacing - Συνιστώμενες Διατάξεις

A. Cooling & Humidifying - Δροσισμού & Υγρασίας

2outlets - 2πλος: 1.5 X 3.0 m & 2.0 X 4.0 m 4outlets - 4πλος: 3.0 X 3.0 m & 2.0 X 4.0 m

B. Pesticide spraying - Ψεκασμού φυτοφαρμάκων 2outlets - 2πλος: 1.5 X 3.0 m

C. Propagation - Πάγκου ριζωτηρίου «4outlets - 4πλος:

1.0 X 1.0 m σε 1.0 m height above table/plants - ύψος πάνω από τον πάγκο



► **Υδρονεφωτής** Fogger

0401 1900 2833	Fogger blue nozzle 7 l/h+Superlpd 4/7		Γ		4,25
0401 1900 2837	Fogger red nozzle 21 l/h+Superlpd 4/7		Γ		4,25

► **Βαλβίδα αποτροπής απορροής** Super LPD low-pressure

0401 0079 1258	Super LPD low-pressure bayonet Barb 4/7		Γ		2,12
	to be used with - χρήση με μ/εκτοξευτήρα 7110				
0401 0079 0308	Super LPD low-pressure female to be used with		Γ		2,12
	χρήση με μ/εκτοξευτήρα Aquamaster				



► **Μικροεκτοξευτήρας** Spark Naandan

0401 6611 2020	Green-Πράσινος 105 Lt/h	100	Γ		12,70
----------------	-------------------------	-----	---	--	-------

* Περιλαμβάνει κατάλληλο κιτ προσαρμογής για τον καθαρισμό φωτοβολταϊκών πάνελ.



ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATIONS

ΣΥΣΚ.
PACK.

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ
PRICE

◀ Σταλάκτης Φίς Clicktif NAAN PC Dripper

0401 9103 0002	PC φίς λαδί / καφέ	2 l/h	100	Γ	0,24
0401 9103 0004	PC φίς λαδί/μαύρο	4 l/h	100	Γ	0,24
0401 9103 0008	PC φίς λαδί / πράσινο	8 l/h	100	Γ	0,24
0401 9103 0012	PC φίς λαδί / κόκκινο	12 l/h	100	Γ	0,24

◀ Σταλάκτης Φίς Clicktif NAAN CNL Dripper

0401 9102 0001	CNL φίς γκρί/ασημί	1,3 l/h	100	Γ	0,24
0401 9102 0002	CNL φίς γκρί/καφέ	2 l/h	100	Γ	0,24
0401 9102 0003	CNL φίς γκρί/μπλέ	3l/h	100	Γ	0,24
0401 9102 0004	CNL φίς γκρί/μαύρο	4 l/h	100	Γ	0,24
0401 9102 0008	CNL φίς γκρί/πράσινο	8 l/h	100	Γ	0,24

◀ Σταλάκτης Νιπέλ Clicktif NAAN PC Dripper

0401 9101 0002	PC νιπέλ λαδί/καφέ	2 l/h	100	Γ	0,24
0401 9101 0004	PC νιπέλ λαδί/μαύρο	4 l/h	100	Γ	0,24
0401 9101 0008	PC νιπέλ λαδί/πράσινο	8 l/h	100	Γ	0,24

◀ Σταλάκτης Νιπέλ Clicktif NAAN CNL Dripper

0401 9104 0002	CNL νιπέλ γκρί/καφέ	2 l/h	100	Γ	0,24
0401 9104 0004	CNL νιπέλ γκρί/μαύρο	4 l/h	100	Γ	0,24
0401 9104 0008	CNL νιπέλ γκρί/πράσινο	8 l/h	100	Γ	0,24
0401 9104 0012	CNL νιπέλ γκρί/κόκκινο	12 l/h	100	Γ	0,24

◀ Σταλάκτης Στήριγμα γωνιακός Pointer Stakes & Accessories Clicktif

0401 9100 0126	Σταλάκτης στήριγμα γωνιακός-Pointer elbow labyrinth stake	100	Γ	0,09
0401 9100 0127	Στήριγμα γωνιακό - Pointer drop guide	100	Γ	0,09
0401 0002 0101	Διανομέας 1 εξόδου - 3/5 Connector 1outlet	100	Γ	0,11
0401 0002 0202	Διανομέας 2 εξόδων - 3/5 Connector 2outlet	100	Γ	0,12
0401 0002 0404	Διανομέας 4 εξόδων - 3/5 Connector 4outlet	100	Γ	0,14

◀ Σταλάκτης JSC-PC-PLUS Openable Pressure Compensating Button Dripper

0401 9201 0042	Μαύρος - Black	4,2 l/h	100	Γ	0,22
0401 9201 0082	Μπλε - Blue	8,2 l/h	100	Γ	0,22
0250 9101 0082	Καφέ - Brown SAB	15 l/h	100	Γ	0,27

◀ Σταλάκτης J-TURBO KEY PLUS Openable On-line Button Dripper

0401 9300 1002	Κίτρινο-Yellow	2 l/h	100	Γ	0,17
0401 9300 1004	Μαύρος - Black	4 l/h	100	Γ	0,17
0401 9300 1008	Μπλε - Blue	8 l/h	100	Γ	0,17
0401 9300 1014	Πράσινο-Green	14 l/h	100	Γ	0,17

III) ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ MICROTUBES

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATIONS	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	----------------------------------	----------------	--------------	---------------

► Σωληνάκι PVC & PE Microtube

0151 1506 0006	Φ6 P.E.S black - μαύρο KM	100	Γ	0,27
0151 1500 0006	Φ6 P.E.S white - λευκό KM	100	Γ	0,28
0151 1506 0004	Φ4 P.E.S black - μαύρο KM	200	Γ	0,15
0151 1581 0553	Φ5/3 PVC black - υδροπονίας μαύρο KM	500	Γ	0,34
0151 1582 0553	Φ5/3 PVC white - υδροπονίας λευκό KM	500	Γ	0,35
0130 1381 0006	Φ6 PVC black - μαύρο	100	A	0,28
0130 1381 1007	Φ6 PVC black - μαύρο	500	A	0,27
0200 1381 1007	Φ7 PVC black - μαύρο	100	A	0,29
0151 1381 0012	Φ12 PVC black - μαύρο KM	100	Γ	1,63
0130 1389 0810	Φ3.2/1mm Dripper Hose PE black	500	Γ	0,15

► Σωληνάκι Φ7 με δύο νίπελ PVC Microtube PVC Φ7 with 2 nozzles assembled

0200 1382 0080	Ø 7 0,80m black - μαύρο	100	A	0,27
0200 1382 0100	Ø 7 1,00m black - μαύρο	100	A	0,29
0200 1382 0120	Ø 7 1,20m black - μαύρο	100	A	0,32
0200 1382 0150	Ø 7 1,50m black - μαύρο	100	A	0,39
0200 1382 0200	Ø 7 2,00m black - μαύρο	100	A	0,62



with 2 nozzles assembled - με δύο νίπελ συναρμολογημένα

► Σωληνάκι PVC Φ12 Με νίπελ & βάση 1/2" PVC

Pipe PVC Φ12 with safety female base&safety nozzle

0151 1383 0100	Ø 12 1m black - μαύρο	50	K.Z.
0151 1383 0120	Ø 12 1,2m black - μαύρο	50	K.Z.
0151 1383 0150	Ø 12 1,5m black - μαύρο	50	K.Z.
0151 1383 0200	Ø 12 2,0m black - μαύρο	50	K.Z.

With safety female base 1/2" & safety nozzle 8x12 assembled

Με βάση ασφαλείας 1/2" θηλ. & ακροφύσιο ασφαλείας 8x12 συναρμολογημένα

► Σωληνάκια PVC Φ12 με βάση αυτορυθμιζόμενη Με νίπελ & βάση 1/2"

Pipe PVC Φ12 with LPD base

0401 1383 2120	PVC pipe Φ12 1,2 m with LPD base 350l/h	K.Z.
	Σωληνάκι PVC Φ12 1,2 m κομπλέ με ρυθμιστή 350 l/h	
0401 1383 1120	PVC pipe Φ12 1,2 m with LPD base 550l/h	K.Z.
	Σωληνάκι PVC Φ12 1,2 m κομπλέ με ρυθμιστή 550 l/h	
0401 6248 2601	LPD base - Βάση, ρυθμιστής παροχής 350 l/h	K.Z.
0401 6248 2611	LPD base- Βάση, ρυθμιστής παροχής 550 l/h	K.Z.

◄ Βαλβίδα καθαρισμού γραμμική Lateral flush valve

0401 0079 0702	3/4" Βαλβίδα καθαρισμού 3/4" γραμμική	Γ	3,18
0401 0079 0802	barb available 16 mm, 17 mm & 20 mm pipes	Γ	3,18
	Βαλβίδα καθαρισμού φis γραμμική διαθέσιμη για σωλήνα 16 mm, 17 mm και 20 mm		

◄ Βαλβίδα L.P.D Valve

04010 079 0602	3/4 Universal NAAN	Γ	2,87
----------------	--------------------	---	------

◄ Ρυθμιστής πίεσης Naandanjain Pressure Regulator

0401 2505 0042	3/4 A-Θ	2-4 Atm	100	Γ	29,15
----------------	---------	---------	-----	---	-------





◀ Σταλακτηφόρος απλός μαύρος NAAN TIFDRIP Φ16 Dripline Regular Φ16/40mil 2.0lt/hr ή 4.0lt/hr

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ
0401 3161 115*	Φ16	15cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 120*	Φ16	20cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 125*	Φ16	25cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 130*	Φ16	30cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 133*	Φ16	33cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 140*	Φ16	40cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 150*	Φ16	50cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 160*	Φ16	60cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 170*	Φ16	70cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 175*	Φ16	75cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 180*	Φ16	80cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 110*	Φ16	100cm	400m	Δ	KZ

Όπου () συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 4 για 4.0lt/hr

◀ Σταλακτηφόρος απλός καφέ NAAN TIFDRIP Φ16 Dripline Regular Brown Φ16/40mil 4.0lt/hr

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ
040131621314	Φ16	33cm	100m	Δ	0,55

◀ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος NAAN TOP HD Φ16 PC / PC AS Φ16/40mil και Φ16/45mil Dripline pressure compensated 2.2lt/hr ή 3.5lt/hr 500m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ 40 mil	ΤΙΜΗ 45 mil
0401 7161 115*	Φ16	15cm	500m	Δ	0,740	0,770
0401 7161 120*	Φ16	20cm	500m	Δ	0,660	0,690
0401 7161 125*	Φ16	25cm	500m	Δ	0,590	0,610
0401 7161 130*	Φ16	30cm	500m	Δ	0,560	0,590
0401 7161 133*	Φ16	33cm	500m	Δ	0,560	0,590
0401 7161 140*	Φ16	40cm	500m	Δ	0,550	0,580
0401 7161 150*	Φ16	50cm	500m	Δ	0,510	0,570
0401 7161 160*	Φ16	60cm	500m	Δ	0,480	0,540
0401 7161 180*	Φ16	80cm	500m	Δ	0,460	0,520
0401 7161 110*	Φ16	100cm	500m	Δ	0,460	0,520

Όπου () συμπληρώστε 5 για 2.2lt/hr & 6 για 3.5lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.6lt/hr, 1.0lt/hr, 1.6lt/hr, 2.0lt/hr

◀ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος NAAN TOP HD Φ20 PC / PC AS Φ20/40mil και Φ20/47mil Dripline pressure compensated Φ20/40mil 2.2lt ή 3.5lt reel 300m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ 40 mil	ΤΙΜΗ 47 mil
0401 7201 115*	Φ20	15cm	300m	Δ	0,780	0,850
0401 7201 120*	Φ20	20cm	300m	Δ	0,710	0,770
0401 7201 125*	Φ20	25cm	300m	Δ	0,650	0,720
0401 7201 130*	Φ20	30cm	300m	Δ	0,600	0,650
0401 7201 133*	Φ20	33cm	300m	Δ	0,600	0,640
0401 7201 140*	Φ20	40cm	300m	Δ	0,550	0,610
0401 7201 150*	Φ20	50cm	300m	Δ	0,510	0,560
0401 7201 160*	Φ20	60cm	300m	Δ	0,500	0,540
0401 7201 175*	Φ20	75cm	300m	Δ	0,500	0,540
0401 7201 180*	Φ20	80cm	300m	Δ	0,500	0,540
0401 7201 110*	Φ20	100cm	300m	Δ	0,500	0,540

Όπου () συμπληρώστε 5 για 2.2lt/hr & 6 για 3.5lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.6lt/hr, 1.0lt/hr, 1.6lt/hr, 2.0lt/hr.

Οι σταλακτηφόροι Top HD PC AS συστήνονται και για υπόγεια άρδευση. Δυνατότητα διάθεσης σε Μωβ ή καφέ χρώμα κατόπιν παραγγελίας με περιορισμό ελάχιστης παραγγελίας.

◄ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος **NAAN AMNON Φ16 PC / PC AS** Φ16/40mil και Φ16/45mil
Dripline pressure compensated 2.0lt/hr ή 3.8lt/hr 500m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	TIMH 40 mil	TIMH 45 mil
0401 4161 115*	Φ16	15 cm	500m	Δ	0,78	0,81
0401 4161 120*	Φ16	20cm	500m	Δ	0,70	0,73
0401 4161 125*	Φ16	25cm	500m	Δ	0,63	0,65
0401 4161 130*	Φ16	30cm	500m	Δ	0,60	0,63
0401 4161 133*	Φ16	33cm	500m	Δ	0,60	0,63

Όπου () συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 8 για 3.8lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.5lt/hr, 1.1lt/hr, 1.6lt/hr, 2.2lt/hr.

◄ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος **NAAN AMNON Φ16 PC CNL** Φ16/40mil και Φ16/45mil
Dripline pressure compensated 2.0lt/hr ή 3.8lt/hr 500m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	TIMH 40 mil	TIMH 45 mil
0401 6161 115*	Φ16	15 cm	500m	Δ	0,82	0,85
0401 6161 120*	Φ16	20cm	500m	Δ	0,74	0,77
0401 6161 125*	Φ16	25cm	500m	Δ	0,66	0,69
0401 6161 130*	Φ16	30cm	500m	Δ	0,63	0,66
0401 6161 133*	Φ16	33cm	500m	Δ	0,63	0,66

Όπου () συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 8 για 3.8lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.5lt/hr, 1.1lt/hr, 1.6lt/hr, 2.2lt/hr.

◄ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος **NAAN AMNON Φ20 PC / PC AS** Φ20/40mil και Φ20/47mil
Dripline pressure compensated 2.2lt ή 3.5lt reel 300m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	TIMH 40 mil	TIMH 47 mil
0401 4201 115*	Φ20	15cm	300m	Δ	0,82	0,89
0401 4201 120*	Φ20	20cm	300m	Δ	0,75	0,81
0401 4201 125*	Φ20	25cm	300m	Δ	0,69	0,76
0401 4201 130*	Φ20	30cm	300m	Δ	0,64	0,69
0401 4201 133*	Φ20	33cm	300m	Δ	0,64	0,68
0401 4201 140*	Φ20	40cm	300m	Δ	0,59	0,65
0401 4201 150*	Φ20	50cm	300m	Δ	0,55	0,60
0401 4201 160*	Φ20	60cm	300m	Δ	0,54	0,59
0401 4201 175*	Φ20	75cm	300m	Δ	0,54	0,59
0401 4201 180*	Φ20	80cm	300m	Δ	0,54	0,59
0401 4201 110*	Φ20	100cm	300m	Δ	0,54	0,59

◄ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος **NAAN AMNON Φ20 PC CNL** Φ20/40mil και Φ20/47mil
Dripline pressure compensated 2.2lt ή 3.5lt reel 300m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	TIMH 40 mil	TIMH 47 mil
0401 6201 115*	Φ20	15cm	300m	Δ	0,86	0,93
0401 6201 120*	Φ20	20cm	300m	Δ	0,78	0,85
0401 6201 125*	Φ20	25cm	300m	Δ	0,73	0,80
0401 6201 130*	Φ20	30cm	300m	Δ	0,67	0,73
0401 6201 133*	Φ20	33cm	300m	Δ	0,67	0,71
0401 6201 140*	Φ20	40cm	300m	Δ	0,62	0,69
0401 6201 150*	Φ20	50cm	300m	Δ	0,58	0,63
0401 6201 160*	Φ20	60cm	300m	Δ	0,56	0,62
0401 6201 175*	Φ20	75cm	300m	Δ	0,56	0,62
0401 6201 180*	Φ20	80cm	300m	Δ	0,56	0,62
0401 6201 110*	Φ20	100cm	300m	Δ	0,56	0,62

Όπου () συμπληρώστε 5 για 2.2lt/hr & 6 για 3.5lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.6lt/hr, 1.0lt/hr, 1.6lt/hr, 2.0lt/hr.

Οι σταλακτηφόροι Top HD PC AS συστήνονται και για υπόγειο άρδευση. Δυνατότητα διάθεσης σε Μωβ ή καφέ χρώμα κατόπιν παραγγελίας με περιορισμό ελάχιστης παραγγελίας.





2 ΣΩΛΗΝΕΣ

I) ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ
IRRIGATION PE PIPES

► ΣΕΛ. 22

II) ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ
MICROTUBES

► ΣΕΛ. 23

III) ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ
POTABLE WATER PIPES

► ΣΕΛ. 24

IV) ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ
DRIPLINES

► ΣΕΛ. 25

VI) ΜΗΧΑΝΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΝ
- ΜΗΧΑΝΗ ΜΕΤΩΠΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ
PIPE WELDING MACHINES
BUTT WELDING MACHINE SAB FUSE

► ΣΕΛ. 28





2 Ι) ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ IRRIGATION PE PIPES

ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΔΙΑΤΟΜΗ
EXTERNAL DIAMETER

ΣΥΣΚ.
PAC

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ/TEM
PRICE

◀ Σωλήνας Άρδευσης LDPE 6atm Low Density Irrigation Pipe Polyethylene 6 Atm

0130 1010 0612	Φ12	250m	Δ	0,26
0190 1110 0616	Φ16	300m	Δ	0,28
0190 1110 0620	Φ20	250m	Δ	0,35
0190 1110 0625	Φ25	250m	Δ	0,52
0190 1110 0632	Φ32	200m	Δ	0,79



◀ Σωλήνας Άρδευσης LDPE 6atm Μικρές Συσκευασίες

Low Density Irrigation Pipe Polyethylene 6 Atm small packaging

0190 1110 1616	Φ16	100m	Δ	K.Z.
0190 1110 5616	Φ16	50m	Δ	K.Z.
0190 1110 1620	Φ20	100m	Δ	K.Z.
0190 1110 5620	Φ20	50m	Δ	K.Z.
0190 1110 1625	Φ25	100m	Δ	K.Z.
0190 1110 5625	Φ25	50m	Δ	K.Z.
0190 1110 1632	Φ32	100m	Δ	K.Z.
0190 1110 5632	Φ32	50m	Δ	K.Z.

◀ Σωλήνας Άρδευσης HDPE 80, MRS 8, EN 12201-2 6atm

High Density Irrigation Pipe Polyethylene 6 Atm

0190 1110 0640	Φ40	100m	Δ	1,23
0191 1010 0650	Φ50	100m	Δ	1,80
0191 1010 0663	Φ63	100m	Δ	3,00
0191 1010 0675	Φ75	100m	Δ	4,50
0191 1010 0690	Φ90	100m	Δ	6,55
0130 1010 6110	Φ110	100m	Δ	K.Z.



◀ Σωλήνας Άρδευσης HDPE 80, MRS 8, EN 12201-2 10atm

High Density Irrigation Pipe Polyethylene 10 Atm

0191 1010 1020	Φ20	100m	Δ	0,58
0191 1010 1025	Φ25	100m	Δ	0,89
0191 1010 1032	Φ32	100m	Δ	1,17
0191 1010 1040	Φ40	100m	Δ	1,85
0191 1010 1050	Φ50	100m	Δ	3,00
0191 1010 1063	Φ63	100m	Δ	4,50
0191 1010 1075	Φ75	100m	Δ	6,40
0191 1010 1090	Φ90	100m	Δ	K.Z.
0130 1011 0110	Φ110	100m	Δ	K.Z.



◀ Σωλήνας Άρδευσης LDPE 6atm Λευκός White Irrigation Pipe

0151 1500 0006	Φ6 P.E.S. KM	100m	Γ	0,28
0401 1507 0016	Φ16 NAANDAN	100m	Δ	0,56
0401 1200 0410	Φ20 NAANDAN	100m	Δ	0,70



* Δυνατότητα διάθεσης προτρυπημένου λευκού σωλήνα σε διάφορες ισαποχές για χρήση σε δίκτυα υδροπονίας κλπ. ελάχιστη παραγγελία 15 Kmt.



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΤΟΜΗ EXTERNAL	ΣΥΣΚ. DIAMETER	ΚΑΤ. PAC	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ PRICE
-----------------	---------------------	-------------------	-------------	-------------------

◄ Σωλήνας Άρδευσης LDPE 6atm Καφέ Brown Irrigation Pipe

0401 1502 0016	Φ16 NAANDAN	100m	Δ	0,40
0191 1502 0020	Φ20	100m	Δ	0,50



◄ Σωλήνας σπирάλ γεωθερμίας Greenhouse Heating Tube

0190 1000 0028	Φ28	100m	Δ	0,98
0220 2101 2828	Σύνδεσμος Φ28Χ28		Δ	2,50
	Κοχλ. σωλήνα Γεωθερμίας ΚΜ			
0220 2102 0282	Ρακόρ Φ28Χ3/4		Δ	1,80
	Κοχλ. σωλήνα Γεωθερμίας ΚΜ			



II) ΣΩΛΗΝΑΚΙΑ MICROTUBES

◄ Σωληνάκι PVC & PE Microtube

0151 1506 0006	Φ6 P.E.S black - μαύρο ΚΜ	100	Γ	0,27
0151 1500 0006	Φ6 P.E.S white - λευκό ΚΜ	100	Γ	0,28
0151 1506 0004	Φ4 P.E.S black - μαύρο ΚΜ	200	Γ	0,15
0151 1581 0553	Φ5/3 PVC black - υδροπονίας μαύρο ΚΜ	500	Γ	0,34
0151 1582 0553	Φ5/3 PVC white - υδροπονίας λευκό ΚΜ	500	Γ	0,35
0130 1381 0006	Φ6 PVC black - μαύρο	100	A	0,28
0130 1381 1007	Φ6 PVC black - μαύρο	500	A	0,27
0200 1381 1007	Φ7 PVC black - μαύρο	100	A	0,29
0151 1381 0012	Φ12 PVC black - μαύρο ΚΜ	100	Γ	1,63
0130 1389 0810	Φ3.2/1mm Dripper Hose PE black	500	Γ	0,15



◄ Σωληνάκι Φ7 με δύο νίπελ Microtube PVC Φ7 with 2 nozzles assembled

0200 1382 0080	PVC Ø7 0.80m black - μαύρο	100	A	0,27
0200 1382 0100	PVC Ø7 1.00m black - μαύρο	100	A	0,29
0200 1382 0120	PVC Ø7 1.20m black - μαύρο	100	A	0,32
0200 1382 0150	PVC Ø7 1.50m black - μαύρο	100	A	0,39
0200 1382 0200	PVC Ø7 2.00m black - μαύρο	100	A	0,62



with 2 nozzes assembled - με δύο νίπελ συναρμολογημένα

◄ Σωληνάκι PVC Φ12 Με νίπελ & βάση 1/2

Pipe PVC Φ12 with safety female base&safety nozzle

0151 1383 0100	PVC Ø12 1m black - μαύρο	50		K.Z.
0151 1383 0120	PVC Ø12 1.2m black - μαύρο	50		K.Z.
0151 1383 0150	PVC Ø12 1.5m black - μαύρο	50		K.Z.
0151 1383 0200	PVC Ø12 1.5m black - μαύρο	50		K.Z.



"With safety female base 1/2" & safety nozzle 8X12 assembled"

Με βάση ασφαλείας 1/2" θηλ. & ακροφύσιο ασφαλείας 8x12 συναρμολογημένα

ΣΩΛΗΝΕΣ



2 ΙΙΙ) ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ POTABLE WATER PIPES

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΔΙΑΤΟΜΗ EXTERNAL DIAMETER	ΠΑΧΟΣ THICKNESS	ΠΙΕΣΗ PRESSURE	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΚΑΤΗΓΟΡΙΑ PACK. CAT	ΤΙΜΗ PRICE/m
-----------------	------------------------------	--------------------	-------------------	----------------------------------	-----------------

◀ Σωλήνας Πόσιμου Νερού HDPE 80, MRS 8, EN 12201-2 2ης Γενιάς γαλάζιο - μαύρο Potable Water Pipes 2nd Generation

0191 11** 1620	Φ16	2,0	16,0	100	Δ	0,57
0191 11** 1825	Φ18	2,5	20,0	100	Δ	0,84
0191 11** 2230	Φ22	3	20,0	100	Δ	1,09
0191 11** 2830	Φ28	3	16,0	100	Δ	1,46
0191 11** 3230	Φ32	3	12,5	100	Δ	1,66

Όπου (**) συμπληρώστε 00 για Μαύρο και 10 για Μπλέ χρώμα

◀ Σωλήνας σπирάλ προστασίας Protection Flexible Hose

0190 1100 0025	Φ25	Μπλε	50	Δ	0,39
0190 1100 0028	Φ28	Μπλε	50	Δ	0,44
0190 1200 0025	Φ25	Κόκκινο	50	Δ	0,39
0190 1200 0028	Φ28	Κόκκινο	50	Δ	0,44

◀ Σωλήνας Πόσιμου Νερού HDPE 100, MRS 10, EN 12201-2 3ης Γενιάς γαλάζιο-μαύρο Σωλήνας Πόσιμου Νερού HDPE 100, MRS 10, EN 12201-2 3ης Γενιάς 10atm μπλε - μαύρος Potable Water Pipes 3rd Generation 10 atm

0191 1*30 1032	Φ32	10	100	Δ	1,31
0191 1*30 1040	Φ40	10	100	Δ	1,91
0191 1*30 1050	Φ50	10	100	Δ	3,28
0191 1*30 1063	Φ63	10	100	Δ	4,50
0191 1*30 1075	Φ75	10	100	Δ	6,28
0191 1*30 1090	Φ90	10	100	Δ	9,28
0130 1*31 0110	Φ110	10	100	Δ	K.Z

όπου *συμπληρώστε 0 για μαύρο & 1 για μπλέ χρώμα

Σωλήνας Πόσιμου Νερού HDPE 100, MRS 10, EN 12201-2 3ης Γενιάς 16atm μπλε - μαύρος Potable Water Pipes 3rd Generation 16 atm

0191 1*30 1620	Φ20	16	100	Δ	0,95
0191 1*30 1625	Φ25	16	100	Δ	1,18
0191 1*30 1632	Φ32	16	100	Δ	1,92
0191 1*30 1640	Φ40	16	100	Δ	2,74
0191 1*30 1650	Φ50	16	100	Δ	4,36
0191 1*30 1663	Φ63	16	100	Δ	6,82
0191 1*30 1675	Φ75	16	100	Δ	9,82
0191 1*30 1690	Φ90	16	100	Δ	14,45
0130 1*31 6110	Φ110	16	100	Δ	K.Z.

όπου *συμπληρώστε 0 για μαύρο & 1 για μπλέ χρώμα

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	--------------	--------------------------

◀ Βαλβίδα καθαρισμού γραμμική Lateral flush valve

0401 0079 0702	3/4" Βαλβίδα καθαρισμού 3/4" γραμμική	Γ	3,18
0401 0079 0802	barb available 16 mm, 17 mm & 20 mm pipes	Γ	3,18
Βαλβίδα καθαρισμού φιν γραμμική διαθέσιμη για σωλήνα 16 mm, 17 mm και 20 mm			

◀ Βαλβίδα L.P.D Valve

0401 0079 0602	3/4 Universal NAAN	Γ	2,87
----------------	--------------------	---	------

◀ Ρυθμιστής πίεσης Naandanjain Pressure Regulator

0401 2505 0042	3/4 A-Θ	2-4 Atm	100	Γ	29,15
----------------	---------	---------	-----	---	-------

IV) ΣΤΑΛΑΚΤΗΦΟΡΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ DRIPLINES

NaanDan



◀ Σταλακτηφόρος απλός μαύρος NAAN TIFDRIP Φ16 Dripline Regular Φ16/40mil 2.0lt/hr ή 4.0lt/hr

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ
0401 3161 115*	Φ16	15cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 120*	Φ16	20cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 125*	Φ16	25cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 130*	Φ16	30cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 133*	Φ16	33cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 140*	Φ16	40cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 150*	Φ16	50cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 160*	Φ16	60cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 170*	Φ16	70cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 175*	Φ16	75cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 180*	Φ16	80cm	400m	Δ	KZ
0401 3161 110*	Φ16	100cm	400m	Δ	KZ

Όπου () συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 4 για 4.0lt/hr

◀ Σταλακτηφόρος απλός καφέ NAAN TIFDRIP Φ16 Dripline Regular Brown Φ16/40mil 4.0lt/hr

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ
040131621314	Φ16	33cm	100m	Δ	0,55

◀ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος NAAN TOP HD Φ16 PC / PC AS Φ16/40mil και Φ16/45r Dripline pressure compensated 2.2lt/hr ή 3.5lt/hr 500m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ 40 mil	ΤΙΜΗ 45 mil
0401 7161 115*	Φ16	15cm	500m	Δ	0,740	0,770
0401 7161 120*	Φ16	20cm	500m	Δ	0,660	0,690
0401 7161 125*	Φ16	25cm	500m	Δ	0,590	0,610
0401 7161 130*	Φ16	30cm	500m	Δ	0,560	0,590
0401 7161 133*	Φ16	33cm	500m	Δ	0,560	0,590
0401 7161 140*	Φ16	40cm	500m	Δ	0,550	0,580
0401 7161 150*	Φ16	50cm	500m	Δ	0,510	0,570
0401 7161 160*	Φ16	60cm	500m	Δ	0,480	0,540
0401 7161 180*	Φ16	80cm	500m	Δ	0,460	0,520
0401 7161 110*	Φ16	100cm	500m	Δ	0,460	0,520

Όπου () συμπληρώστε 5 για 2.2lt/hr & 6 για 3.5lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.6lt/hr, 1.0lt/hr, 1.6lt/hr, 2.0lt/hr

◀ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος NAAN TOP HD Φ20 PC / PC AS Φ20/40mil και Φ20/47mil Dripline pressure compensated Φ20/40mil 2.2lt ή 3.5lt reel 300m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ 40 mil	ΤΙΜΗ 47 mil
0401 7201 115*	Φ20	15cm	300m	Δ	0,780	0,850
0401 7201 120*	Φ20	20cm	300m	Δ	0,710	0,770
0401 7201 125*	Φ20	25cm	300m	Δ	0,650	0,720
0401 7201 130*	Φ20	30cm	300m	Δ	0,600	0,650
0401 7201 133*	Φ20	33cm	300m	Δ	0,600	0,640
0401 7201 140*	Φ20	40cm	300m	Δ	0,550	0,610
0401 7201 150*	Φ20	50cm	300m	Δ	0,510	0,560
0401 7201 160*	Φ20	60cm	300m	Δ	0,500	0,540
0401 7201 175*	Φ20	75cm	300m	Δ	0,500	0,540
0401 7201 180*	Φ20	80cm	300m	Δ	0,500	0,540
0401 7201 110*	Φ20	100cm	300m	Δ	0,500	0,540

Όπου () συμπληρώστε 5 για 2.2lt/hr & 6 για 3.5lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.6lt/hr, 1.0lt/hr, 1.6lt/hr, 2.0lt/hr.

Οι σταλακτηφόροι Top HD PC AS συστήνονται και για υπόγεια άρδευση. Δυνατότητα διάθεσης σε Μωβ ή καφέ χρώμα κατόπιν παραγγελίας με περιορισμό ελάχιστης παραγγελίας.



ΣΩΛΗΝΕΣ

◀ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος **NAAN AMNON Φ16 PC / PC AS** Φ16/40mil και Φ16/45mil
Dripline pressure compensated 2.0lt/hr ή 3.8lt/hr 500m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	TIMH 40 mil	TIMH 45 mil
0401 4161 115*	Φ16	15 cm	500m	Δ	0,78	0,81
0401 4161 120*	Φ16	20cm	500m	Δ	0,70	0,73
0401 4161 125*	Φ16	25cm	500m	Δ	0,63	0,65
0401 4161 130*	Φ16	30cm	500m	Δ	0,60	0,63
0401 4161 133*	Φ16	33cm	500m	Δ	0,60	0,63

Όπου () συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 8 για 3.8lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.5lt/hr, 1.1lt/hr, 1.6lt/hr, 2.2lt/hr.

◀ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος **NAAN AMNON Φ16 PC CNL** Φ16/40mil και Φ16/45mil
Dripline pressure compensated 2.0lt/hr ή 3.8lt/hr 500m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	TIMH 40 mil	TIMH 45 mil
0401 6161 115*	Φ16	15 cm	500m	Δ	0,82	0,85
0401 6161 120*	Φ16	20cm	500m	Δ	0,74	0,77
0401 6161 125*	Φ16	25cm	500m	Δ	0,66	0,69
0401 6161 130*	Φ16	30cm	500m	Δ	0,63	0,66
0401 6161 133*	Φ16	33cm	500m	Δ	0,63	0,66

Όπου () συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 8 για 3.8lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.5lt/hr, 1.1lt/hr, 1.6lt/hr, 2.2lt/hr.

◀ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος **NAAN AMNON Φ20 PC / PC AS** Φ20/40mil και Φ20/47mil
Dripline pressure compensated 2.2lt ή 3.5lt reel 300m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	TIMH 40 mil	TIMH 47 mil
0401 4201 115*	Φ20	15cm	300m	Δ	0,82	0,89
0401 4201 120*	Φ20	20cm	300m	Δ	0,75	0,81
0401 4201 125*	Φ20	25cm	300m	Δ	0,69	0,76
0401 4201 130*	Φ20	30cm	300m	Δ	0,64	0,69
0401 4201 133*	Φ20	33cm	300m	Δ	0,64	0,68
0401 4201 140*	Φ20	40cm	300m	Δ	0,59	0,65
0401 4201 150*	Φ20	50cm	300m	Δ	0,55	0,60
0401 4201 160*	Φ20	60cm	300m	Δ	0,54	0,59
0401 4201 175*	Φ20	75cm	300m	Δ	0,54	0,59
0401 4201 180*	Φ20	80cm	300m	Δ	0,54	0,59
0401 4201 110*	Φ20	100cm	300m	Δ	0,54	0,59

◀ Σταλακτηφόρος αυτορυθμιζόμενος **NAAN AMNON Φ20 PC CNL** Φ20/40mil και Φ20/47mil
Dripline pressure compensated 2.2lt ή 3.5lt reel 300m

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	TIMH 40 mil	TIMH 47 mil
0401 6201 115*	Φ20	15cm	300m	Δ	0,86	0,93
0401 6201 120*	Φ20	20cm	300m	Δ	0,78	0,85
0401 6201 125*	Φ20	25cm	300m	Δ	0,73	0,80
0401 6201 130*	Φ20	30cm	300m	Δ	0,67	0,73
0401 6201 133*	Φ20	33cm	300m	Δ	0,67	0,71
0401 6201 140*	Φ20	40cm	300m	Δ	0,62	0,69
0401 6201 150*	Φ20	50cm	300m	Δ	0,58	0,63
0401 6201 160*	Φ20	60cm	300m	Δ	0,56	0,62
0401 6201 175*	Φ20	75cm	300m	Δ	0,56	0,62
0401 6201 180*	Φ20	80cm	300m	Δ	0,56	0,62
0401 6201 110*	Φ20	100cm	300m	Δ	0,56	0,62

Όπου () συμπληρώστε 5 για 2.2lt/hr & 6 για 3.5lt/hr / Δυνατότητα και για παροχές 0.6lt/hr, 1.0lt/hr, 1.6lt/hr, 2.0lt/hr.

Οι σταλακτηφόροι Top HD PC AS συστήνονται και για υπόγεια άρδευση. Δυνατότητα διάθεσης σε Μωβ ή καφέ χρώμα κατόπιν παραγγελίας με περιορισμό ελάχιστης παραγγελίας.



◀ Σταλακτοφόρος Απλός Φ16/45mil Regular Dripline

Σταλακτοφόρος Απλός Ελληνικός Φ16 45mil 2.0lt/hr ή 4.0lt/hr

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ
0191 1321 115*	Φ16	15cm	400m	Δ	0,62
0191 1321 120*	Φ16	20cm	400m	Δ	0,54
0191 1321 125*	Φ16	25cm	400m	Δ	0,48
0191 1321 130*	Φ16	30cm	400m	Δ	0,43
0191 1321 133*	Φ16	33cm	400m	Δ	0,42
0191 1324 133*	Φ16	33cm	100m	Δ	0,44
0191 1321 140*	Φ16	40cm	400m	Δ	0,40
0191 1321 150*	Φ16	50cm	400m	Δ	0,38
0191 1321 160*	Φ16	60cm	400m	Δ	0,37
0191 1321 170*	Φ16	70cm	400m	Δ	0,36
0191 1321 175*	Φ16	75cm	400m	Δ	0,36
0191 1321 180*	Φ16	80cm	400m	Δ	0,35
0191 1321 190*	Φ16	90cm	400m	Δ	0,35
0191 1321 110*	Φ16	100cm	400m	Δ	0,34

όπου *συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 4 για 4.0lt/hr

◀ Σταλακτοφόρος Απλός Φ20/45mil Regular Dripline

Σταλακτοφόρος Απλός Ελληνικός Φ20 45mil 2.0lt/hr ή 4.0lt/hr

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ
0191 1321 215*	Φ20	15cm	300m	Δ	0,80
0191 1321 220*	Φ20	20cm	300m	Δ	0,70
0191 1321 225*	Φ20	25cm	300m	Δ	0,63
0191 1321 230*	Φ20	30cm	300m	Δ	0,62
0191 1321 233*	Φ20	33cm	300m	Δ	0,56
0191 1324 233*	Φ20	33cm	100m	Δ	0,59
0191 1321 240*	Φ20	40cm	300m	Δ	0,54
0191 1321 250*	Φ20	50cm	300m	Δ	0,48
0191 1321 260*	Φ20	60cm	300m	Δ	0,47
0191 1321 270*	Φ20	70cm	300m	Δ	0,46
0191 1321 275*	Φ20	75cm	300m	Δ	0,46
0191 1321 280*	Φ20	80cm	300m	Δ	0,45
0191 1321 290*	Φ20	90cm	300m	Δ	0,45
0191 1321 210*	Φ20	100cm	300m	Δ	0,43

όπου *συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 4 για 4.0lt/hr

◀ Σταλακτοφόρος Απλός Ελληνικός ΚΑΦΕ Φ16 45mil 2.0lt/hr ή 4.0lt/hr

Regular Dripline Brown

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	ΙΣΑΠΟΧΗ	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΑΤ.	ΤΙΜΗ
0191 1312 233*	Φ16	33cm	400m	Δ	0,46
0191 1312 250*	Φ16	50cm	400m	Δ	0,42
0191 1322 233*	Φ20	33cm	300m	Δ	0,56
0191 1322 250*	Φ20	50cm	300m	Δ	0,53
0191 1315 133*	Φ16	33cm	100m	Δ	0,49
0191 1322 233*	Φ20	33cm	100m	Δ	0,58

όπου *συμπληρώστε 2 για 2.0lt/hr & 4 για 4.0lt/hr



◀ Μηχανή μετωπικής συγκόλλησης Butt welding machine Sab use

Butt Welding machine for pressure pipes, with basic machine composed by four self-aligning clamps, Electro-hydraulic unit complete of pressure regulator, by-pass and accumulator, ptfe coated heating mirror with electronic thermostat and separate thermometer, electric facing tool with safety micro switch, full set of reducing rings and transport wooden box.



Περιλαμβάνει τη βασική μηχανή με τέσσερεις αυτοευθυγραμμιζόμενους σφιγκτήρες, ηλεκτροϋδραυλική μονάδα πλήρη με ρυθμιστή πίεσης, bypass και συσσωρευτή, πλάκα θέρμανσης με επικάλυψη ptfe, ηλεκτρονικό θερμοστάτη και ξεχωριστό θερμόμετρο, ηλεκτρικό εργαλείο κατεργασίας πρόσοψης (πλάνη) με μικροδιακόπτη ασφαλείας, πλήρες σετ σιαγώνων όλων των διαμέτρων και ξύλινο κουτί μεταφοράς. Τιμές κατόπιν ζήτησης.

ΜΟΝΤΕΛΟ MODEL	ΚΛΙΜΑΚΑ SCALE	SDR	ΤΑΣΗ TENSION	ΙΣΧΥΣ POWER	ΒΑΡΟΣ WEIGHT	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ cm DIMENSIONS
8810125	40..125	SDR41..SDR6	230V 50Hz	2,0kw - 8,5A	kg 78	84x64x84
8810160	50..160	SDR41..SDR6	230V 50Hz	2,4kw - 10,4A	kg 160	99x94x75
8810200	63..200	SDR41..SDR6	230V 50Hz	2,8kw - 12,3A	kg 180	99x94x75
8810250	75..250	SDR41..SDR6	230V 50Hz	3,7kw - 16,0A	kg 233	100x104x77
8810315	90..315	SDR41..SDR6	230V 50Hz	5,2kw - 22,3A	kg 316	114x127x86
8810355	110..355	SDR41..SDR6	230V 50Hz	5,2kw - 22,3A	kg 360	121x127x86
8810500	200..500	SDR41..SDR6	230V 50Hz	7,7kw - 33,4A	kg 632	150x162x128
8810630	315..630	SDR41..SDR6	400V 50Hz	11,2kw - 17,0A	kg 854	178x157x132

◀ Μηχανή ηλεκτροσυγκόλλησης Sab Athena Universal

Electrofusion welding machine

Universal electrofusion welding box with barcode reader with emergency manual mode. In accordance with UNI I0566, ISO I2176-2-3. Includes case.

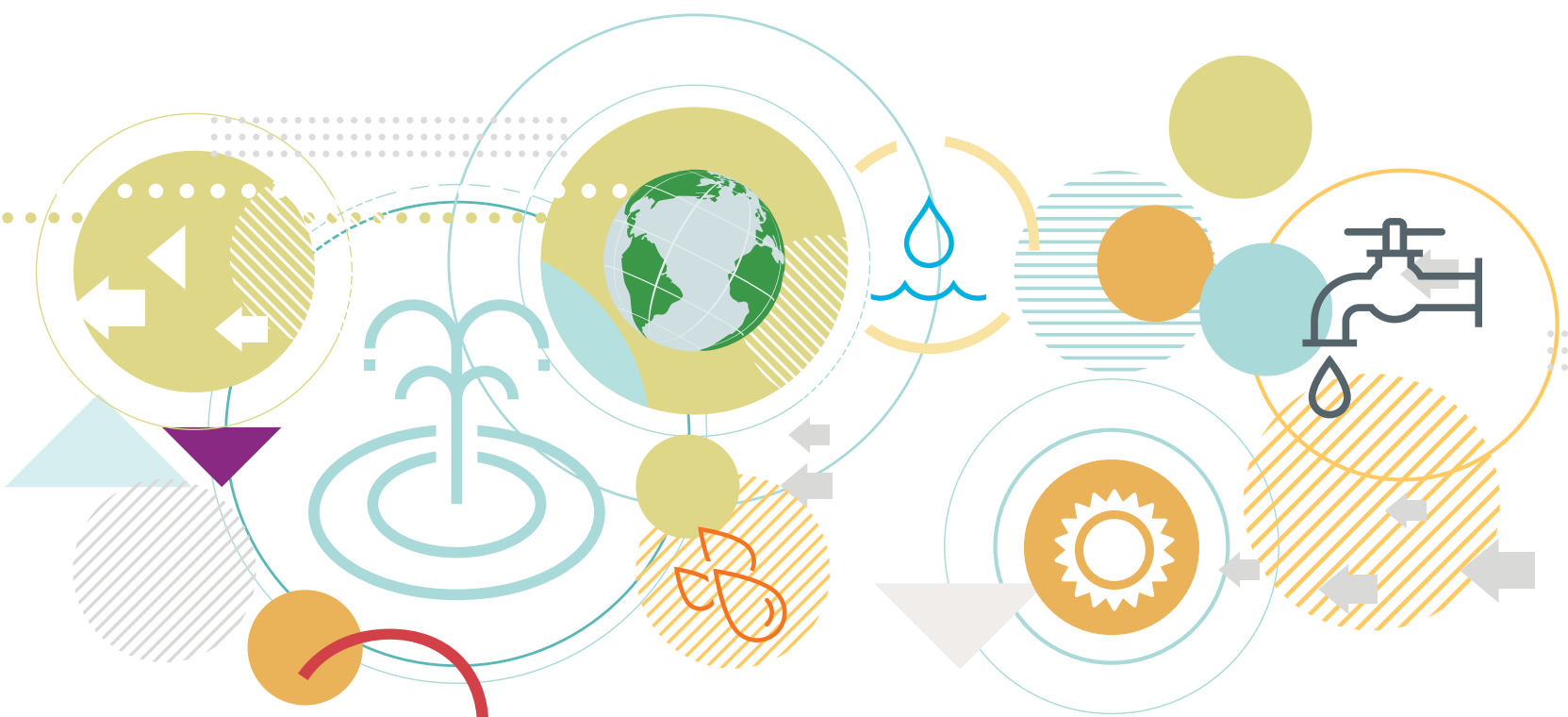
Η μηχανή ηλεκτροσυγκόλλησης ATHENA UNIVERSAL είναι εφοδιασμένη με οπτικό στύλο (scanner) για να μπορεί να διαβάσει αυτόματα τις παραμέτρους ηλεκτροσυγκόλλησης που βρίσκονται στα barcodes των ηλεκτροεξαρτημάτων. Συνεργάζεται με όλα τα εξαρτήματα, όλων των εταιρειών.



02507 1000 001 ΜΗΧΑΝΗ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ ATHENA 160	E	2.240,00
02507 1000 002 ΜΗΧΑΝΗ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ ATHENA 400	E	2.950,00
02507 1000 003 ΜΗΧΑΝΗ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΗΣΗΣ ATHENA 800	E	3.540,00

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ATHENA 160	ATHENA 400	ATHENA 800
Εύρος εργασίας / Working range	20 ÷ 160 mm	20 ÷ 400 mm	20 ÷ 800 mm
Μονοφασική ηλεκτρική τροφοδοσία / Single-phase power supply	230V 50-60 Hz	230V 50-60 Hz	230V 50-60 Hz
Τάση εξόδου / Output voltage	8.....48 V	8.....48 V	8.....48 V
Ακρίβεια τάσης εξόδου/ Output voltage precision	±1,5%	±1,5%	±1,5%
Μέγιστο ρεύμα εξόδου / Max output current	60 Amp	95 Amp	120 Amp
Ρεύμα κύκλου συγκόλλησης 60% / 60% duty cycle output	27 Amp	55 Amp	80 Amp
Μέγιστη ισχύς εισόδου/ Max input power	2,4 kVA	3,8 kVA	4,8 kVA
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας / Working temperature range	-10° C + 45° C	-10° C + 45° C	-10° C + 45° C
Ανοχή αιθητήρα θερμοκρασίας / Temperature probe tolerance	1°C	1°C	1°C
Γλώσσες / Display languages	Ita, eng, fra, esp	Ita, eng, fra, esp	Ita, eng, fra, esp
Τρόποι λειτουργίας / Operang modes	barcode-χειροκίνητα	barcode-χειροκίνητα	barcode-χειροκίνητα
Χρησιμοποιήσιμοι κωδικοί ISO/ Usable ISO codes	24-30 χαρακτήρες	24-30 χαρακτήρες	24-30 χαρακτήρες
Εσωτερική μνήμη/ Internal memory	300 / Αναφορές	300 / Αναφορές	300 / Αναφορές
Σύνδεση εκτυπωτή-υπολογιστή / Printer-PC connection	RS 232 serial-USB	RS 232 serial-USB	RS 232 serial-USB
Βαθμός προστασίας / Protecon degree	IP 54	IP 54	IP 54
Διαστάσεις-Βάρος / Dimension-Weight	330x450x160 mm / 9,5 kg	464x366x176 mm / 18 kg	566x438x216 mm / 24 kg
Θήκη μεταφοράς / Transport case	πλαστική θήκη	πλαστική θήκη	πλαστική θήκη





ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

I) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΧΛΙΩΤΑ	► ΣΕΛ.34
α) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΧΛΙΩΤΑ 10 ATM	► ΣΕΛ.34
COMPRESSION FITTINGS 10 ATM	
β) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΟΧΛΙΩΤΑ 16 ATM ELYSEE	► ΣΕΛ.38
COMPRESSION FITTINGS	
γ) ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΚΟΧΛΙΩΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ	► ΣΕΛ.44
PARTS OF COMPRESSION FITTINGS	
II) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ LOCK	► ΣΕΛ.46
LOCK TYPE FITTINGS	
III) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ	► ΣΕΛ.49
INDENTED FITTINGS	
α) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ ELYSEE	► ΣΕΛ.49
β) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ ΑΚΕΤΑΛΗΣ ΤΑΥΛΙΤ	► ΣΕΛ.51
b) ACETAL INDENTED FITTINGS	
γ) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ ΚΜ	► ΣΕΛ.51
IV) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ	► ΣΕΛ.52
HYDRAULIC FITTINGS	
V) ΣΕΛΕΣ ELYSEE	► ΣΕΛ.56
SADDLES	
α) ΣΕΛΑ ΜΕ ΒΙΔΑ	► ΣΕΛ.56
a) CLAMP SADDLE WITH BOLTS	
β) ΣΕΛΑ ΜΕ ΒΙΔΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΔΑΧΤΥΛΙΔΙ	► ΣΕΛ.58
b) CLAMP SADDLE WITH BOLTS AND METAL RING	
γ) ΣΕΛΑ ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ	► ΣΕΛ.60
c) CLAMP SADDLE	
δ) ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ	► ΣΕΛ.60
d) VARIOUS PARTS	





ΚΟΧΛΙΩΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

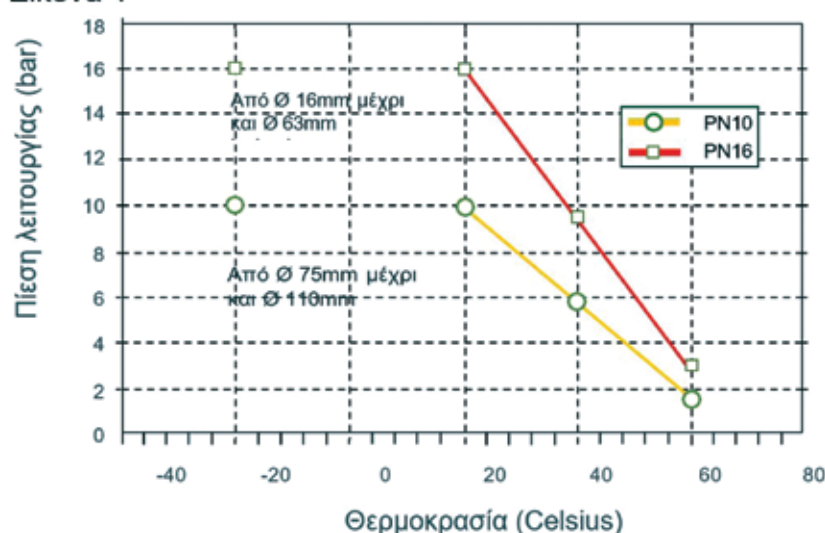
Περιγραφή: Σειρά εξαρτημάτων για μεταφορά νερού υψηλής πίεσης, αρδευτικού νερού, αερίων καυσίμων, πεπιεσμένου αέρα, χημικών διαλυμάτων και μειγμάτων.

Ποικιλία: Διατομές από 16mm έως και 110mm, Σπειρώματα από 1/2" έως και 4"

Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 16 bar στους 20°C για εξαρτήματα από 16mm μέχρι και 110mm, και διαστάσεις σπειρωμάτων (1/2" μέχρι και 4")

•Η μέγιστη πίεση λειτουργίας διαφοροποιείται, εάν τα εξαρτήματα πρόκειται να χρησιμοποιηθούν σε υψηλότερη θερμοκρασία (εικόνα 1)

Εικόνα 1



Υλικά κατασκευής: Σώμα, Περικόχλιο, Οδηγός: Συμπολυμερές πολυπροπυλενίου PP-B
Σφικτήρας: Πολυακετάλη
O-Ring: Ελαστομερές καουτσούκ NBR70
Ενίσχυση: Δακτύλιος από αλουμίνιο ή ανοξείδωτο ατσάλι

Τα εξαρτήματα είναι εγκεκριμένα για χρήση σε συστήματα παροχής πόσιμου νερού

Τα εξαρτήματα είναι κατάλληλα για έκθεση στο ηλιακό φως (UV) και έχουν εξαιρετική χημική αντοχή.



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ

Περιγραφή: Πλαστικά εξαρτήματα με σπειρώματα αρσενικά και θηλυκά για χρήση σε υδραυλικά δίκτυα.

Ποικιλία: Από 3/8" έως και 4".

Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar στους 20°C για εξαρτήματα από 3/8" έως & 2",
6 bar στους 20°C για εξαρτήματα από 1/2" έως & 4",
(Για άλλες θερμοκρασίες λειτουργίας ανατρέξτε στο σχήμα I).

Υλικά κατασκευής: Σώμα: Συμπολυμερές πολυπροπυλενίου PP-B
Ενίσχυση: Δακτύλιος από αλουμίνιο ή ανοξείδωτο ατσάλι

Τα εξαρτήματα είναι εγκεκριμένα για χρήση σε συστήματα παροχής πόσιμου νερού

Τα εξαρτήματα είναι κατάλληλα για έκθεση στο ηλιακό φως (UV) και έχουν εξαιρετική χημική αντοχή

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ



ΣΕΛΕΣ

Περιγραφή:	Πλαστικές σέλες για την δημιουργία δευτερογενών γραμμών από τις κύριες γραμμές (PE, PVC ή PP) με σκοπό την άρδευση, την μεταφορά νερού υψηλής πίεσης, χημικών διαλυμάτων και μειγμάτων.
Ποικιλία:	Διατομές από 20mm έως και 200mm, Σπειρώματα από 1/2" έως και 4".
Πίεση λειτουργίας:	16 bar στους 20°C για σέλες διατομής 20 έως και 110 mm, Εξαιρέσεις: 12.5 bar για σπειρώματα 1 1/4" και επάνω 6 bar στους 20°C για σέλες διατομής 125 mm έως και 315 mm Εξαιρέσεις: 4 bar για σπειρώματα 3" & 4" στις διατομές 225 mm έως και 315 mm
Υλικά κατασκευής:	Σώμα : Συμπολυμερές πολυπροπυλενίου PP-B O-Ring : Ελαστομέρες καουτσούκ Ενίσχυση : Δακτύλιος από αλουμίνιο ή ανοξείδωτο ατσάλι Βίδες : Γαλβανισμένο ή ανοξείδωτο ατσάλι
Τα εξαρτήματα είναι εγκεκριμένα για χρήση σε συστήματα παροχής πόσιμου νερού	
Τα εξαρτήματα είναι κατάλληλα για έκθεση στο ηλιακό φως (UV) και έχουν εξαιρετική χημική αντοχή	

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



DIN 8076 CERTIFICATE

ISO 17885 CERTIFICATE

EN 12201-3 CERTIFICATE



ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

ΣΥΣΚ.
PACK.

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.
PRICE/PIECE

Ρακόρ αρσενικό 10 ATM Male Adaptor



0200 2102 0322	32 x 3/4"	PN10	20/200	A	1,34
0200 2102 0323	32 x 1"	PN10	20/200	A	1,17
0200 2102 0324	32 x 1 1/4"	PN10	20/200	A	1,70
0200 2102 0325	32 x 1 1/2"	PN10	20/180	A	1,70
0200 2102 0403	40 x 1"	PN10	120	A	2,32
0200 2102 0404	40 x 1 1/4"	PN10	120	A	2,32
0200 2102 0405	40 x 1 1/2"	PN10	120	A	2,32
0200 2102 0406	40 x 2"	PN10	120	A	2,72
0200 2102 0503	50 x 1"	PN10	100	A	3,39
0200 2102 0504	50 x 1 1/4"	PN10	100	A	3,39
0200 2102 0505	50 x 1 1/2"	PN10	100	A	2,95
0200 2102 0506	50 x 2"	PN10	90	A	3,12
0200 2102 0635	63 x 1 1/2"	PN10	50	A	4,63
0200 2102 0636	63 x 2"	PN10	50	A	4,63
0200 2102 0637	63 x 2 1/2"	PN10	50	A	4,63
0200 2602 0756	75 x 2 "	PN16	50	A	12,07
0200 2602 0757	75 x 2 1/2"	PN16	26	A	10,03
0200 2602 0758	75 x 3"	PN16	26	A	12,07
0200 2602 0906	90 x 2"	PN16	16	A	15,20
0200 2602 0907	90 x 2 1/2"	PN16	16	A	15,20
0200 2602 0908	90 x 3"	PN16	16	A	15,20
0200 2602 0909	90 x 4"	PN16	16	A	15,20
0200 2602 1106	110 x 2"	PN16	8	A	27,40
0200 2602 1108	110 x 3"	PN16	8	A	27,40
0200 2602 1109	110 x 4"	PN16	8	A	27,40

Ρακόρ κοχλιωτό θηλυκό 10 ATM Female Adaptor



0200 2103 0322	32 x 3/4"	PN10	20/220	A	1,52
0200 2103 0323	32 x 1"	PN10	20/220	A	1,52
0200 2103 0403	40 x 1"	PN10	120	A	2,95
0200 2103 0404	40 x 1 1/4"	PN10	120	A	2,95
0200 2103 0405	40 x 1 1/2"	PN10	120	A	2,95
0200 2103 0505	50 x 1 1/2"	PN10	80	A	3,92
0200 2103 0506	50 x 2"	PN10	80	A	3,92
0200 2103 0635	63 x 1 1/2"	PN10	50	A	5,57
0200 2103 0636	63 x 2"	PN10	50	A	5,57
0200 2103 0637	63 x 2 1/2"	PN10	45	A	5,57
0200 2603 0756	75 x 2"	PN16	26	A	12,57
0200 2603 0757	75 x 2 1/2"	PN16	26	A	10,39
0200 2603 0758	75 x 3"	PN16	26	A	12,57
0200 2603 0906	90 x 2"	PN16	16	A	16,71
0200 2603 0907	90 x 2 1/2"	PN16	16	A	16,71
0200 2603 0908	90 x 3"	PN16	16	A	16,71
0200 2603 0909	90 x 4"	PN16	16	A	16,71
0200 2603 1108	110 x 3"	PN16	8	A	31,72
0200 2603 1109	110 x 4"	PN16	8	A	31,72



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	----------------	--------------	--------------------------

◀ Σύνδεσμος κοχλιωτός 10 ATM Coupling

0200 2101 3232	32	PN10	15/120	A	2,05
0200 2101 4040	40	PN10	90	A	3,70
0200 2101 5050	50	PN10	60	A	5,09
0200 2101 6363	63	PN10	32	A	8,07
0200 2601 7575	75	PN16	16	A	16,14
0200 2601 9090	90	PN16	10	A	25,66
0200 2601 1111	110	PN16	5	A	42,06



◀ Σύνδεσμος κοχλιωτός συστολικός 10 ATM Reducing Coupling

0200 2101 4032	40 x 32	PN10	95	A	4,50
0200 2101 5040	50 x 40	PN10	70	A	5,97
0200 2101 6332	63 x 32	PN10	35	A	8,25
0200 2101 6350	63 x 50	PN10	35	A	8,25
0200 2601 7563	75 x 63	PN16	18	A	18,67
0200 2601 9063	90 x 63	PN16	12	A	26,16
0200 2601 9075	90 x 75	PN16	12	A	26,16
0200 2601 1175	110 x 75	PN16	8	A	49,28
0200 2601 1190	110 x 90	PN16	8	A	49,28



◀ Τερματικό κοχλιωτό (τάπα) 10 ATM End Plug

0200 2104 0032	32	PN10	20/220	A	1,57
0200 2104 0040	40	PN10	150	A	2,76
0200 2104 0050	50	PN10	100	A	3,88
0200 2104 0063	63	PN10	50	A	5,40
0200 2604 0075	75	PN16	26	A	13,73
0200 2604 0090	90	PN16	16	A	18,67
0200 2604 0110	110	PN16	10	A	30,12



◀ Ταφ κοχλιωτό 10 ATM Tee Coupling

0200 2105 3232	32	PN10	75	A	3,35
0200 2105 4040	40	PN10	50	A	6,02
0200 2105 5050	50	PN10	35	A	8,74
0200 2105 6363	63	PN10	16	A	12,70
0200 2605 7575	75	PN16	8	A	28,03
0200 2605 9090	90	PN16	5	A	40,59
0200 2605 1111	110	PN16	2	A	68,21



◀ Ταφ κοχλιωτό συστολικό 10 ATM Reducing Tee Coupling

0200 2105 4032	40 x 32 x 40	PN10	40	A	6,73
0200 2105 5040	50 x 40 x 50	PN10	35	A	8,74
0200 2105 6350	63 x 50 x 63	PN10	10	A	12,70
0200 2605 7563	75 x 63 x 75	PN16	8	A	28,65
0200 2605 9075	90 x 75 x 90	PN16	5	A	41,08
0200 2605 1190	110 x 90 x 110	PN16	2	A	68,43



ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

ΣΥΣΚ.
PACK

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.
PRICE/PIECE

Ταφ κοχλιωτό αρσενικό 10 ATM Tee Male

0200 2106 0322	32 x 3/4" x 32	PN10	100	A	3,08
0200 2106 0323	32 x 1" x 32	PN10	100	A	3,08
0200 2106 0403	40 x 1" x 40	PN10	60	A	5,26
0200 2106 0404	40 x 1 1/4" x 40	PN10	60	A	5,26
0200 2106 0405	40 x 1 1/2" x 40	PN10	60	A	5,26
0200 2106 0505	50 x 1 1/2" x 50	PN10	40	A	7,35
0200 2106 0506	50 x 2" x 50	PN10	40	A	7,35
0200 2106 0636	63 x 2" x 63	PN10	25	A	11,82
0200 2606 0756	75 x 2" x 75	PN16	10	A	26,91
0200 2606 0757	75 x 2 1/2" x 75	PN16	10	A	26,91
0200 2606 0758	75 x 3" x 75	PN16	10	A	26,91
0200 2606 0908	90 x 3" x 90	PN16	6	A	43,58
0200 2606 1109	110 x 4" x 110	PN16	2	A	52,03



Ταφ κοχλιωτό θηλυκό 10 ATM Tee Female

0200 2107 0322	32 x 3/4" x 32	PN10	100	A	3,16
0200 2107 0323	32 x 1" x 32	PN10	100	A	3,16
0200 2107 0404	40 x 1 1/4" x 40	PN10	60	A	5,53
0200 2107 0405	40 x 1 1/2" x 40	PN10	60	A	6,37
0200 2107 0505	50 x 1 1/2" x 50	PN10	40	A	7,54
0200 2107 0506	50 x 2" x 50	PN10	40	A	8,07
0200 2107 0636	63 x 2" x 63	PN10	20	A	12,03
0200 2107 0637	63 x 2 1/2" x 63	PN10	20	A	12,03
0200 2607 0756	75 x 2" x 75	PN16	10	A	24,42
0200 2607 0757	75 x 2 1/2" x 75	PN16	10	A	24,42
0200 2607 0758	75 x 3" x 75	PN16	10	A	24,42
0200 2607 0908	90 x 3" x 90	PN16	7	A	38,32
0200 2607 1109	110 x 4" x 110	PN16	4	A	57,25



Γωνία κοχλιωτή αρσενική 10 ATM Elbow Male

0200 2109 0322	32 x 3/4"	PN10	20/180	A	1,78
0200 2109 0323	32 x 1"	PN10	20/180	A	1,78
0200 2109 0404	40 x 1 1/4"	PN10	110	A	3,03
0200 2109 0405	40 x 1 1/2"	PN10	110	A	3,03
0200 2109 0505	50 x 1 1/2"	PN10	75	A	4,28
0200 2109 0506	50 x 2"	PN10	75	A	4,28
0200 2109 0636	63 x 2"	PN10	40	A	5,80
0200 2109 0637	63 x 2 1/2"	PN10	40	A	5,80
0200 2609 0757	75 x 2 1/2"	PN16	15	A	12,47
0200 2609 0758	75 x 3"	PN16	15	A	12,47
0200 2609 0908	90 x 3"	PN16	10	A	18,32
0200 2609 1109	110 x 4"	PN16	6	A	36,62





ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

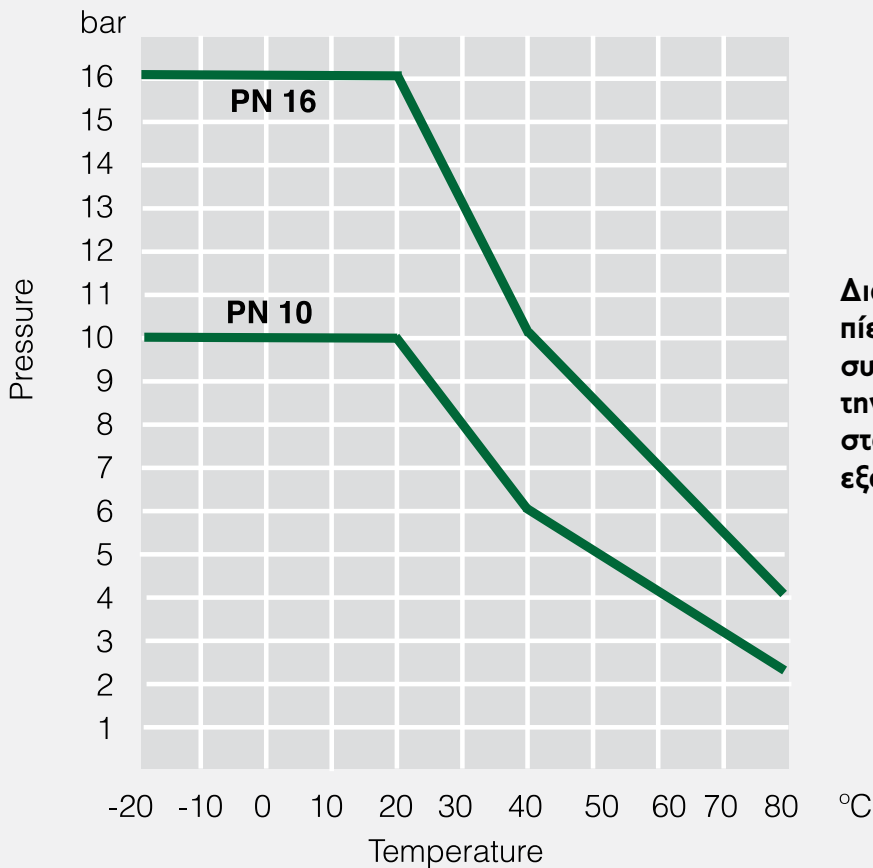
► Γωνία κοχλιωτή θηλυκή 10 ATM Elbow female

0200 2110 0322	32 x 3/4"	PN10	160	A	1,97
0200 2110 0323	32 x 1"	PN10	160	A	1,97
0200 2110 0404	40 x 1 1/4"	PN10	90	A	4,19
0200 2110 0405	40 x 1 1/2"	PN10	90	A	4,19
0200 2110 0505	50 x 1 1/2"	PN10	70	A	5,76
0200 2110 0506	50 x 2"	PN10	70	A	5,76
0200 2110 0636	63 x 2"	PN10	40	A	7,04
0200 2110 0637	63 x 2 1/2"	PN10	40	A	7,04
0200 2610 0757	75 x 2 1/2"	PN16	15	A	15,47
0200 2610 0758	75 x 3"	PN16	15	A	15,47
0200 2610 0908	90 x 3"	PN16	10	A	24,42
0200 2610 1109	110 x 4"	PN16	6	A	38,32



► Γωνία κοχλιωτή 10 ATM Elbow

0200 2108 3232	32	PN10	100	A	2,49
0200 2108 4040	40	PN10	80	A	4,63
0200 2108 5050	50	PN10	45	A	6,20
0200 2108 6363	63	PN10	30	A	8,34
0200 2608 7575	75	PN16	12	A	18,27
0200 2608 9090	90	PN16	8	A	25,13
0200 2608 1111	110	PN16	4	A	49,28



Διάγραμμα
πίεσης σε
συνάρτηση με
την θερμοκρασία
στα κοχλιωτά
εξαρτήματα

ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

ΣΥΣΚ.
PACK

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.
PRICE/PIECE

◀ Ρακόρ κοχλιωτό αρσενικό 16 ATM Male Adaptor

0200 2602 0161	16 x 1/2"	PN16	25/750	A	1,07
0200 2602 0162	16 x 3/4"	PN16	25/750	A	1,07
0200 2602 0201	20 x 1/2"	PN16	25/500	A	1,12
0200 2602 0202	20 x 3/4"	PN16	25/500	A	1,12
0200 2602 0203	20 x 1"	PN16	25/450	A	1,12
0200 2602 0251	25 x 1/2"	PN16	20/360	A	1,30
0200 2602 0252	25 x 3/4"	PN16	20/320	A	1,30
0200 2602 0253	25 x 1"	PN16	20/320	A	1,30
0200 2602 0321	32 x 1/2"	PN16	10/180	A	1,65
0200 2602 0322	32 x 3/4"	PN16	10/180	A	1,65
0200 2602 0323	32 x 1"	PN16	10/180	A	1,65
0200 2602 0324	32 x 1 1/4"	PN16	10/180	A	2,10
0200 2602 0325	32 x 1 1/2"	PN16	10/150	A	2,10
0200 2602 0403	40 x 1"	PN16	100	A	3,30
0200 2602 0404	40 x 1 1/4"	PN16	100	A	3,30
0200 2602 0405	40 x 1 1/2"	PN16	100	A	3,30
0200 2602 0406	40 x 2"	PN16	100	A	3,30
0200 2602 0503	50 x 1"	PN16	80	A	4,06
0200 2602 0504	50 x 1 1/4"	PN16	80	A	4,06
0200 2602 0505	50 x 1 1/2"	PN16	80	A	4,06
0200 2602 0506	50 x 2"	PN16	70	A	4,06
0200 2602 0635	63 x 1 1/2"	PN16	45	A	5,76
0200 2602 0636	63 x 2"	PN16	45	A	5,76
0200 2602 0637	63 x 2 1/2"	PN16	40	A	5,76
0200 2602 0756	75 x 2"	PN16	26	A	12,07
0200 2602 0757	75 x 2 1/2"	PN16	26	A	10,03
0200 2602 0758	75 x 3"	PN16	26	A	12,07
0200 2602 0906	90 x 2"	PN16	16	A	15,20
0200 2602 0907	90 x 2 1/2"	PN16	16	A	15,20
0200 2602 0908	90 x 3"	PN16	16	A	15,20
0200 2602 0909	90 x 4"	PN16	16	A	15,20
0200 2602 1106	110 x 2"	PN16	8	A	27,40
0200 2602 1108	110 x 3"	PN16	8	A	27,40
0200 2602 1109	110 x 4"	PN16	8	A	27,40





ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► **Ρακόρ κοχλιωτό θηλυκό 16 ATM** Female Adaptor

0200 2603 0161	16 x 1/2"	PN16	25/750	A	1,21
0200 2603 0162	16 x 3/4"	PN16	25/750	A	1,21
0200 2603 0201	20 x 1/2"	PN16	25/500	A	1,25
0200 2603 0202	20 x 3/4"	PN16	25/500	A	1,25
0200 2603 0251	25 x 1/2"	PN16	20/360	A	1,52
0200 2603 0252	25 x 3/4"	PN16	20/360	A	1,52
0200 2603 0253	25 x 1"	PN16	20/340	A	1,52
0200 2603 0321	32 x 1/2"	PN16	10/220	A	1,88
0200 2603 0322	32 x 3/4"	PN16	10/220	A	1,88
0200 2603 0323	32 x 1"	PN16	10/220	A	1,88
0200 2603 0324	32 x 1 1/4"	PN16	10/150	A	2,19
0200 2603 0325	32 x 1 1/2"	PN16	10/150	A	2,19
0200 2603 0403	40 x 1"	PN16	100	A	3,66
0200 2603 0404	40 x 1 1/4"	PN16	100	A	3,66
0200 2603 0405	40 x 1 1/2"	PN16	100	A	3,66
0200 2603 0504	50 x 1 1/4"	PN16	80	A	4,73
0200 2603 0505	50 x 1 1/2"	PN16	80	A	4,73
0200 2603 0506	50 x 2"	PN16	70	A	4,73
0200 2603 0635	63 x 1 1/2"	PN16	45	A	6,69
0200 2603 0636	63 x 2"	PN16	45	A	6,69
0200 2603 0637	63 x 2 1/2"	PN16	40	A	6,69
0200 2603 0756	75 x 2"	PN16	26	A	12,57
0200 2603 0757	75 x 2 1/2"	PN16	26	A	10,39
0200 2603 0758	75 x 3"	PN16	26	A	12,57
0200 2603 0906	90 x 2"	PN16	16	A	16,71
0200 2603 0907	90 x 2 1/2"	PN16	16	A	16,71
0200 2603 0908	90 x 3"	PN16	16	A	16,71
0200 2603 0909	90 x 4"	PN16	16	A	16,71
0200 2603 1108	110 x 3"	PN16	8	A	31,72
0200 2603 1109	110 x 4"	PN16	8	A	31,72



► **Ρακόρ με φλάντζα και βίδες 16ATM** Adaptor Flanged Complete Set

0200 2116 0505	50 x 1 1/2"	4 βίδες	PN16	15	A	26,95
0200 2116 0506	50 x 2"	4 βίδες	PN16	15	A	26,95
0200 2116 0636	63 x 2"	4 βίδες	PN16	10	A	29,37
0200 2116 0637	63 x 2 1/2"	4 βίδες	PN16	15	A	29,37
0200 2116 0757	75 x 2 1/2"	4 βίδες	PN16	10	A	40,37
0200 2116 0758	75 x 3"	8 βίδες	PN16	10	A	40,37
0200 2116 0908	90 x 3"	8 βίδες	PN16	8	A	48,92
0200 2116 0909	90 x 4"	8 βίδες	PN16	6	A	53,84
0200 2116 1109	110 x 4"	8 βίδες	PN16	4	A	68,48



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Σύνδεσμος κοχλιωτός 16 ATM Coupling

0200 2601 1616	16	PN16	25/525	A	1,61
0200 2601 2020	20	PN16	15/315	A	1,92
0200 2601 2525	25	PN16	15/225	A	2,32
0200 2601 3232	32	PN16	10/120	A	2,99
0200 2601 4040	40	PN16	72	A	5,26
0200 2601 5050	50	PN16	44	A	6,83
0200 2601 6363	63	PN16	30	A	9,54
0200 2601 7575	75	PN16	16	A	16,14
0200 2601 9090	90	PN16	10	A	25,66
0200 2601 1111	110	PN16	5	A	42,06



► Σύνδεσμος κοχλιωτός συστολικός 16 ATM Reducing Coupling

0200 2601 2016	20 x 16	PN16	20/360	A	2,10
0200 2601 2516	25 x 16	PN16	20/300	A	2,37
0200 2601 2520	25 x 20	PN16	15/255	A	2,37
0200 2601 3220	32 x 20	PN16	10/180	A	3,03
0200 2601 3225	32 x 25	PN16	10/150	A	3,03
0200 2601 4025	40 x 25	PN16	100	A	5,35
0200 2601 4032	40 x 32	PN16	85	A	5,35
0200 2601 5032	50 x 32	PN16	65	A	6,87
0200 2601 5040	50 x 40	PN16	60	A	6,87
0200 2601 6325	63 x 25	PN16	40	A	9,85
0200 2601 6332	63 x 32	PN16	30	A	9,85
0200 2601 6350	63 x 50	PN16	30	A	9,85
0200 2601 7563	75 x 63	PN16	18	A	18,67
0200 2601 9063	90 x 63	PN16	12	A	26,16
0200 2601 9075	90 x 75	PN16	12	A	26,16
0200 2601 1175	110 x 75	PN16	8	A	49,28
0200 2601 1190	110 x 90	PN16	8	A	49,28



◄ Σύνδεσμος επισκευής κοχλιωτός (ΜΑΝΣΟΝ) 16 ATM Repair Coupling

0200 2611 2525	25 x 25	PN16	160	A	2,99
0200 2611 3232	32 x 32	PN16	100	A	5,93
0200 2611 4040	40 x 40	PN16	60	A	9,32
0200 2611 5050	50 x 50	PN16	35	A	12,21
0200 2611 6363	63 x 63	PN16	25	A	16,93
0200 2611 7575	75 x 75	PN16	10	A	31,99
0200 2611 9090	90 x 90	PN16	8	A	44,19
0200 2611 1111	110x110	PN16	4	A	84,65





ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

◀ Ταφ κοχλιωτό 16 ATM Tee Coupling

0200 2605 0016	16	PN16	20/260	A	2,32
0200 2605 0020	20	PN16	15/150	A	2,55
0200 2605 0025	25	PN16	10/110	A	3,39
0200 2605 0032	32	PN16	60	A	4,37
0200 2605 0040	40	PN16	40	A	7,98
0200 2605 0050	50	PN16	25	A	10,34
0200 2605 0063	63	PN16	16	A	14,97
0200 2605 0075	75	PN16	8	A	28,03
0200 2605 0090	90	PN16	5	A	40,59
0200 2605 0110	110	PN16	2	A	68,21



◀ Ταφ κοχλιωτό συστολικό 16 ATM Reducing Tee Coupling

0200 2605 2016	20 x 16 x 20	PN16	10/160	A	2,68
0200 2605 2520	25 x 20 x 25	PN16	10/120	A	3,52
0200 2605 3225	32 x 25 x 32	PN16	80	A	4,50
0200 2605 4032	40 x 32 x 40	PN16	40	A	8,25
0200 2605 5040	50 x 40 x 50	PN16	25	A	10,96
0200 2605 6325	63 x 25 x 63	PN16	16	A	18,32
0200 2605 6332	63 x 32 x 63	PN16	16	A	18,32
0200 2605 6350	63 x 50 x 63	PN16	16	A	15,47
0200 2605 7563	75 x 63 x 75	PN16	8	A	28,65
0200 2605 9075	90 x 75 x 90	PN16	5	A	41,08
0200 2605 1190	110 x 90 x 110	PN16	2	A	68,43



◀ Ταφ κοχλιωτό αρσενικό 16 ATM Tee Male

0200 2606 0161	16 x 1/2" x 16	PN16	20/320	A	2,19
0200 2606 0162	16 x 3/4" x 16	PN16	20/320	A	2,19
0200 2606 0201	20 x 1/2" x 20	PN16	15/180	A	2,28
0200 2606 0202	20 x 3/4" x 20	PN16	15/180	A	2,28
0200 2606 0203	20 x 1" x 20	PN16	15/160	A	2,28
0200 2606 0251	25 x 1/2" x 25	PN16	15/150	A	2,91
0200 2606 0252	25 x 3/4" x 25	PN16	15/150	A	2,91
0200 2606 0253	25 x 1" x 25	PN16	10/120	A	2,91
0200 2606 0321	32 x 1/2" x 32	PN16	100	A	3,88
0200 2606 0322	32 x 3/4" x 32	PN16	100	A	3,88
0200 2606 0323	32 x 1" x 32	PN16	85	A	3,88
0200 2606 0403	40 x 1" x 40	PN16	50	A	6,51
0200 2606 0404	40 x 1 1/4" x 40	PN16	50	A	6,51
0200 2606 0405	40 x 1 1/2" x 40	PN16	50	A	6,51
0200 2606 0505	50 x 1 1/2" x 50	PN16	30	A	8,74
0200 2606 0506	50 x 2" x 50	PN16	30	A	8,74
0200 2606 0636	63 x 2" x 63	PN16	20	A	13,95
0200 2606 0756	75 x 2" x 75	PN16	10	A	26,91
0200 2606 0757	75 x 2 1/2" x 75	PN16	10	A	26,91
0200 2606 0758	75 x 3" x 75	PN16	10	A	26,91
0200 2606 0908	90 x 3" x 90	PN16	6	A	43,58
0200 2606 1109	110 x 4" x 110	PN16	2	A	52,03



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

Ταφ κοχλιωτό θηλυκό 16 ATM Tee Female



0200 2607 0161	16 x 1/2" x 16	PN16	20/320	A	2,10
0200 2607 0162	16 x 3/4" x 16	PN16	20/320	A	2,10
0200 2607 0201	20 x 1/2" x 20	PN16	15/225	A	2,32
0200 2607 0202	20 x 3/4" x 20	PN16	15/225	A	2,32
0200 2607 0251	25 x 1/2" x 25	PN16	10/160	A	2,81
0200 2607 0252	25 x 3/4" x 25	PN16	10/160	A	2,81
0200 2607 0252	25 x 1" x 25	PN16	10/160	A	2,81
0200 2607 0322	32 x 3/4" x 32	PN16	10/100	A	3,88
0200 2607 0323	32 x 1" x 32	PN16	10/100	A	3,88
0200 2607 0404	40 x 1 1/4" x 40	PN16	45	A	7,04
0200 2607 0405	40 x 1 1/2" x 40	PN16	45	A	7,04
0200 2607 0505	50 x 1 1/2" x 50	PN16	30	A	9,09
0200 2607 0506	50 x 2" x 50	PN16	30	A	9,09
0200 2607 0636	63 x 2" x 63	PN16	18	A	14,35
0200 2607 0637	63 x 2 1/2" x 63	PN16	18	A	14,35
0200 2607 0756	75 x 2" x 75	PN16	10	A	24,42
0200 2607 0757	75 x 2 1/2" x 75	PN16	10	A	24,42
0200 2607 0758	75 x 3" x 75	PN16	10	A	24,42
0200 2607 0908	90 x 3" x 90	PN16	7	A	38,32
0200 2607 1109	110 x 4" x 110	PN16	4	A	57,25

Γωνία κοχλιωτή 16 ATM Elbow



0200 2608 1616	16	PN16	25/450	A	1,65
0200 2608 2020	20	PN16	20/240	A	2,01
0200 2608 2525	25	PN16	15/195	A	2,45
0200 2608 3232	32	PN16	100	A	3,08
0200 2608 4040	40	PN16	60	A	5,76
0200 2608 5050	50	PN16	36	A	7,48
0200 2608 6363	63	PN16	24	A	9,72
0200 2608 7575	75	PN16	12	A	18,27
0200 2608 9090	90	PN16	8	A	25,13
0200 2608 1111	110	PN16	4	A	49,28



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

◀ Γωνία κοχλιωτή αρσενική 16 ATM Elbow Male

0200 2609 0161	16 x 1/2"	PN16	25/600	A	1,43
0200 2609 0162	16 x 3/4"	PN16	25/600	A	1,43
0200 2609 0201	20 x 1/2"	PN16	25/425	A	1,52
0200 2609 0202	20 x 3/4"	PN16	25/425	A	1,52
0200 2609 0251	25 x 1/2"	PN16	20/360	A	1,88
0200 2609 0252	25 x 3/4"	PN16	20/320	A	1,88
0200 2609 0253	25 x 1"	PN16	20/300	A	1,88
0200 2609 0322	32 x 3/4"	PN16	10/180	A	2,19
0200 2609 0323	32 x 1"	PN16	10/180	A	2,19
0200 2609 0404	40 x 1 1/4"	PN16	90	A	3,70
0200 2609 0405	40 x 1 1/2"	PN16	90	A	3,70
0200 2609 0505	50 x 1 1/2"	PN16	60	A	5,13
0200 2609 0506	50 x 2"	PN16	60	A	5,13
0200 2609 0636	63 x 2"	PN16	30	A	6,87
0200 2609 0637	63 x 2 1/2"	PN16	30	A	6,87
0200 2609 0757	75 x 2 1/2"	PN16	15	A	12,47
0200 2609 0758	75 x 3"	PN16	15	A	12,47
0200 2609 0908	90 x 3"	PN16	10	A	18,32
0200 2609 1109	110 x 4"	PN16	6	A	36,62



▶ Γωνία κοχλιωτή θηλυκή 16 ATM Elbow Female

0200 2610 0201	20 x 1/2"	PN16	25/375	A	1,57
0200 2610 0202	20 x 3/4"	PN16	25/375	A	1,57
0200 2610 0251	25 x 1/2"	PN16	20/260	A	2,01
0200 2610 0252	25 x 3/4"	PN16	20/260	A	2,01
0200 2610 0253	25 x 1"	PN16	20/260	A	2,01
0200 2610 0322	32 x 3/4"	PN16	10/180	A	2,37
0200 2610 0323	32 x 1"	PN16	10/180	A	2,37
0200 2610 0404	40 x 1 1/4"	PN16	75	A	4,63
0200 2610 0405	40 x 1 1/2"	PN16	75	A	4,63
0200 2610 0505	50 x 1 1/2"	PN16	55	A	6,42
0200 2610 0506	50 x 2"	PN16	55	A	6,42
0200 2610 0636	63 x 2"	PN16	30	A	8,47
0200 2610 0637	63 x 2 1/2"	PN16	30	A	8,47
0200 2610 0757	75 x 2 1/2"	PN16	15	A	15,47
0200 2610 0758	75 x 3"	PN16	15	A	15,47
0200 2610 0908	90 x 3"	PN16	10	A	24,42
0200 2610 1109	110 x 4"	PN16	6	A	38,32



▶ Τερματικό κοχλιωτό (τάπα) 16 ATM End Plug

0200 2604 0016	16	PN16	25/900	A	1,07
0200 2604 0020	20	PN16	20/500	A	1,30
0200 2604 0025	25	PN16	20/340	A	1,57
0200 2604 0032	32	PN16	10/220	A	1,92
0200 2604 0040	40	PN16	125	A	3,39
0200 2604 0050	50	PN16	80	A	4,73
0200 2604 0063	63	PN16	45	A	6,51
0200 2604 0075	75	PN16	26	A	13,73
0200 2604 0090	90	PN16	16	A	18,67
0200 2604 0110	110	PN16	10	A	30,12



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Περικόχλιο κοχλιωτών 10 ATM Cap



0200 2112 0032	32	PN10	10	A	0,98
0200 2112 0040	40	PN10	10	A	1,70
0200 2112 0050	50	PN10	10	A	2,37
0200 2112 0063	63	PN10	10	A	4,10

► Περικόχλιο κοχλιωτών 16 ATM Cap



0200 2612 0016	16	PN16	10	A	0,45
0200 2612 0020	20	PN16	10	A	0,45
0200 2612 0025	25	PN16	10	A	0,58
0200 2612 0032	32	PN16	10	A	0,67
0200 2612 0040	40	PN16	10	A	1,17
0200 2612 0050	50	PN16	10	A	1,48
0200 2612 0063	63	PN16	10	A	2,41
0200 2612 0075	75	PN16	10	A	3,48
0200 2612 0090	90	PN16	10	A	4,69
0200 2612 0110	110	PN16	10	A	6,69

► Σφικτήρας για κοχλιωτά 10 ATM Split Ring



0200 2113 0032	32	PN10	10	A	0,45
0200 2113 0040	40	PN10	10	A	0,77
0200 2113 0050	50	PN10	10	A	0,98
0200 2113 0063	63	PN10	10	A	1,70

► Σφικτήρας για κοχλιωτά 16 ATM Split Ring



0200 2613 0016	16	PN16	10	A	0,33
0200 2613 0020	20	PN16	10	A	0,33
0200 2613 0025	25	PN16	10	A	0,41
0200 2613 0032	32	PN16	10	A	0,54
0200 2613 0040	40	PN16	10	A	0,94
0200 2613 0050	50	PN16	10	A	1,21
0200 2613 0063	63	PN16	10	A	2,14
0200 2613 0075	75	PN16	10	A	4,19
0200 2613 0090	90	PN16	10	A	4,77
0200 2613 0110	110	PN16	10	A	5,97



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Κοχλιωτών O-RING

0200 0115 0066	16	10	A	0,28
0200 0115 0020	20	10	A	0,28
0200 0115 0025	25	10	A	0,33
0200 0115 0032	32	10	A	0,33
0200 0115 0040	40	10	A	0,56
0200 0115 0050	50	10	A	0,87
0200 0115 0063	63	10	A	1,00
0200 0115 0075	75	10	A	1,25
0200 0115 0090	90	10	A	2,00
0200 0115 0110	110	10	A	2,87



◄ Οδηγός για ρακόρ κοχλιωτά Insert

0200 2114 0016	16	10	A	0,43
0200 2114 0020	20	10	A	0,54
0200 2114 0025	25	10	A	0,63
0200 2114 0032	32	10	A	0,77
0200 2114 0040	40	10	A	0,94
0200 2114 0050	50	10	A	1,21
0200 2114 0063	63	10	A	2,41
0200 2114 0075	75	10	A	3,56
0200 2114 0090	90	10	A	5,09
0200 2114 0110	110	10	A	6,33



◄ Κλειδί για κοχλιωτά Wrench

0200 2115 1611	16mm-110mm	1	A	37,33
----------------	------------	---	---	-------



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Σύνδεσμος LOCK Coupling

0220 2133 1616	16	50/500	A	0,60
0220 2133 2020	20	50/500	A	0,62
0220 2133 2525	25	50/300	A	1,04
0220 2133 3232	32	50/150	A	1,85
0220 2133 2016	20 x 16	50/500	A	0,72
0220 2133 2516	25 x 16	50/300	A	1,20
0220 2133 2520	25 x 20	50/300	A	1,20
0220 2133 3220	32 x 20	50/250	A	1,85
0220 2133 3225	32 x 25	50/250	A	1,64



► Ρακόρ LOCK αρσενικό Male Adaptor

0220 2131 0161	16 x 1/2"	50/650	A	0,41
0220 2131 0162	16 x 3/4"	50/650	A	0,42
0220 2131 0163	16 x 1"	50/650	A	0,52
0220 2131 0201	20 x 1/2"	50/650	A	0,42
0220 2131 0202	20 x 3/4"	50/650	A	0,41
0220 2131 0203	20 x 1"	50/650	A	0,54
0220 2131 0252	25 x 3/4"	50/500	A	0,68
0220 2131 0253	25 x 1"	50/500	A	0,68
0220 2131 0322	32 x 3/4"	50/250	A	1,09
0220 2131 0323	32 x 1"	50/250	A	1,07
0220 2131 0324	32 x 1 1/4"	50/250	A	1,26



► Ρακόρ θηλυκό LOCK Female Adaptor

0220 2143 0161	16 x 1/2"	50/650	A	0,82
0220 2143 0162	16 x 3/4"	50/650	A	0,84
0220 2143 0201	20 x 1/2"	50/650	A	0,82
0220 2143 0202	20 x 3/4"	50/650	A	0,84
0220 2143 0251	25 x 1/2"	50/500	A	1,15
0220 2143 0252	25 x 3/4"	50/500	A	1,15
0220 2143 0253	25 x 1"	50/500	A	1,15



► Τερματικό τάπα LOCK End Plug

0220 2132 0016	16	50/800	A	0,42
0220 2132 0020	20	50/800	A	0,42
0220 2132 0025	25	50/500	A	0,74
0220 2132 0032	32	50/500	A	1,20



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Ταφ αρσενικό LOCK Tee Male

0220 2135 0161	16 x 1/2" x 16	50/350	A	0,93
0220 2135 0162	16 x 3/4" x 16	50/350	A	0,85
0220 2135 0163	16 x 1" x 16	50/350	A	0,87
0220 2135 0201	20 x 1/2" x 20	50/350	A	0,93
0220 2135 0202	20 x 3/4" x 20	50/350	A	0,82
0220 2135 0203	20 x 1" x 20	50/350	A	0,85
0220 2135 0251	25 x 1/2" x 25	50/250	A	1,42
0220 2135 0252	25 x 3/4" x 25	50/250	A	1,42
0220 2135 0253	25 x 1" x 25	50/250	A	1,42
0220 2135 0321	32 x 1/2" x 32	25/100	A	2,72
0220 2135 0322	32 x 3/4" x 32	25/100	A	2,72
0220 2135 0323	32 x 1" x 32	25/100	A	2,83
0220 2135 0324	32 x 1 1/4" x 32	25/100	A	3,05



► Ταφ θηλυκό LOCK Tee Female

0220 2136 0161	16 x 1/2" x 16	50/350	A	1,51
0220 2136 0163	16 x 1" x 16	50/350	A	1,40
0220 2136 0201	20 x 1/2" x 20	50/350	A	1,51
0220 2136 0203	20 x 1" x 20	50/350	A	1,40
0220 2136 0253	25 x 1" x 25	50/200	A	1,74



► Ταφ LOCK Tee

0220 2134 1616	16	50/300	A	1,01
0220 2134 2020	20	50/300	A	1,02
0220 2134 2525	25	25/250	A	1,91
0220 2134 3232	32	10/90	A	3,70
0220 2134 1620	16 x 20 x 16	50/300	A	1,36
0220 2134 2016	20 x 16 x 20	50/300	A	1,18
0220 2134 2025	20 x 25 x 20	50/300	A	1,58
0220 2134 2516	25 x 16 x 25	50/250	A	1,80
0220 2134 2520	25 x 20 x 25	50/250	A	1,80
0220 2134 3220	32 x 20 x 32	25/100	A	3,48
0220 2134 3225	32 x 25 x 32	25/100	A	3,59





3 II) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ LOCK LOCK TYPE FITTINGS

FITTINGS



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Γωνία αρσενική LOCK Elbow Male

0220 2138 0161	16 x 1/2"	50/600	A	0,70
0220 2138 0162	16 x 3/4"	50/600	A	0,59
0220 2138 0201	20 x 1/2"	50/600	A	0,73
0220 2138 0202	20 x 3/4"	50/600	A	0,60
0220 2138 0203	20 x 1"	50/600	A	0,77
0220 2138 0251	25 x 1/2"	50/450	A	0,93
0220 2138 0252	25 x 3/4"	50/400	A	0,91
0220 2138 0253	25 x 1"	50/400	A	0,91
0220 2138 0321	32 x 1/2"	50/200	A	2,02
0220 2138 0322	32 x 3/4"	50/200	A	1,96
0220 2138 0323	32 x 1"	50/200	A	1,85
0220 2138 0324	32 x 1 1/4"	50/200	A	2,13

► Γωνία θηλυκή LOCK Elbow Female

0220 2139 0161	16 x 1/2"	50/600	A	1,09
0220 2139 0162	16 x 3/4"	50/600	A	1,09
0220 2139 0163	16 x 1"	50/600	A	1,09
0220 2139 0201	20 x 1/2"	50/600	A	1,09
0220 2139 0202	20 x 3/4"	50/600	A	1,09
0220 2139 0203	20 x 1"	50/600	A	1,20
0220 2139 0251	25 x 1/2"	50/450	A	1,42
0220 2139 0252	25 x 3/4"	50/450	A	1,31
0220 2139 0322	32 x 3/4"	50/200	A	3,61
0220 2139 0323	32 x 1"	50/200	A	3,61



► Γωνία LOCK Elbow

0220 2137 1616	16	50/450	A	0,80
0220 2137 2020	20	50/400	A	0,82
0220 2137 2525	25	50/250	A	1,37
0220 2137 3232	32	25/125	A	2,94
0220 2137 2520	25 x 20	50/250	A	1,47
0220 2137 3225	32 x 25	25/200	A	2,83



► Περικόχλιο LOCK Nut

0220 2150 0162	16	100/1500	A	0,16
0220 2150 0202	20	100/1500	A	0,16
0220 2150 0253	25	100/1000	A	0,30
0220 2150 0324	32	100/600	A	0,44



► Φις για βύσμα LOCK Barb Insert

0220 2149 0016	16 Πράσινο	100/4000	A	0,10
0200 2149 0020	20 Μπλε	100/4000	A	0,10
0200 2149 0025	25 Κόκκινο	100/4000	A	0,15
0200 2149 0032	32 Μαύρο	100/1500	A	0,31
0220 2149 1016	Φ16 Κίτρινο Σταλακτηφόρου	100/4000	A	0,12
0220 2149 1020	Φ20 Κίτρινο Σταλακτηφόρου	100/4000	A	0,12



III) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ α)ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ ELYSEE

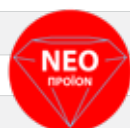
III) INDENTED FITTINGS



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Σύνδεσμος φισ Ακετάλης Acetal Indented Coupling

0201 2346 1212	12	100	A	0,10
0200 2346 1616	16	50/1500	A	0,11
0200 2346 1717	17	50/1500	A	0,11
0200 2546 1616	16 Καφέ / Brown	50/1500	A	0,09
0200 2546 1717	17 Καφέ / Brown	50/1500	A	0,09
0200 2346 2020	20	50/1000	A	0,13
0200 2346 2525	25	50/800	A	0,24
0200 2346 3232	32	50/700	A	0,33
0460 2346 4040	40	20	A	0,70
0460 2346 5050	50	10	A	2,30
0460 2346 6363	63	10	A	2,20
0460 2346 7575	75	10	A	2,70
0460 2346 9090	90	10	A	3,60
0200 2346 2016	20 x 16	50/1500	A	0,12
0200 2346 2516	25 x 16	50/1000	A	0,21
0200 2346 2520	25 x 20	50/1000	A	0,21



► Ταφ φισ Ακετάλης Acetal Indented Tee

0201 2347 1212	12	100	A	0,27
0200 2347 1616	16	50/800	A	0,24
0200 2547 1616	16 Καφέ / Brown	50/800	A	0,27
0200 2347 2020	20	50/600	A	0,35
0200 2347 2525	25	50/300	A	0,41
0200 2347 1620	16 x 20 x 16	50/800	A	0,29
0200 2347 2016	20 x 16 x 20	50/600	A	0,35
0200 2347 2516	25 x 16 x 25	50/400	A	0,41
0200 2347 2520	25 x 20 x 25	50/300	A	0,41



► Γωνία φισ Indented Elbow

0201 2349 1212	12	100	A	0,25
0200 2349 1616	16	50/1200	A	0,16
0200 2549 1616	16 Brown / Καφέ	50/1200	A	0,21
0200 2349 2020	20	50/1000	A	0,29
0200 2349 2525	25	50/500	A	0,39
0200 2349 3232	32	25/500	A	0,58



► Γωνία φισ αρσενική Ακετάλης Acetal Indented Elbow Male Nipple

0200 2342 0161	16 x 1/2"	50/1200	A	0,32
0200 2342 0162	16 x 3/4"	50/1000	A	0,32
0200 2342 0201	20 x 1/2"	50/1000	A	0,35
0200 2342 0202	20 x 3/4"	50/800	A	0,35



► Ταφ φισ αρσενικό Indented Tee Male Nipple

0200 2341 0161	16 x 1/2"	50/600	A	0,35
0200 2341 0162	16 x 3/4"	50/600	A	0,35
0200 2341 0201	20 x 1/2"	50/500	A	0,41
0200 2341 0202	20 x 3/4"	50/500	A	0,41
0200 2341 0252	25 x 3/4"	25/375	A	0,43
0200 2341 0253	25 x 1"	25/350	A	0,43



ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

ΣΥΣΚ.
PACK

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.
PRICE/PIECE

► Μαστός φισ αρσενικός Indented Male Adaptor

0200 2343 0161	16 x 1/2"	50/1800	A	0,15
0200 2343 0162	16 x 3/4"	50/1000	A	0,16
0200 2343 0201	20 x 1/2"	50/1250	A	0,17
0200 2343 0202	20 x 3/4"	50/1000	A	0,17
0200 2343 0252	25 x 3/4"	50/800	A	0,24
0460 2343 0323	32 x 1"	100	A	0,31
0460 2343 0404	40 x 1 1/4"	100	A	0,70
0460 2343 0505	50 x 1 1/2"	50	A	2,30
0460 2343 0636	63 x 2"	10	A	2,20
0460 2343 0757	75 x 2 1/2"	10	A	2,60
0460 2343 0908	90 x 3 "	10	A	3,60



► Πολυφίς σταλακτηφόρου αρσενικό Super Indented Multicoupling Male

0200 2203 2216	16 x 3/4" 2 outlets / διπλό ELYSEE	50/400	A	0,70
0200 2203 2316	16 x 3/4" 3 outlets / τριπλό ELYSEE	50/300	A	0,73
0200 2203 2220	20 x 3/4" 2 outlets / διπλό ELYSEE	50/300	A	0,72
0200 2203 2320	20 x 3/4" 3 outlets / τριπλό ELYSEE	50/250	A	0,76



► Πολυφίς σταλακτηφόρου θηλυκό Super Indented Multicoupling Female

0200 2203 3203	20 x 1" 3 outlets / τριπλό	50/400	A	0,68
0200 2203 4203	20 x 1" 4 outlets / τετραπλό	50/250	A	0,71
0200 2203 0203	20 x 1" 4 outlets X / τετραπλό X	50/300	A	0,71
0200 2203 6203	20 x 1" 6 outlets / εξαπλό	50/300	A	0,82



► Πολυφίς σταλακτηφόρου Dripline Multicoupling

0200 2201 3163	16 x 1" 3 outlets / τριπλό	50/400	A	0,82
0200 2201 4163	16 x 1" 4 outlets / τετραπλό	50/400	A	0,82
0200 2201 0203	20 x 1" 4 outlets / τετραπλό χιαστί	50/300	A	0,82
0200 2201 6163	16 x 1" 6 outlets / εξαπλό	50/400	A	0,98



► Σύνδεσμος ασφαλείας Safety Coupling

0200 2205 1616	16	50/2000	A	0,19
0200 2205 2020	20	50/1250	A	0,22



► Πιπέτα ασφαλείας Safety Offtake

0200 2202 0016	16	50/2500	A	0,30
0200 2202 0020	20	50/2500	A	0,32



► Πιπέτα φισ Indented Offtake

0200 2344 0016	16	50/1000	A	0,21
0200 2344 0020	20	50/1000	A	0,22





ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Διόφθαλμο Double Ring

0200 2206 0016	16	50/2000	A	0,08
0200 2206 0020	20	50/1600	A	0,09
0200 2206 0025	25	50/1000	A	0,12



► Σύνδεσμος σταλ/ρου ταινίας Coupling For Tape

0200 2212 1717	17	50/600	A	0,25
----------------	----	--------	---	------



► Πιπέτα σταλ/ρου και σταλ/ρου ταινίας Offtake for dripline and tape

0200 2214 0016	16	50/750	A	0,21
0200 2214 0017	17	50/800	A	0,30
0200 2214 0020	20	50/500	A	0,22



β) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΙΣ ΑΚΕΤΑΛΗΣ ΤΑΥΛΙΤ

b) ACETAL INDENTED FITTINGS



► Γωνία φισ αρσ. για POP-UP Acetal Indented Male Elbow

0210 2105 0161	16 x 1/2"	100	B	0,54
0210 2105 0162	16 x 3/4"	100	B	0,54
0210 2105 0201	20 x 1/2"	100	B	0,65
0210 2105 0202	20 x 3/4"	100	B	0,65



► Σύνδεσμος φισ ακετάλης Acetal Indented Coupling

0210 2102 1616	16	100	B	0,25
0210 2102 2020	20	100	B	0,34
0210 2102 2525	25	100	B	0,50



► Ταφ ακετάλης Acetal Tee

0210 2104 0016	16	100	B	0,41
0210 2104 0020	20	100	B	0,50
0210 2104 0017	17	100	B	0,39



► Γωνία φισ ακετάλης Acetal Indented Elbow

0210 2103 1616	16	100	B	0,41
0210 2103 2020	20	100	B	0,50



γ) ΡΑΚΟΡ ΣΠΙΡΑΛ ΑΡΣΕΝΙΚΟ ΚΜ ITALY c) Hose Adapter Male

0460 2515 0002	3/4"	D20	10	Γ	1,55
0460 2515 0003	1"	D25	10	Γ	1,90
0460 2515 0004	1 1/4"	D30	10	Γ	2,95
0460 2515 0005	1 1/2"	D40	10	Γ	4,05
0460 2515 0006	2"	D50	10	Γ	5,45



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Μαστός Nipple

0220 2501 0101	1/2"	100	A	0,14
0220 2501 0202	3/4"	100	A	0,18
0220 2501 0303	1"	100	A	0,27
0220 2501 0404	1 1/4"	100	A	0,52
0200 2501 0505	1 1/2"	10	A	0,84
0200 2501 0606	2"	10	A	1,10
0200 2501 0707	2 1/2"	10	A	3,12
0200 2501 0808	3"	10	A	3,63
0200 2501 0909	4"	10	A	12,39



► Μαστός συστολικός Reducing Nipple

0220 2501 0201	3/4" x 1/2"	100	A	0,16
0220 2501 0301	1" x 1/2"	100	A	0,28
0220 2501 0302	1" x 3/4"	100	A	0,28
0220 2501 0402	1 1/4" x 3/4"	100	A	0,48
0220 2501 0403	1 1/4" x 1"	100	A	0,45
0200 2501 0503	1 1/2" x 1"	10	A	0,84
0200 2501 0504	1 1/2" x 1 1/4"	10	A	0,81
0200 2501 0603	2" x 1"	10	A	1,19
0200 2501 0406	2" x 1 1/4"	10	A	1,19
0200 2501 0605	2" x 1 1/2"	10	A	1,06
0200 2501 0706	2 1/2" x 2"	10	A	3,46
0200 2501 0806	3" x 2"	10	A	4,05
0200 2501 0807	3" x 2 1/2"	10	A	4,05
0200 2501 0908	4" x 3"	10	A	12,68



► Μούφα Socket

0220 2506 0101	1/2"	100	A	0,44
0220 2506 0202	3/4"	100	A	0,44
0220 2506 0303	1"	100	A	0,50
0200 2506 0404	1 1/4"	10	A	1,39
0200 2506 0505	1 1/2"	10	A	1,65
0200 2506 0606	2"	10	A	2,32
0200 2506 0707	2 1/2"	10	A	12,18
0200 2506 0808	3"	10	A	15,51





ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Μούφα συστολική Reducing Socket

0220 2506 0201	3/4" x 1/2"	100	A	0,42
0220 2506 0301	1" x 1/2"	100	A	0,52
0220 2506 0302	1" x 3/4"	100	A	0,51
0200 2506 0402	1 1/4" x 3/4"	10	A	1,39
0200 2506 0403	1 1/4" x 1"	10	A	1,39
0200 2506 0502	1 1/2" x 3/4"	10	A	1,65
0200 2506 0503	1 1/2" x 1"	10	A	1,65
0200 2506 0504	1 1/2" x 1 1/4"	10	A	1,65
0200 2506 0603	2" x 1"	10	A	2,32
0200 2506 0604	2" x 1 1/4"	10	A	2,32
0200 2506 0605	2" x 1 1/2"	10	A	2,32
0200 2506 0706	2 1/2" x 2"	10	A	14,41
0200 2506 0807	3" x 2 1/2"	10	A	19,88
0200 2506 0908	4" x 3"	10	A	31,38



► Γωνία σώμα αρσ. - αρσ. Elbow Threaded Male

0220 2503 0202	3/4"	100	A	0,28
0220 2503 0303	1"	100	A	0,46
0220 2503 0404	1 1/4"	50	A	1,67
0130 2503 0505	1 1/2"	10	A	2,13



► Γωνία σώμα συστολική αρσ. - αρσ. Reducing Elbow Threaded Male-Male

0220 2503 0201	3/4" x 1/2"	100	A	0,51
0220 2503 0301	1" x 1/2"	100	A	0,51
0220 2503 0302	1" x 3/4"	100	A	0,51
0220 2503 0401	1 1/4" x 1/2"	100	A	1,57
0220 2503 0402	1 1/4" x 3/4"	100	A	1,57
0220 2503 0403	1 1/4" x 1"	100	A	1,57



► Γωνία σώμα αρσ. - θηλ. Elbow Threaded Male-Fem.

0220 2516 0202	3/4"	100	A	0,84
0220 2516 0303	1"	100	A	1,46
0220 2516 0201	3/4" x 1/2"	100	A	1,30
0220 2516 0203	3/4" x 1"	100	A	1,51
0220 2516 0302	1" x 3/4"	100	A	1,46
0220 2516 0403	1 1/4" x 1"	100	A	3,67



► Γωνία σώμα θηλ. - θηλ. Elbow Threaded Fem.-Fem.

0200 2510 0101	1/2"	50	A	0,97
0200 2510 0202	3/4"	20	A	1,00
0200 2510 0303	1"	20	A	1,20
0200 2510 0404	1 1/4"	10	A	3,77
0200 2510 0505	1 1/2"	10	A	4,43
0200 2510 0606	2"	10	A	6,20



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Συστολή αμερικής Bushing

0200 2507 0201	3/4" x 1/2"	A-Θ	100	A	0,39
0200 2507 0301	1" x 1/2"	A-Θ	100	A	0,42
0220 2507 0302	1" x 3/4"	A-Θ	100	A	0,54
0200 2507 0401	1 1/4" x 1/2"	A-Θ	100	A	1,23
0200 2507 0402	1 1/4" x 3/4"	A-Θ	100	A	1,23
0200 2507 0403	1 1/4" x 1"	A-Θ	100	A	1,02
0200 2507 0501	1 1/2" x 1/2"	A-Θ	20	A	1,39
0200 2507 0502	1 1/2" x 3/4"	A-Θ	20	A	1,39
0200 2507 0503	1 1/2" x 1"	A-Θ	20	A	1,39
0200 2507 0504	1 1/2" x 1 1/4"	A-Θ	20	A	1,26
0200 2507 0602	2" x 3/4"	A-Θ	10	A	1,86
0200 2507 0603	2" x 1"	A-Θ	10	A	1,86
0200 2507 0604	2" x 1 1/4"	A-Θ	10	A	1,68
0200 2507 0605	2" x 1 1/2"	A-Θ	10	A	1,68
0200 2507 0703	2 1/2" x 1"	A-Θ	10	A	3,63
0200 2507 0704	2 1/2" x 1 1/4"	A-Θ	10	A	3,63
0200 2507 0705	2 1/2" x 1 1/2"	A-Θ	10	A	3,63
0200 2507 0706	2 1/2" x 2"	A-Θ	10	A	3,63
0200 2507 0806	3" x 2"	A-Θ	10	A	4,98
0200 2507 0807	3" x 2 1/2"	A-Θ	10	A	4,72
0200 2507 0906	4" x 2"	A-Θ	10	A	17,69
0200 2507 0908	4" x 3"	A-Θ	10	A	17,69

► Μουφομαστός Reducer Female-Male

0200 2507 0102	1/2" x 3/4"	A-Θ	100	A	0,39
0200 2507 0103	1/2" x 1"	A-Θ	100	A	0,82
0220 2507 0201	3/4" x 1/2"	A-Θ	100	A	0,81
0200 2507 0202	3/4" x 3/4"	A-Θ	100	A	0,82
0200 2507 0203	3/4" x 1"	A-Θ	100	A	0,82
0220 2507 0301	1" x 1/2"	A-Θ	100	A	0,86
0220 2507 0302	1" x 3/4"	A-Θ	100	A	0,86
0220 2507 0303	1" x 1"	A-Θ	100	A	1,05

► Ταψ σώμα αρσενικό Tee Threaded Male-Male

0220 2502 0222	3/4"		100	A	0,32
0220 2502 0333	1"		100	A	0,65
0220 2502 0444	1 1/4"		50	A	1,85
0200 2502 0555	1 1/2"		10	A	3,11
0200 2502 0666	2"		10	A	4,98
0220 2502 0212	3/4" x 1/2" x 3/4"		100	A	0,53
0220 2502 0232	3/4" x 1" x 3/4"		100	A	0,39
0220 2502 0313	1" x 1/2" x 1"		100	A	0,67
0220 2502 0323	1" x 3/4" x 1"		100	A	0,67
0220 2502 0414	1 1/4" x 1/2" x 1 1/4"		50	A	1,79
0220 2502 0424	1 1/4" x 3/4" x 1 1/4"		50	A	1,79
0220 2502 0434	1 1/4" x 1" x 1 1/4"		50	A	1,79



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► **Ταφ σώμα αρσενικό-θηλυκό** Tee Threaded Male-Female

0220 2517 0222	3/4"	100	A	1,62
0220 2517 0333	1"	100	A	1,73
0220 2517 0212	3/4" x 1/2" x 3/4"	100	A	1,73
0220 2517 0232	3/4" x 1 x 3/4"	100	A	1,73
0220 2517 0313	1" x 1/2" x 1"	100	A	1,73
0220 2517 0323	1" x 3/4" x 1"	100	A	1,73
0220 2517 0424	1 1/4" x 3/4" x 1 1/4"	50	A	4,32
0220 2517 0434	1 1/4" x 1" x 1 1/4"	50	A	4,86



► **Ταφ σώμα θηλ.** Tee Female

0200 2509 0111	1/2"	50	A	1,19
0200 2509 0222	3/4"	20	A	1,35
0200 2509 0333	1"	20	A	1,57
0200 2509 0444	1 1/4"	10	A	4,43
0200 2509 0555	1 1/2"	10	A	6,40
0200 2509 0666	2"	10	A	10,45



► **Τάπα αρσενική** Plug Male

0220 2504 0001	1/2"	100	A	0,15
0220 2504 0002	3/4"	100	A	0,15
0220 2504 0003	1"	100	A	0,26
0200 2504 0004	1 1/4"	100	A	0,46
0200 2504 0005	1 1/2"	10	A	0,84
0200 2504 0006	2"	10	A	1,02
0200 2504 0007	2 1/2"	10	A	2,11
0200 2504 0008	3"	10	A	2,45
0200 2504 0009	4"	10	A	8,51



► **Τάπα θηλυκή** Plug Female

0220 2505 0001	1/2"	100	A	0,12
0220 2505 0002	3/4"	100	A	0,12
0220 2505 0003	1"	100	A	0,26
0200 2505 0004	1 1/4"	100	A	0,51
0200 2505 0005	1 1/2"	10	A	0,81
0200 2505 0006	2"	10	A	1,10
0200 2505 0007	2 1/2"	10	A	2,11



ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

ΣΥΣΚ.
PACK

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.
PRICE/PIECE

► **Σέλα με βίδες** Clamp Saddle With Bolts



2 ΒΙΔΕΣ 2 BOLTS				
0200 2701 0201	20 x 1/2"	400	A	1,24
0200 2701 0251	25 x 1/2"	300	A	1,24
0200 2701 0252	25 x 3/4"	300	A	1,24
0200 2701 0321	32 x 1/2"	270	A	1,32
0200 2701 0322	32 x 3/4"	270	A	1,32
0200 2701 0401	40 x 1/2"	180	A	1,66
0200 2701 0402	40 x 3/4"	180	A	1,66
0200 2701 0403	40 x 1"	150	A	1,66
4 ΒΙΔΕΣ 4 BOLTS				
0200 2701 0501	50 x 1/2"	100	A	2,91
0200 2701 0502	50 x 3/4"	100	A	2,91
0200 2701 0503	50 x 1"	100	A	2,91
0200 2701 0504	50 x 1 1/4"	100	A	3,12
0200 2701 0631	63 x 1/2"	80	A	3,12
0200 2701 0632	63 x 3/4"	80	A	3,12
0200 2701 0633	63 x 1"	80	A	3,12
0200 2701 0634	63 x 1 1/4"	70	A	3,75
0200 2701 2635	63 x 1 1/2"	70	A	3,75
0200 2701 0751	75 x 1/2"	65	A	3,75
0200 2701 0752	75 x 3/4"	65	A	3,75
0200 2701 0753	75 x 1"	65	A	3,75
0200 2701 0754	75 x 1 1/4"	60	A	3,79
0200 2701 2755	75 x 1 1/2"	60	A	3,79
0200 2701 2756	75 x 2"	45	A	3,87
0200 2701 0901	90 x 1/2"	40	A	4,83
0200 2701 0902	90 x 3/4"	40	A	4,83
0200 2701 0903	90 x 1"	40	A	4,83
0200 2701 0904	90 x 1 1/4"	40	A	4,83
0200 2701 2905	90 x 1 1/2"	35	A	4,83
0200 2701 2906	90 x 2"	35	A	4,83
0200 2701 1101	110 x 1/2"	30	A	6,99
0200 2701 1102	110 x 3/4"	30	A	6,99
0200 2701 1103	110 x 1"	30	A	6,99
0200 2701 1104	110 x 1 1/4"	30	A	6,99
0200 2701 2105	110 x 1 1/2"	30	A	6,99
0200 2701 2106	110 x 2"	25	A	6,99
0200 2701 1252	125 x 3/4"	30	A	8,90
0200 2701 1253	125 x 1"	30	A	8,90
0200 2701 1254	125 x 1 1/4"	30	A	8,90





ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

6 ΒΙΔΕΣ 6 BOLTS				
0200 2701 1402	140 x 3/4"	24	A	13,06
0200 2701 1403	140 x 1"	24	A	13,06
0200 27011404	140 x 1 1/4"	24	A	13,06
0200 2701 1405	140 x 1 1/2"	24	A	13,06
0200 2701 1406	140 x 2"	24	A	13,06
0200 27011602	160 x 3/4"	24	A	15,36
0200 2701 1603	160 x 1"	24	A	15,36
0200 2701 1604	160 x 1 1/4"	24	A	15,36
0200 2701 1605	160 x 1 1/2"	24	A	15,36
0200 27011606	160 x 2"	24	A	15,36
0200 2701 2002	200 x 3/4"	10	A	31,83
0200 2701 2003	200 x 1"	10	A	31,83
0200 2701 2004	200 x 1 1/4"	10	A	31,83
0200 2701 2005	200 x 1 1/2"	10	A	31,83
0200 2701 2006	200 x 2"	10	A	31,83



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Operating Pressure : 16 bar @ 20°C for 20 mm up to 110 mm.
(Exceptions: 12.5 bar for threads 1 1/4" and above)
6 bar @ 20°C for 125 mm up to 315 mm
(Exceptions: 4 bar for threads 3" and 4" on saddles 225 mm up to 315 mm)

Πίεση λειτουργίας: 16 bar στους 20°C για σέλες διατομής 20 mm έως και 110 mm,
(Εξαιρέσεις: 12.5 bar για σπειρώματα 1 1/4" και επάνω)
6 bar στους 20°C για σέλες διατομής 125 έως και 315 mm
(Εξαιρέσεις: 4 bar για σπειρώματα 3" & 4" στις διατομές 225 mm έως και 315mm)

ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

ΣΥΣΚ.
PACK

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.
PRICE/PIECE

► Σέλα με βίδες και μεταλλικό δακτυλίδι Clamp Saddle With Bolts And Metal Ring



	2 ΒΙΔΕΣ 2 BOLTS			
0200 2702 0201	20 x 1/2"	400	A	2,11
0200 2702 0251	25 x 1/2"	300	A	2,11
0200 2702 0252	25 x 3/4"	300	A	2,11
0200 2702 0321	32 x 1/2"	270	A	2,22
0200 2702 0322	32 x 3/4"	270	A	2,22
0200 2702 0401	40 x 1/2"	180	A	2,70
0200 2702 0402	40 x 3/4"	180	A	2,70
0200 2702 0403	40 x 1"	150	A	2,70



	4 ΒΙΔΕΣ 4 BOLTS			
0200 2702 0501	50 x 1/2"	100	A	3,96
0200 2702 0502	50 x 3/4"	100	A	3,96
0200 2702 0503	50 x 1"	100	A	3,96
0200 2702 0504	50 x 1 1/4"	100	A	3,96
0200 2702 0631	63 x 1/2"	80	A	4,17
0200 2702 0632	63 x 3/4"	80	A	4,17
0200 2702 0633	63 x 1"	80	A	4,17
0200 2702 0634	63 x 1 1/4"	70	A	4,69
0200 2702 0635	63 x 1 1/2"	70	A	4,69
0200 2702 0751	75 x 1/2"	65	A	4,83
0200 2702 0752	75 x 3/4"	65	A	4,83
0200 2702 0753	75 x 1"	65	A	4,83
0200 2702 0754	75 x 1 1/4"	60	A	5,15
0200 2702 0755	75 x 1 1/2"	60	A	5,15
0200 2702 0756	75 x 2"	60	A	5,15
0200 2702 0901	90 x 1/2"	45	A	6,12
0200 2702 0902	90 x 3/4"	40	A	6,12
0200 2702 0903	90 x 1"	40	A	6,12
0200 2702 0904	90 x 1 1/4"	40	A	6,12
0200 2702 0905	90 x 1 1/2"	35	A	6,12
0200 2702 0906	90 x 2"	35	A	6,12
0200 2702 1101	110 x 1/2"	30	A	8,10
0200 2702 1102	110 x 3/4"	30	A	8,10
0200 2702 1103	110 x 1"	30	A	8,10
0200 2702 1104	110 x 1 1/4"	30	A	8,10
0200 2702 1105	110 x 1 1/2"	30	A	8,10
0200 2702 1106	110 x 2"	25	A	8,10
0200 2702 1108	110 x 3"	24	A	8,10
0200 2702 1252	125 x 3/4"	30	A	10,30
0200 2702 1253	125 x 1"	30	A	10,30
0200 2702 1254	125 x 1 1/4"	30	A	10,30
0200 2702 1255	125 x 1 1/2"	30	A	10,30
0200 2702 1256	125 x 2"	30	A	10,30



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► **Σέλα με βίδες και μεταλλικό δακτυλίδι** Clamp Saddle With Bolts And Metal Ring

6 ΒΙΔΕΣ 6 BOLTS				
0200 2702 1258	125 x 3"	30	A	13,11
0200 2702 1402	140 x 3/4"	24	A	15,92
0200 2702 1403	140 x 1"	24	A	15,92
0200 2702 1404	140 x 1 1/4"	24	A	15,92
0200 2702 1405	140 x 1 1/2"	24	A	15,92
0200 2702 1406	140 x 2"	24	A	15,92
0200 2702 1602	160 x 3/4"	24	A	18,25
0200 2702 1603	160 x 1"	24	A	18,25
0200 2702 1604	160 x 1 1/4"	24	A	18,49
0200 2702 1605	160 x 1 1/2"	24	A	18,49
0200 2702 1606	160 x 2"	24	A	18,49
0200 2702 1608	160 x 3"	16	A	22,24
0200 2702 1609	160 x 4"	16	A	22,24
0200 2702 2002	200 x 3/4"	10	A	39,55
0200 2702 2003	200 x 1"	10	A	39,55
0200 2702 2004	200 x 1 1/4"	10	A	39,79
0200 2702 2005	200 x 1 1/2"	10	A	39,79
0200 2702 2006	200 x 2"	10	A	39,79
0200 2702 2008	200 x 3"	10	A	40,25
0200 2702 2009	200 x 4"	10	A	40,25



ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Operating Pressure : 16 bar @ 20 °C for 20 mm up to 110 mm.
(Exceptions: 12.5 bar for threads 1 1/4" and above)
6 bar @ 20 °C for 125 mm up to 315 mm
(Exceptions: 4 bar for threads 3" and 4" on saddles 225 mm up to 315 mm)

Πίεση λειτουργίας: 16 bar στους 20°C για σέλες διατομής 20mm έως και 110 mm,
(Εξαιρέσεις: 12.5 bar για σπειρώματα 1 1/4" και επάνω)
6 bar στους 20°C για σέλες διατομής 125mm έως και 315 mm
(Εξαιρέσεις: 4 bar για σπειρώματα 3" & 4" στις διατομές 225 mm έως και 315 mm)

3 γ) ΣΕΛΑ ΣΥΡΤΑΡΩΤΗ CLAMP SADDLE

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
► Σέλα συρταρωτή Clamp Saddle				
0130 2281 0251	25 x 1/2"	100	A	KZ
0130 2281 0321	32 x 1/2"	100	A	KZ
0130 2281 0322	32 x 3/4"	100	A	KZ
0220 2281 0401	40 x 1/2"	190	A	2,15
0220 2281 0402	40 x 3/4"	190	A	2,00
0220 2281 0403	40 x 1"	190	A	2,00
0220 2281 0501	50 x 1/2"	150	A	2,20
0220 2281 0502	50 x 3/4"	150	A	2,20
0220 2281 0503	50 x 1"	150	A	2,10
0220 2281 0632	63 x 3/4"	90	A	2,40
0220 2281 0633	63 x 1"	90	A	2,40
0220 2281 0752	75 x 3/4"	75	A	3,75
0220 2281 0753	75 x 1"	75	A	3,85
0220 2281 0902	90 x 3/4"	50	A	4,65
0220 2281 0903	90 x 1"	50	A	4,65
0220 2281 1103	110 x 1"	48	A	6,15



► Σέλα Σφήνας Θηλυκή Wedge Saddle

0220 2137 2501	Φ25 x 1/2" KM	50/250	A	1,30
0220 2137 3201	Φ32 x 1/2" KM	50/250	A	1,30
0220 2137 3202	Φ32 x 3/4" KM	50/250	A	1,40



δ) ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ VARIOUS PARTS

► Παροχή δεξαμενής (με περικόχλιο & φλάντζα) Tank Outlet

0200 2508 1165	1/2"	μήκος / length 65mm	50/500	A	1,19
0200 2508 2270	3/4"	μήκος / length 70mm	50/400	A	1,44



► Σύστολή δεξαμενής Θηλυκή Tank Adapter Female

0460 2511 3606	S60 X 1"	10	A	8,00
0460 2511 5606	S60 X 1 1/2"	10	A	KZ
0460 2511 6606	S60 X 2"	10	A	KZ
0460 2511 6109	S100 X 2"	10	A	12,00



► Σύνδεσμος Μανσον σωλήνων PE 16ATM Plug & Play Coupler

0250 2111 0063	63	25	B	28,15
0250 2111 0075	75	16	B	35,70
0250 2111 0090	90	10	B	60,60
0250 2111 0110	110	6	B	70,25
0250 2111 0125	125	5	B	85,25



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Σφικτήρες γαλβανιζέ μεταλλικοί βαρέως τύπου

Heavy Duty Metallic Clamp Clip

0760 0100 1719	17-19mm	100	Γ	0,70
0760 0100 2022	20-22mm	100	Γ	0,70
0760 0100 2325	23-25mm	100	Γ	0,75
0760 0100 2628	26-28mm	100	Γ	0,75
0760 0100 2931	29-31mm x 1"	100	Γ	0,80
0760 0100 3235	32-35mm	100	Γ	0,80
0760 0100 3639	36-39mm x 1 1/4"	100	Γ	0,85
0760 0100 4043	40-43mm	100	Γ	0,85
0760 0100 4447	44-47mm x 1 1/2"	75	Γ	1,10
0760 0100 4851	48-51mm	75	Γ	1,12
0760 0100 5255	52-55mm x 1 3/4"	50	Γ	1,11
0760 0100 5659	56-59mm x 2"	50	Γ	1,15
0760 0100 6063	60-63mm	50	Γ	1,15
0760 0100 6467	64-67mm x 2 1/4"	50	Γ	1,25
0760 0100 6873	68-73mm x 2 1/2"	40	Γ	1,66
0760 0100 7479	74-79mm x 2 3/4"	30	Γ	1,71
0760 0100 8085	80-85mm x 3"	30	Γ	1,75
0760 0100 8691	86-91mm x 3 1/4"	30	Γ	1,80
0760 0100 9297	92-97mm x 3 1/2"	25	Γ	1,85
0760 0109 8103	98-103mm x 3 3/4"	25	Γ	1,95
0760 0110 4112	104-112mm x 4"	25	Γ	2,03
0760 0111 3121	113-121mm x 4 1/4"	20	Γ	2,07
0760 0112 2130	122-130mm x 4 1/2"	20	Γ	2,20
0760 0113 1139	131-139mm x 5"	20	Γ	3,00
0760 0114 0148	140-148mm x 5"	20	Γ	3,05
0760 0114 9161	149-161mm x 6"	20	Γ	3,20
0760 0116 2174	162-174mm	20	Γ	3,32
0760 0117 5187	175-187mm	20	Γ	3,36
0760 0118 8200	188-200mm	20	Γ	3,41
0760 0120 1213	201-213mm	20	Γ	3,68
0760 0121 4226	214-226mm	20	Γ	3,73
0760 0122 7239	227-239mm	20	Γ	3,87
0760 0124 0252	240-252mm	20	Γ	3,91





4 BANEΣ BANAKIA

I) BANEΣ PVC
PLASTIC PVC VALVES

► ΣΕΛ.64

II) BANEΣ PP 10 & 16 ATM
PLASTIC PP VALVES

► ΣΕΛ.64

III) BANAKIA ΠΛΑΣΤΙΚΑ
PLASTIC MINI VALVES

► ΣΕΛ.65

IV) ΕΙΔΙΚΕΣ BANEΣ KM
SPECIAL VALVES

► ΣΕΛ.66





I) BANEΣ PVC PLASTIC PVC VALVES

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
► Βάνα σφαιρική Θ-Θ 10 Atm Ball Valve PVC fem.-fem.				
0460 4100 0202	3/4"	10 Atm	100	A 3,25
0460 4100 0303	1"	10 Atm	100	A 3,40
0460 4100 0404	1 1/4"	10 Atm	60	A 7,00
0460 4100 0505	1 1/2"	10 Atm	40	A 11,00
0460 4100 0606	2"	10 Atm	24	A 15,00
0460 4100 0707	2 1/2"	10 Atm	12	A 35,00
0460 4100 0808	3"	10 Atm	8	A 45,00
0460 4100 0909	4"	10 Atm	5	A 80,00

► **Βάνα σφαιρική Α-Θ 10 Atm** Ball Valve PVC male-fem.

0460 4101 0202	3/4"	10 Atm	100	A 3,25
0460 4101 0303	1"	10 Atm	100	A 3,40
0460 4101 0404	1 1/4"	10 Atm	60	A 7,00
0460 4101 0505	1 1/2"	10 Atm	40	A 11,00
0460 4101 0606	2"	10 Atm	24	A 15,00

II) BANEΣ PP 10 & 16 ATM PLASTIC PP VALVES



► **Βάνα σφαιρική Θ-Θ 10 Atm** Ball Valve PP fem.-fem.

0200 4247 0202	3/4"	10 Atm	100	A 3,15
0200 4247 0303	1"	10 Atm	100	A 3,15
0250 4247 0303	1" Μακρύ χερούλι SAB	10 Atm	100	A 3,66
0250 4248 0303	1" Α-Θ Μακρύ χερούλι SAB	10 Atm	100	A 3,66

► **Βάνα σφαιρική κοχλιωτή 16Atm** Compression Ball Valve

0200 4249 3203	Single Union Cap-Fem. Φ32 x 1" Θ.	16 Atm	50	A 10,88
	Βάνα με 1 ρακόρ θηλυκή			
0200 4249 4004	Single Union Cap-Fem. Φ40 x 1 1/4" Θ.	16 Atm	20	A 22,20
	Βάνα με 1 ρακόρ θηλυκή			
0200 4249 5005	Single Union Cap-Fem. Φ50 x 1 1/2" Θ.	16 Atm	20	A 23,85
	Βάνα με 1 ρακόρ θηλυκή			
0200 4249 6306	Single Union Cap-Fem. Φ63 x 2" Θ.	16 Atm	12	A 35,06
	Βάνα με 1 ρακόρ θηλυκή			
0200 4349 3203	Single Union Cap-Male Φ32 x 1" Α.	16 Atm	50	A 10,88
	Βάνα με 1 ρακόρ αρσενική			
0200 4349 4004	Single Union Cap-Male Φ40 x 1 1/4" Α.	16 Atm	20	A 22,20
	Βάνα με 1 ρακόρ αρσενική			
0200 4349 5005	Single Union Cap-Male Φ50 x 1 1/2" Α.	16 Atm	20	A 23,85
	Βάνα με 1 ρακόρ αρσενική			
0200 4349 6306	Single Union Cap-Male Φ63 x 2" Α.	16 Atm	12	A 35,06
	Βάνα με 1 ρακόρ αρσενική			
0200 4449 3232	Double Union Cap-Cap Φ32 x 32	16 Atm	40	A 16,36
0200 4449 4040	Double Union Cap-Cap Φ40 x 40	16 Atm	16	A 31,44
0200 4449 5050	Double Union Cap-Cap Φ50 x 50	16 Atm	15	A 33,89
0200 4449 6363	Double Union Cap-Cap Φ63 x 63	16 Atm	8	A 50,84
0200 4449 7575	Double Union Cap-Cap Φ75 x 75	16 Atm	6	A 226,67
0200 4449 9090	Double Union Cap-Cap Φ90x 90	16 Atm	4	A 275,75

III) ΒΑΝΑΚΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ PLASTIC MINI VALVES



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
► Βανάκι φισ-φισ Barbed -Barbed				
0200 2250 1212	12	50/500	A	1,17
0200 2250 1616	16	25/500	A	0,69
0200 2250 2020	20	25/400	A	0,69
0200 2250 2525	25	25/300	A	0,91
► Βανάκι φισ- αρσενικό Male - Barbed				
0200 2251 0161	16 x 1/2"	25/400	A	0,75
0200 2251 0162	16 x 3/4"	25/400	A	0,75
0200 2251 0201	20 x 1/2"	25/400	A	0,75
0200 2251 0202	20 x 3/4"	25/400	A	0,75
0200 2251 0252	25 x 3/4"	25/300	A	1,08
0200 2251 0253	25 x 1"	25/300	A	1,11
► Βανάκι lock-αρσενικό Male Thread				
0200 2254 0161	16 x 1/2"	50	A	1,19
0200 2254 0162	16 x 3/4"	50	A	1,19
0200 2254 0201	20 x 1/2"	50	A	1,19
0200 2254 0202	20 x 3/4"	50	A	1,19
0200 2254 0253	25 x 1"	50	A	1,62
► Βανάκι lock Lock - Lock				
0200 2253 1616	16	25/175	A	1,29
0200 2253 1616	20	25/175	A	1,29
0200 2253 2525	25	10/120	A	1,98
► Βανάκι αρσενικό Male Thread				
0200 2252 0101	1/2"	25/400	A	0,77
0200 2252 0202	3/4"	25/300	A	0,77
0200 2252 0201	3/4" x 1/2"	25/400	A	0,80
0200 2252 0303	1"	25/200	A	1,11
► Βανάκι πιπέτα lock Offtake Lock				
0200 2238 0016	16	25/200	A	1,08
0200 2238 0020	20	25/200	A	1,08
► Βανάκι πιπέτα φισ Offtake Barbed				
0200 2233 0016	16	25/400	A	0,72
0200 2233 0020	20	25/300	A	0,72
► Βανάκι πιπέτα σταλακτηφόρου Offtake Dripline				
0200 2234 0016	16	25/300	A	1,08
0200 2234 0017	17 tape / ταινίας	25/300	A	1,02
0200 2234 0020	20	25/300	A	1,14
► Βανάκι αρσενικό - θηλυκό Male - Female Thread				
0200 2255 0201	3/4" x 1/2"	50/400	A	1,70
► Βανάκι lock - θηλυκό Female Thread - Lock				
0200 2256 0201	20 x 1/2"	50/400	A	1,84
► Βανάκι φισ θηλυκό Barbed - Female Thread				
0200 2257 0162	16 x 3/4"	50/400	A	1,86



ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

ΣΥΣΚ.
PACK

ΚΑΤ.
CAT.

ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.
PRICE/PIECE

► Βάνα πεταλούδα με σπειρώμα Threaded Butterfly Valve

0460 1248 0006	2"		Γ	33,30
0460 1248 0007	2 1/2"		Γ	40,80
0460 1248 0008	3"		Γ	49,70
0460 1248 0009	4"		Γ	64,50
0460 1248 0010	5"		Γ	81,70

► Βάνα πεταλούδα για υδρολίπανση 1" Butterfly Valve for Fertigation 1"

0460 1249 0006	2"		Γ	44,00
0460 1249 0007	2 1/2"		Γ	58,30
0460 1249 0008	3"		Γ	83,50
0460 1249 0009	4"		Γ	97,20
0460 1249 0010	5"		Γ	92,50

► Βαλβίδα αντεπιστροφής PVC Check Valve

0460 2615 0003	1"		Γ	7,20
0460 2615 0005	1 1/2"		Γ	19,10
0460 2615 0006	2"		Γ	32,40
0460 2615 0008	3"		Γ	95,80
0460 2615 0009	4"		Γ	147,30

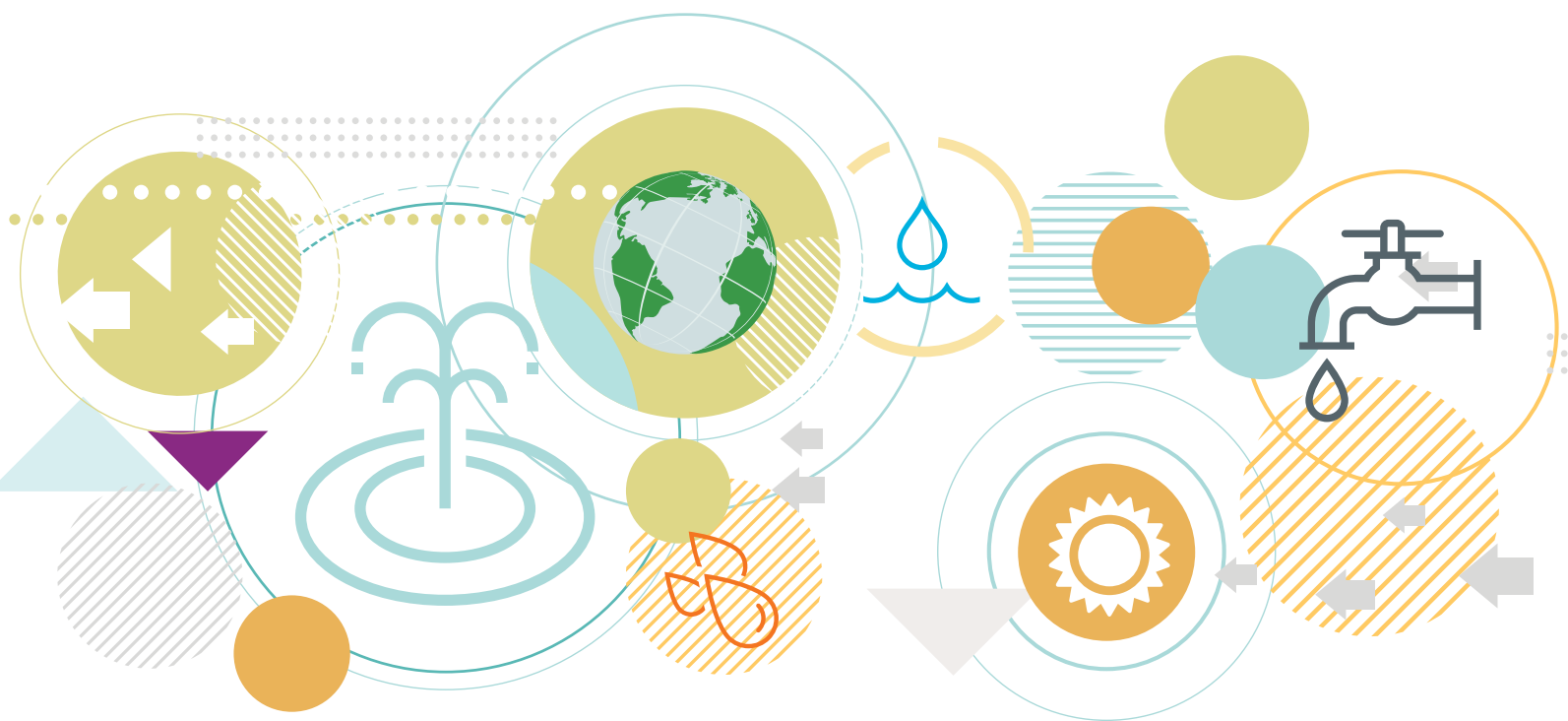
► Ποτήρι βυθού PVC Foot Valve

0460 7604 0002	3/4"		Γ	3,60
0460 7604 0003	1"		Γ	4,50
0460 7604 0004	1 1/4"		Γ	6,70
0460 7604 0005	1 1/2"		Γ	9,80
0460 7604 0006	2"		Γ	14,80

► Ποτήρι βυθού PP Foot Valve

0460 7604 0007	2 1/2"		Γ	107,30
0460 7604 0008	3"		Γ	123,10
0460 7604 0009	4"		Γ	134,30





5 ΥΠΕΡΓΕΙΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ

- I) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ
PLASTIC IMPACT SPRINKLERS ▶ ΣΕΛ. 70
- II) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ
METAL IMPACT SPRINKLERS ▶ ΣΕΛ. 71
- III) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ Κ-Μ
IMPACT SPRINKLERS KM ▶ ΣΕΛ. 72
- IV) ΟΡΘΟΣΤΑΤΕΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΙ & ΠΟΛΥΒΟΛΤΑ
ADJUSTABLE RISERS & MULTI RISERS ▶ ΣΕΛ. 73





5

Ι) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ
I) PLASTIC IMPACT SPRINKLERS

NaanDan

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	----------------	--------------	---------------



◀ Εκτοξευτήρας 427B GAG 1/2" Sprinkler

0401 6103 4271	3,00 mm Red / Κόκκινο	510	23,0	100	Γ	9,00
0401 6132 4271	3,20 mm Green / Πράσινο	570	23,0	100	Γ	9,00
0401 6135 4271	3,50 mm Blue / Μπλε	660	23,0	100	Γ	9,00
0401 6104 4271	4,00 mm Black / Μαύρο	850	24,0	100	Γ	9,00

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 5022-SD 1/2" Sprinkler

0401 6130 5022	3,0 x 1,8 mm	760	21,0	100	Γ	8,50
0401 6132 5022	3,2 x 1,8 mm	820	21,4	100	Γ	8,50
0401 6135 5022	3,5 x 1,8 mm	890	23,0	100	Γ	8,50
0401 6141 5022	4,0 x 1,8 mm	1100	24,0	100	Γ	8,50

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 5022 SD-U 1/2" Sprinkler

0401 6225 5022	2,5 x 1,8 mm	535	21,0	100	Γ	8,50
0401 6228 5022	2,8 x 1,8 mm	635	21,0	100	Γ	8,50

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 6025 SD 1/2" Sprinkler

0401 6128 6025	2,8 mm	540	19,0	100	Γ	10,90
0401 6130 6025	3,0 mm	585	21,0	100	Γ	10,90
0401 6132 6025	3,2 mm	670	23,0	100	Γ	10,90
0401 6135 6025	3,5 mm	780	24,0	100	Γ	10,90
0401 6140 6025	4,0 mm	1005	26,0	100	Γ	10,90

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 5035PC SD 3/4" Sprinkler

		m ³ /hr	m			
0401 6135 5035	3,5 mm	0,79	27,0	45	Γ	16,70
0401 6140 5035	4,0 mm	1,04	28,0	45	Γ	16,70
0401 6150 5035	5,0 mm	1,61	31,0	45	Γ	16,70

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM



◀ Εκτοξευτήρας 5035F SD 3/4" - 1" Sprinkler

		m ³ /hr	m			
0401 6151 5035	5,0 x 2,5 mm θηλυκό	2,11	31,5	45	Γ	16,10
0401 6150 5035	5,0 x 2,5 mm αρσενικό	2,11	31,5	45	Γ	14,30
5035 G F 1"						
0401 6161 5035	6,5 x 2,5 mm	3,07	34,0	35	Γ	16,90

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM

IMPACT SPRINKLERS

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	----------------	--------------	---------------

► **Εκτοξευτήρας δενδροκομικός 5024** Undertree Sprinkler

0401 6135 5024	3,50 mm Blue / Μπλε	810	18,0	100	Γ	9,90
----------------	---------------------	-----	------	-----	---	------

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM

► **Ακροφύσια Εκτοξευτήρων NAANDANJAIN** Nozzles for Sprinklers

0401 0057 0321	3,2 mm	Green / Πράσινο για 423	Γ	0,70
0401 0057 0351	3,5 mm	Blue / Μπλε για 423	Γ	0,70
0401 0058 2181	1,8 mm	L.Green / Λαχανί για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2251	2,5 mm	Violet / Βιολετί για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2281	2,8 mm	Orange / Πορτοκαλί για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2301	3,0 mm	Red / Κόκκινο για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2321	3,2 mm	Green / Πράσινο για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2351	3,5 mm	Blue / Μπλε για 5022	Γ	0,70
0401 0058 2401	4,0 mm	Black / Μαύρο για 5022	Γ	0,70
0401 0058 3181	1,8 mm	Green / Πράσινο για 5022/U	Γ	0,70
0401 0058 3251	2,5 mm	Gray / Γκρί για 5035/5022	Γ	0,70
0401 0058 5401	4,0 mm	Black / Μαύρο για 5035	Γ	0,70
0401 0058 5501	5,0 mm	Purple / Μωβ για 5035	Γ	0,70
0401 0058 4281	2,8 mm	Green / Πράσινο για MAGIC	Γ	0,95
0401 0059 3001	2,6 mm	Yellow / Κίτρινο για MAGIC	Γ	0,95



ΥΠΕΡΤΕΙΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ

II) ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ

II) METAL IMPACT SPRINKLERS

► **Ρυθμιζόμενος Εκτοξευτήρας Θηλ. 280 PC 2"** Adjustable Sprinkler Female

		m ³ /hr	m			
0401 6216 2806	16 x 8,0 mm	23,9	68,0	1	Γ	612,00

Παροχές και διάμετροι στις 4 ATM / Q & D measured at 4 ATM

► **Εκτοξευτήρας Θηλ. 233 B 3/4"** Πλήρους κύκλου Sprinkler Female Full

		m ³ /hr	m			
0401 6204 2332	4 x 2,5 mm	1,49	29,0	45	Γ	52,00

► **Εκτοξευτήρας Θηλ. 234 B I"** Πλήρους κύκλου Sprinkler Female Full

		m ³ /hr	m			
0401 6204 2341	6 x 3,2 mm	2,81	37,0	45	Γ	64,00

► **Ρυθμιζόμενος Εκτοξευτήρας Θηλ. 233 3/4"** Adjustable Sprinkler Female

		m ³ /hr	m			
0401 6216 2332	4 .0 mm Μαύρο	1,04	28,0	45	Γ	64,00

Παροχές και διάμετροι στις 3 ATM / Q & D measured at 3 ATM

► **Εκτοξευτήρας Αρσ. 423 AG B I/2"** Sprinkler Male

		m ³ /hr	m			
0401 6204 4231	4.0 mm Μαύρο	0,85	25,0	75	Γ	38,00

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM





5 III) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ & ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ Κ-Μ IMPACT SPRINKLERS KM

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Εκτοξευτήρας 1/2" ρυθμιζόμενος Κ-Μ 55 Adjustable Sprinkler 1/2"



0701 6201 5001	3 mm	2atm	410	22,0	25	Γ	4,10
	Blue/Μπλε	3atm	510	22,0			
		4atm	600	23,0			
	3,5 mm	2atm	540	23,0			
	Orange/Πορτοκ.	3atm	700	24,0			
		4atm	800	24,0			
	4 mm	2atm	700	24,0			
	Black/Μαύρο	3atm	860	25,0			
		4atm	1000	25,0			



► Εκτοξευτήρας 1/2" πλήρους κύκλου Κ-Μ 22 Full Circle Sprinkler 1/2"

0701 6201 7001	4,0 X 2,5 mm	1300	24,0	25	Γ	4,05
----------------	--------------	------	------	----	---	------



► Πλαστική βάση για εκτοξευτήρα 1/2" H Shape Sprinkler Base

0701 6250 3001	Plastic / Πλαστική 1/2"				Γ	6,20
----------------	-------------------------	--	--	--	---	------





IV) ΟΡΘΟΣΤΑΤΕΣ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΟΙ & ΠΟΛΥΒΟΛΤΑ
ADJUSTABLE RISERS & MULTI RISERS

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATIONS	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	----------------------------------	----------------	--------------	---------------

► Ορθοστάτης PVC Αρσ. - Αρσ. Stand PP male - male

0200 2307 5022	3/4" x 3/4" ΑΡΣ. 50cm PVC	50	B	2,30
0200 2307 5033	1" x 1" ΑΡΣ. 50cm PVC	50	B	3,00
0200 2307 1022	3/4" x 3/4" ΑΡΣ. 100cm PVC	50	B	5,29
0200 2307 1033	1" x 1" ΑΡΣ. 100cm PVC	50	B	5,01



► Ρυθμιζόμενος Ορθοστάτης Adjustable Riser

0210 2108 2110	3/4" x 1/2" short 13-19cm	10	B	3,68
0210 2108 2111	3/4" x 1/2" long 18-29cm	10	B	4,13



► Πολύβολτα Multi Riser

0200 2303 0101	1/2" x 1/2"	100	A	0,54
0200 2303 0102	1/2" x 3/4"	100	A	0,67
0200 2303 0202	3/4" x 3/4"	100	A	1,22



► Σωληνάκι PVC Φ12 Με νίπελ & βάση 1/2"

Pipe PVC Φ12 with safety female base&safety nozzle

0151 1383 0100	PVC Ø 12 1m black - μαύρο	50	K.Z.
0151 1383 0120	PVC Ø 12 1,2m black - μαύρο	50	K.Z.
0151 1383 0150	PVC Ø 12 1,5m black - μαύρο	50	K.Z.
0151 1383 0200	PVC Ø 12 1,5m black - μαύρο	50	K.Z.



With safety female base 1/2" & safety nozzle 8x12 assembled

Με βάση ασφαλείας 1/2" θηλ. & ακροφύσιο ασφαλείας 8x12 συναρμολογημένα

► Σωληνάκια PVC Φ12 με βάση αυτορυθμιζόμενη Με νίπελ & βάση 1/2"

Pipe PVC Φ12 with LPD base

0401 1383 2120	PVC pipe Φ12 1,2 m with LPD base 350l/h	K.Z.
	Σωληνάκι PVC Φ12 1,2 m κομπλέ με ρυθμιστή 350 l/h	
0401 1383 1120	PVC pipe Φ12 1,2 m with LPD base 550l/h	K.Z.
	Σωληνάκι PVC Φ12 1,2 m κομπλέ με ρυθμιστή 550 l/h	
0401 6248 2601	LPD base - Βάση, ρυθμιστής παροχής 350 l/h	K.Z.
0401 6248 2611	LPD base- Βάση, ρυθμιστής παροχής 550 l/h	K.Z.



ΥΠΕΡΓΕΙΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ



6 ΜΙΚΡΟΑΡΔΕΥΣΗ

I) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ - ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΝΑΑΝΔΑΝ	► ΣΕΛ.76
SPRINKLERS MICROSPRINKLERS	
II) ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΤΑΒΛΙΤ (ΕΙΝΔΟΡ)	► ΣΕΛ.80
MICROSPRINKLERS	
III) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ ΝΑΑΝΔΑΝ	► ΣΕΛ.83
DRIPPERS	
IV) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ ΔΙΑΦΟΡΟΙ	► ΣΕΛ.84
VARIUS DRIPPERS	
V) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ SAB	► ΣΕΛ.84
DRIPPERS	
VI) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ	► ΣΕΛ.84
VARIUS IMPORTED DRIPPERS	
VII) ΜΙΚΡΟΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ	► ΣΕΛ.84
MICRO FITTINGS & ACCESSORIES	





6 Ι) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ SPRINKLERS MICROSPRINKLERS

NaanDan

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Εκτοξευτήρας MAGIC DRIVE Sprinkler

0401 6126 0450	Yellow - Κίτρινο 2,6 mm	450	20,0	125	Γ	14,60
0401 6126 0500	Green - Πράσινο 2,8 mm	500	21,0	125	Γ	14,60

Q & D measured at 3 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 3 ATM

► Εκτοξευτήρας αυτορυθμιζόμενος SUPER 10 F.R Flow-regulating Sprinkler

0401 6110 0320	Brown-Καφέ *	320	19,0	200	Γ	8,90
0401 6110 0360	Blue-Μπλε	360	18,0	200	Γ	8,90
0401 6110 0450	Yellow-Κίτρινο	450	20,0	200	Γ	8,90
0401 6113 5800	Angle Regulator - Ρυθμιστής Γωνίας 180				Γ	1,06
0401 0083 5113	Ακροφύσιο για Super 10 360 l/h μπλε NAAN				Γ	0,85
0401 0083 5116	Ακροφύσιο για Super 10 450 l/h κίτρινο NAAN				Γ	0,85

* Only to be used with angle regulator - Χρησιμοποιείται μόνο με το ρυθμιστή γωνίας

Q & D measured at 2,5 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2,5 ATM

► Εκτοξευτήρας Aquamaster Sprinkler

0401 6000 0035	Violet-Βιολετί	35	5,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0050	Brown-Καφέ	50	6,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0070	Gray-Γκρι	70	7,0	600	Γ	1,12
0401 6000 0105	Green-Πράσινο	105	9,0	600	Γ	1,12
0401 6000 0120	Orange-Πορτοκαλί	120	9,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0200	Blue-Μπλε	200	10,0	600	Γ	1,12
0401 6000 1200	Blue-Μπλε inverted	200	11,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0250	Yellow-Κίτρινο	250	11,5	600	Γ	1,12
0401 6000 0300	Red-Κόκκινο	300	12,5	600	Γ	1,12
0401 6001 0300	Red-Κόκκινο 1/2" male	300	12,5	600	Γ	1,12
0401 6099 9900	Adaptor Aquamaster 8x6			100	Γ	0,11

Q & D measured at 2 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM





ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► **Εκτοξευτήρας αυτορυθμιζόμενος Aquasmart 2002** Flow-regulating Sprinkler

0401 2100 6315	Πορτοκαλί μαύρος ρότορας regular	70 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 6316	Κίτρινο μαύρος ρότορας regular	95 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 8315	Πορτοκαλί μαύρος ρότορας 2 stages	70 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 8316	Κίτρινο μαύρος ρότορας 2 stages	95 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 8215	Πορτοκαλί Μπλε ρότορας 2 stages	70 LT/H	600	Γ	2,92
0401 2100 8216	Κίτρινο Μπλε ρότορας 2 stages	95 LT/H	600	Γ	2,92



► **Εκτοξευτήρας 501-U** Microsprinkler M

0401 6022 5011	Yellow-Κίτρινο	200	15,0	200	Γ	9,50
----------------	----------------	-----	------	-----	---	------

Connection-Σύνδεση 1/2" fem.-θηλ.
Q & D measured at 2 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM



► **Εκτοξευτήρας 502-H** Microsprinkler M

0401 6025 5021	Red-Κόκκινο	263	15,0	200	Γ	9,50
----------------	-------------	-----	------	-----	---	------

Connection-Σύνδεση 1/2" male.-αρσ.
Q & D measured at 2 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM





6 Ι) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΜΙΚΡΟΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ
SPRINKLERS MICROSPRINKLERS

NaanDan

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Μικροεκτοξευτήρας Greenspin super Microsprinkler

0401 6028 4972	Bayonet + LPD 4/7 S	105 LT/H			Γ	2,95
0401 6028 4878	Bayonet black + LPD 4/7 S	160 LT/H			Γ	2,95
0401 6028 4902	Bayonet Γκρι Ρότορας	105 LT/H			Γ	1,20
0401 6028 4808	Bayonet Μαύρος Ρότορας	160 LT/H			Γ	1,20

Upside down use. Ανάποδες χρήσης.

► Μικροεκτοξευτήρας 7110 Inverted & Mist Microsprinkler

0401 6517 1902	Red-Κόκκινο	60	8,5	100	Γ	1,17
0401 6517 1904	Green-Πράσινο	80	9,5	100	Γ	1,17
0401 6517 1909	Brown-Καφέ	265	11,0	100	Γ	1,17
0401 6517 1202	Red-Κόκκινο MIST	60	2,4	100	Γ	1,17
0401 6517 1204	Green-Πράσινο MIST	80	3,0	100	Γ	1,17
0401 6517 1209	Brown-Καφέ MIST	265	11,0	100	Γ	1,17

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM - Q & D measured at 2 ATM



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► **Μικροεξαρτήματα 7110** Accessories

0401 0009 7051	Βάση μ/εκτοξευτήρα 7110 μπαγιονέτ θηλυκή φισ			Γ		0,32
	Bayonet female base					
0401 0009 7041	Βάση μ/εκτοξευτήρα 7110 μπαγιονέτ αρσενική φισ			Γ		0,32
	Bayonet male					
0401 0009 7031	Τάπα μ/εκτοξευτήρα 7110 μπαγιονέτ			Γ		0,43
	Bayonet plug					
0401 0009 7931	3/8" Bayonet base for rigid pipes			Γ		0,85
	Βάση μ/εκτοξευτήρα 7110 μπαγιονέτ θηλυκή 3/8"					



► **Υδρονεφωτής** Super Fogger

0401 9000 0013	Blue-Μηλε 2 εξόδων	13	100	Γ		4,25
0401 9000 0024	Blue-Μηλε 4 εξόδων	24	100	Γ		7,30

Recommended Working Pressure - Συνιστώμενη Πίεση λειτ. 4,00 Atm

Flow Rate-Παροχή: 2outlets-2πλος= 13Lt/hr 4outlets-4πλος=24Lt/hr

Recommended Spacing - Συνιστώμενες Διατάξεις

A. Cooling & Humidifying - Δροσισμού & Υγρασίας

2outlets - 2πλος: 1.5 X 3.0 m & 2.0 X 4.0 m 4outlets - 4πλος: 3.0 X 3.0 m & 2.0 X 4.0 m

B. Pesticide spraying - Ψεκασμού φυτοφαρμάκων 2outlets - 2πλος: 1.5 X 3.0 m

C. Propagation - Πάγκου ριζωτηρίου «4outlets - 4πλος:

1.0 X 1.0 m σε 1.0 m height above table/plants - ύψος πάνω από τον πάγκο



► **Υδρονεφωτής** Fogger

0401 1900 2833	Fogger blue nozzle 7 l/h+Superlpd 4/7			Γ		4,25
0401 1900 2837	Fogger red nozzle 21 l/h+Superlpd 4/7			Γ		4,25



► **Βαλβίδα αποτροπής απορροής** Super LPD low-pressure

0401 0079 1258	Super LPD low-pressure bayonet Barb 4/7			Γ		2,12
	to be used with - χρήση με μ/εκτοξευτήρα 7110					
0401 0079 0308	Super LPD low-pressure female to be used with			Γ		2,12
	χρήση με μ/εκτοξευτήρα Aquamaster					



► **Μικροεκτοξευτήρας** Spark Naandanjain

0401 6611 2020	Green-Πράσινος 105 Lt/h		100	Γ		12,70
----------------	-------------------------	--	-----	---	--	-------

* Περιλαμβάνει κατάλληλο κιτ προσαρμογής για τον καθαρισμό φωτοβολταικών πάνελ.



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------



► Μικροεκτοξευτήρας 920 Microsprinkler

0211 6920 0200	Violet / Σκούρο Βιολετί	200	14,5	100	Γ	3,68
0211 6920 0240	Olive / Λάδι	240	15,0	100	Γ	3,68
0211 6920 0300	Turquoise / Τυρκουάζ	300	16,0	100	Γ	3,68



► Μικροεκτοξευτήρας θηλυκός 920 x 1/2" Microsprinkler fem. Connection

0211 6930 0240	Olive / Λάδι	240	15,0	100	Γ	3,78
0211 6930 0300	Turquoise / Τυρκουάζ	300	16,0	100	Γ	3,78
0211 2920 8000	Plunger head / Κεφαλή 920 F νίπελ Φ7			100	Γ	0,40
0211 2920 8013	Press fit head / Κεφαλή 920 M13 φισ για Φ12			100	Γ	0,47

Overlapping Spacing / Συνιστώμενη διάταξη: 7X7 violet nozzle / για ακροφύσιο Σκ. Βιολετί

Overlapping Spacing / Συνιστώμενη διάταξη: 10X10 olive & turquoise nozzle / για ακροφύσιο Λαδί και Τυρκουάζ



► Μικροεκτοξευτήρας πλήρους κύκλου 961 FULL 360° Adjustable Microsprinkler

0211 6961 0120	Red / Κόκκινο	120	12,0	100	Γ	3,37
----------------	---------------	-----	------	-----	---	------



► Μικροεκτοξευτήρας 861 Microsprinkler

0211 6861 0040	Blue / Γαλάζιο	40	5,5	100	Γ	0,84
0211 6861 0090	Green / Πράσινο	90	7,0	100	Γ	0,84
0211 6861 0160	Brown / Καφέ	160	9,0	100	Γ	0,84



► Μικροεκτοξευτήρας 866 Microsprinkler

0211 6866 0040	Blue / Γαλάζιο	40	6,6	100	Γ	0,84
0211 6866 0070	Black / Μαύρο	70	7,9	100	Γ	0,84
0211 6866 0120	Red / Κόκκινο	120	8,0	100	Γ	0,84

Upside down use. Can be connected to NDV 530H (non-drip valve) in order to prevent dripping when opening and closing the water.

Ανάποδη χρήση. Συνεργάζεται με την βαλβίδα αποτροπής απορροής 530H

Q & D measured at 2 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► **Μικροεκτοξευτήρας 801** Microsprinkler

0211 6801 0090	Green / Πράσινο	90	7,8	100	Γ	0,66
0211 6801 0120	Red / Κόκκινο	120	8,1	100	Γ	0,66
0211 6801 0160	Brown / Καφέ	160	8,9	100	Γ	0,66
0211 6801 0200	Violet / Σκούρο Βιολετί	200	10,0	100	Γ	0,66
0211 6801 0240	Olive / Λαδί	240	10,5	100	Γ	0,66



► **Μικροεκτοξευτήρας 831** Microsprinkler

0211 6831 0200	Violet / Σκούρο Βιολετί	200	10,2	100	Γ	0,68
0211 6831 0240	Olive / Λαδί	240	10,4	100	Γ	0,68



► **Μικροεκτοξευτήρας 841** Microsprinkler

0211 6841 0040	Blue / Γαλάζιο	40	5,3	100	Γ	0,68
0211 6841 0060	Gray / Γκρι	60	6,1	100	Γ	0,68
0211 6841 0090	Green / Πράσινο	90	6,9	100	Γ	0,68
0211 6841 0120	Red / Κόκκινο	120	7,9	100	Γ	0,68
0211 6841 0160	Brown / Καφέ	160	8,0	100	Γ	0,68



► **Μικροεκτοξευτήρας 4452 (180°)** Microsprinkler

0211 6445 2040	Blue / Γαλάζιο	40	1,8	100	Γ	0,49
0211 6445 2060	Gray / Γκρι	60	2,0	100	Γ	0,49
0211 6445 2090	Green / Πράσινο	90	2,4	100	Γ	0,49



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	---------------	--------------	--------------------------

► Μικροεκτοξευτήρας 4454 (90°) Microsprinkler

0211 6445 4040	Blue / Μπλε	40	2,2	100	Γ	0,49
0211 6445 4070	Green / Πράσινο	70	2,9	100	Γ	0,49

► Μικροεκτοξευτήρας 700 Microsprinkler

0211 6700 0040	Light blue / Γαλάζιο	40	3,0	100	Γ	0,30
0211 6700 0060	Gray / Γκρι	60	4,0	100	Γ	0,30
0211 6700 0070	Black / Μαύρο	70	4,4	100	Γ	0,30
0211 6700 0090	Green / Πράσινο	90	4,6	100	Γ	0,30
0211 6700 0105	Blue / Μπλε	105	5,0	100	Γ	0,30
0211 6700 0120	Red / Κόκκινο	120	5,2	100	Γ	0,30
0211 6700 0160	Brown / Καφέ	160	5,4	100	Γ	0,30

► Υδρονεφωτής 809 Mister

0211 6809 0035	Blue / Μπλε 0.8 mm	35	2,3	100	Γ	0,62
----------------	--------------------	----	-----	-----	---	------

Can be used upside down. Can be connected to NDV 530H (non-drip valve) in order to prevent dripping when opening and closing the water.

Και ανάποδη χρήση. Συνεργάζεται με την βαλβίδα αποτροπής απορροής 530H

► Υδρονεφωτής 4191 (320°) Mister

0211 6419 1035	Blue / Μπλε 0.8 mm	35	2,5	100	Γ	0,49
0211 6419 1070	Black / Μαύρο 1.2 mm	70	3,0	100	Γ	0,49

Can be used upside down. Can be connected to NDV 530H (non-drip valve) in order to prevent dripping when opening and closing the water.

Και ανάποδη χρήση. Συνεργάζεται με την βαλβίδα αποτροπής απορροής 530H

► Βαλβίδα αποτροπής απορροής 530 H Leakage Prevention Device

0211 4530 1000	530H	100	Γ	1,45
----------------	------	-----	---	------

Operation Pressure up to / Πίεση λειτουργίας έως: 4.0 Atm

Opening Pressure / Πίεση Ανοίγματος: 1.5±0.2 Atm

Closing Pressure / Πίεση Κλεισίματος: 0.7±0.1 Atm

Q & D measured at 2 ATM - Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM

III) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ NAANDAN DRIPPERS

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATIONS	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	----------------------------------	----------------	--------------	---------------

◀ Σταλάκτης Φίς Clicktif NAAN PC Dripper

0401 9103 0002	PC φίς λαδί /καφέ	2 l/h	100	Γ	0,24
0401 9103 0004	PC φίς λαδί/μαύρο	4 l/h	100	Γ	0,24
0401 9103 0008	PC φίς λαδί /πράσινο	8 l/h	100	Γ	0,24
0401 9103 0012	PC φίς λαδί /κόκκινο	12 l/h	100	Γ	0,24



◀ Σταλάκτης Φίς Clicktif NAAN CNL Dripper

0401 9102 0001	CNL φίς γκρι/ασημί	1,3 l/h	100	Γ	0,24
0401 9102 0002	CNL φίς γκρι/καφέ	2 l/h	100	Γ	0,24
0401 9102 0003	CNL φίς γκρι/μπλέ	3 l/h	100	Γ	0,24
0401 9102 0004	CNL φίς γκρι/μαύρο	4 l/h	100	Γ	0,24
0401 9102 0008	CNL φίς γκρι/πράσινο	8 l/h	100	Γ	0,24



◀ Σταλάκτης Νίπελ Clicktif NAAN PC Dripper

0401 9101 0002	PC νίπελ λαδί/καφέ	2 l/h	100	Γ	0,24
0401 9101 0004	PC νίπελ λαδί/μαύρο	4 l/h	100	Γ	0,24
0401 9101 0008	PC νίπελ λαδί/πράσινο	8 l/h	100	Γ	0,24



◀ Σταλάκτης Νίπελ Clicktif NAAN CNL Dripper

0401 9104 0002	CNL νίπελ γκρι/καφέ	2 l/h	100	Γ	0,24
0401 9104 0004	CNL νίπελ γκρι/μαύρο	4 l/h	100	Γ	0,24
0401 9104 0008	CNL νίπελ γκρι/πράσινο	8 l/h	100	Γ	0,24
0401 9104 0012	CNL νίπελ γκρι/κόκκινο	12 l/h	100	Γ	0,24



◀ Σταλάκτης Στήριγμα γωνιακός Pointer Stakes & Accessories Clicktif

0401 9100 0126	Σταλάκτης στήριγμα γωνιακός-Pointer elbow labyrinth stake	100	Γ	0,09
0401 9100 0127	Στήριγμα γωνιακό - Pointer drop guide	100	Γ	0,09
0401 0002 0101	Διανομέας 1 εξόδου - 3/5 Connector 1outlet	100	Γ	0,11
0401 0002 0202	Διανομέας 2 εξόδων - 3/5 Connector 2outlet	100	Γ	0,12
0401 0002 0404	Διανομέας 4 εξόδων - 3/5 Connector 4outlet	100	Γ	0,14



◀ Σταλάκτης JSC-PC-PLUS Openable Pressure Compensating Button Dripper

0401 9201 0042	Μαύρος - Black	4,2 Lt/hr	100	Γ	0,22
0401 9201 0082	Μπλε - Blue	8,2 Lt/hr	100	Γ	0,22
0250 9101 0082	Καφέ - Brown SAB	15 Lt/hr	100	Γ	0,27



◀ Σταλάκτης J-TURBO KEY PLUS Openable On-line Button Dripper

0401 9300 1002	Κίτρινο-Yellow	2 Lt/hr	100	Γ	0,17
0401 9300 1004	Μαύρος - Black	4 Lt/hr	100	Γ	0,17
0401 9300 1008	Μπλε - Blue	8 Lt/hr	100	Γ	0,17
0401 9300 1014	Πράσινο-Green	14 Lt/hr	100	Γ	0,17



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Σταλάκτης ρυθμιζόμενος κόκκινος Adjustable Dropper

0200 9441 0070	0-70Lt/hr Red / Κόκκινος φραουλίτσα	100	A	0,075
----------------	-------------------------------------	-----	---	-------

► Σταλάκτης Μαύρος Ρυθμιζόμενος Adjustable Drippers

0220 9442 0150	0-150Lt/hr Black / Μαύρος	100	A	0,13
----------------	---------------------------	-----	---	------

► Σταλάκτης κίτρινος BUBBLER Dropper

0200 9445 0140	0-140Lt/hr Yellow / Κίτρινος	100	A	0,095
----------------	------------------------------	-----	---	-------

► Σταλάκτης TIROS Dropper

0200 5500 0011	11Lt/hr Red / Κόκκινος	1000	A	0,075
----------------	------------------------	------	---	-------

► Σταλάκτης γωνιακός Φ6 Elbow Dropper

0200 9443 0004	Black / Μαύρος	4Lt/hr	100	A	0,195
0200 9443 0006	Red / Κόκκινος	6Lt/hr	100	A	0,195
0200 9443 0008	Blue / Μπλε	8Lt/hr	100	A	0,195

► Μπεκ μίνι spray 180° ή 360° Mini Sprayer

0130 643* 0040	Orange / Πορτοκαλί	40Lt/hr	100	A	0,075
0130 643* 0060	Gray / Γκρι	60Lt/hr	100	A	0,075
0130 643* 0090	Green / Πράσινο	90Lt/hr	100	A	0,075
0130 643* 0120	Red / Κόκκινο	120Lt/hr	100	A	0,075
0130 643* 0160	Brown / Καφέ	160Lt/hr	100	A	0,075

* Όπου * για 180° συμπληρώστε 7 και για 360° συμπληρώστε 8.

V) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ ΙΤΑΛΙΑΣ DRIPPERS

► Σταλάκτης MINI & MAXI Dropper MINI & MAXI

0250 9102 0005	5Lt/h	MINI	1500	A	0,21
0250 9102 0008	8Lt/hr	MINI	1500	A	0,21
0460 9102 0010	10Lt/hr	MINI	2500	A	0,21
0250 9102 0016	16Lt/hr	MINI	1500 / 2500	A	0,21
0250 9102 0505	5Lt/h CIECO	MINI	1500	A	0,21
0250 9102 0508	8Lt/h CIECO	MINI	1500	A	0,21
0460 9102 0510	10Lt/hr CIECO	MINI	2500	A	0,21
0250 9102 0516	16Lt/h CIECO	MINI	1500 / 2500	A	0,21
0460 9102 1010	10Lt/hr	MAXI	1500	A	0,33
0460 9102 1015	15Lt/hr	MAXI	1500	A	0,33
0460 9102 1020	20Lt/hr	MAXI	1500	A	0,33
0460 9102 1510	10Lt/hr CIECO	MAXI	1500	A	0,33
0460 9102 1515	15Lt/hr CIECO	MAXI	1500	A	0,33
0460 9102 1520	20Lt/hr CIECO	MAXI	1500	A	0,33

VI) ΣΤΑΛΑΚΤΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ VARIUS IMPORTED DRIPPERS

► Σταλάκτης ρυθμιζόμενος στήριγμα Adjustable Dropper Spike

0410 9102 0002	0-70Lt/hr	25	B	0,56
----------------	-----------	----	---	------



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► **Πρόεκταση με λήψη** Extension with Snap Fit

0410 1002 0082	Length 45cm and snap fit Φ6	10	B	0,42
----------------	-----------------------------	----	---	------

Μήκος 45cm και λήψη Φ6

VII) ΜΙΚΡΟΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ
MICRO FITTINGS & ACCESSORIES

► **Λήψη με κλιπ** Snap Fit with Clip

0410 0301 0453	Φ6 suitable for Φ16 pipe / για σωλήνα Φ16	100	B	0,28
----------------	---	-----	---	------

► **Γωνία mini φις** Indented Mini Elbow

0410 2396 0606	Φ6	50	B	0,16
----------------	----	----	---	------

► **Αντάπτορ ρακόρ θηλυκός** Female Swivel Adaptor

0410 0302 0396	Φ16 X 3/4'	10	B	1,50
----------------	------------	----	---	------

► **Λόχνη Φ8** Spike

0200 0380 1827	27 cm Black / Μαύρη	100	A	0,21
0200 0380 1833	33 cm Black / Μαύρη	100	A	0,27
0220 0380 1840	40 cm Black / Μαύρη	100	A	0,29
0200 0380 1843	43 cm Black / Μαύρη	100	A	0,34

► **Ορθοστάτης αλουμινίου** Aluminium Stand

0131 0126 0310	90 cm	50	Γ	0,87
0131 0126 0320	120 cm	50	Γ	1,05

► **Υποδοχή** Adaptor

0220 0368 0006	Φ6	100	A	0,045
0220 0368 0008	Φ8	100	A	0,095
0210 0368 0008	Φ8 Καφέ TAVLIT	100	B	0,26

► **Ακροφύσιο αρσενικό νίπελ PVC** Male Nozzle

0130 0373 0007	Φ7	100	B	0,05
0130 2372 0007	Φ7 with knob / με πατούρα	100	B	0,08

► **Τάπα υποδοχής** Adaptor Plug

0130 0364 0006	Φ6	100	B	0,07
0130 0364 0008	Φ8	100	B	0,08

► **Τάπα φις τυφλά** Indented Plug

0130 0365 0004	Φ4	100	B	0,05
0130 0365 0006	Φ6	100	B	0,07
0130 0365 0008	Φ8	100	B	0,08

► **Σύνδεσμος mini φις** Indented Mini Coupling

0130 2306 6006	Φ6	100	B	0,07
0130 0369 0707	Φ7	100	B	0,08

► **Σύνδεσμος αρσενικός** Male Coupling

013003700606	Σύνδεσμος Αρσενικός Φ6	100	B	0,09
--------------	------------------------	-----	---	------



ΜΙΚΡΟΑΡΔΕΥΣΗ



6

VII) ΜΙΚΡΟΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ & ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ
MICRO FITTINGS & ACCESSORIES

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------



► Σύνδεσμος θηλυκός Female Coupling

0130 0371 0606	Φ6	100	B	0,08
----------------	----	-----	---	------



► Ταφάκι θηλυκό Female Tee

0130 0367 0777	Φ7	100	B	0,30
----------------	----	-----	---	------



► Καντάλ Joint

0130 0366 0008	Φ8	100	B	0,085
----------------	----	-----	---	-------



► Ακροφύσιο αρσενικό Male Nozzle

0130 0373 0612	6 x 12 PE	100	B	0,10
0130 2373 0606	6 x 6 PVC	100	B	0,09
0220 0373 0812	8 x 12 PVC Καφέ	100	B	0,47
0210 0373 0812	8 x 12 PVC Καφέ TAVLIT	100	B	0,46



► Ακροφύσιο θηλυκό Female Nozzle

0130 0363 0612	6 x 12 PE	100	B	0,10
----------------	-----------	-----	---	------



► Ακροφύσιο ταφ θηλ. Female Tee Nozzle

0130 2361 7207	7 x 20 x 7 PE	100	B	0,30
----------------	---------------	-----	---	------



► Λήψη Snap Fit

0130 0393 0004	Φ4	100	B	0,07
0220 0393 0006	Φ6	100	B	0,05



► Ταφάκι φis Indented Mini Tee

0130 0395 0444	Φ4	100	B	0,12
0220 0395 0666	Φ6	100	B	0,12



► Γωνία mini φis Indented Mini Elbow

013023960404	Φ4	100	B	0,17
041023960606	Φ6 TECO	100	B	0,16



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► **Βάση θηλυκή** Female Base

0201 0374 0121	Φ12 x 1/2"	100	B	0,99
----------------	------------	-----	---	------

► **Στήριγμα** Supporting Spike

0220 0390 0015	Φ3-7	100	B	0,095
----------------	------	-----	---	-------

► **Στήριγμα με τρύπα** Ground Supporting

0220 2093 4000	Φ4	100	B	0,095
0220 2093 6000	Φ6	100	B	0,095

► **Γάντζος εδάφους** Ground Hook

0200 0392 1620	16-20 Black / Μαύρο	100	B	0,175
0220 0393 1620	16-20 Brown / Καφέ	100	B	0,180

► **Σγρόμπια απλή** Punch

0410 0385 0003	Φ3 Orange / Πορτοκαλί	50	B	1,50
0130 0385 0003	Φ3 Green / Πράσινη	10	B	4,19
0130 0385 0004	Φ4 Blue / Μπλε	10	B	4,19
0130 0385 0006	Φ6 Red / Κόκκινη	10	B	4,19
0130 0385 0008	Φ8 Brown / Καφέ	10	B	4,19
0130 0385 0010	Φ10 Yellow / Κίτρινη	10	B	4,19

► **Σγρόμπια super** Punch With Extractor

0220 0386 0003	Φ3	5	B	4,60
0220 0386 0010	Φ10	5	B	4,60

► **Σγρόμπια special** Punch Special

0401 0385 0025	Φ2.5 Black / Μαύρη NaanDan	5	Γ	15,70
0151 0385 0030	Φ3 Blue / Μπλε KM Ισραήλ	5	E	20,00
0151 0385 0040	Φ4 Green / Πράσινη KM Ισραήλ	5	E	20,00

► **Γαντζάκι απλό** Hook

0130 0378 0016	Φ16 pipe / σωλήνας	100	B	0,09
0130 0378 0020	Φ20 pipe / σωλήνας	100	B	0,11
0130 0378 0025	Φ25 pipe / σωλήνας	100	B	0,18

► **Γαντζάκι super** Super Hook

0130 0378 0820	8 x 20 για σωλήνα Φ20	100	B	0,27
0130 0378 0825	8 x 25 για σωλήνα Φ25	100	B	0,35

► **Γάντζος σταλακτηφόρου** Hook For Dripper Pipes

0130 0352 1516	Φ16 x 150cm	100	B	0,16
0130 0352 1520	Φ20 x 150cm	100	B	0,18



7 ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΟΤΙΣΜΑ

I) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ HOLMAN α) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ DC IRRIGATION CONTROLLERS	▶ ΣΕΛ.90
β) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤ. - ΕΞΩΤ. ΧΩΡΟΥ AC CONTROLLERS IN-OUT DOOR	▶ ΣΕΛ.91
II) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ HUNTER IRRIGATION CONTROLLERS	▶ ΣΕΛ.91
III) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ RAINBIRD IRRIGATION CONTROLLERS	▶ ΣΕΛ.92
IV) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ORBIT IRRIGATION CONTROLLERS	▶ ΣΕΛ.92
V) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HOLMAN & K-RAIN POP-UP ROTORS	▶ ΣΕΛ.93
VI) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΑΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HUNTER POP-UP SPRINKLERS	▶ ΣΕΛ.93
VII) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HUNTER POP-UP ROTORS	▶ ΣΕΛ.94
VIII) ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ MP ROTATOR HUNTER NOZZLES	▶ ΣΕΛ.96
IX) - ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ RAIN BIRD POP UP SPRINKLERS	▶ ΣΕΛ.98
X) - ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ NAANDAN POP UP SPRINKLERS	▶ ΣΕΛ.98
XI) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ ΓΗΠΕΔΩΝ PERROT FIELD POP-UP SPRINKLERS	▶ ΣΕΛ.99
XII) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ RAIN & BERMAD SOLENOID VALVES	▶ ΣΕΛ.100
XIII) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ HUNTER SOLENOID VALVES	▶ ΣΕΛ.100
XIV) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ RAIN BIRD SOLENOID VALVES	▶ ΣΕΛ.100
XV) ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ VALVE BOXES ACCESSORIES	▶ ΣΕΛ.101
XVI) ΦΡΕΑΤΙΑ VALVE BOXES	▶ ΣΕΛ.102
XVII) ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ ΚΗΠΟΥ GARDEN ACCESORIES	▶ ΣΕΛ.102



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► **HOLMAN DC 3005**

0370 3500 0201	1 station, Digital Tap Timer	3	B	60,00
----------------	------------------------------	---	----------	-------

- 1 στάσις, με οθόνη
- Digital Tap Timer / Προγραμματιστής μπαταρίας με οθόνη.
- Easy programming using 6 buttons and large LCD Display / Εύκολος προγραμματισμός με τη χρήση 6 κουμπιών και μεγάλη οθόνη LCD.
- Watering duration from 1 minute to 12 hours 59 minutes in 1 minute intervals / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες και 59 λεπτά.
- 7 Day watering calendar / Εβδομαδιαίο πρόγραμμα.
- 4 start times per day / 4 εκκινήσεις την ημέρα.
- Pre set programme of 5 minutes watering every day / Πρόγραμμα ασφαλείας.
- Low flow operation (under 2lt/min) / Λειτουργία σε χαμηλή ροή νερού μικρότερη από 2 Lt/min.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 8 atm.
- Operating Pressure / Μέγιστη πίεση λειτουργίας 8 atm.
- Power source 9 Volt Alkaline Battery / Λειτουργεί με μία μπαταρία 9 Volt.



► **HOLMAN DC 3009**

0370 3300 0201	1 station Misting Tap Timer	3	B	90,00
----------------	-----------------------------	---	----------	-------

1 στάσις, με οθόνη & δυνατότητα δευτερολέπτων για υδρονέφωση.

► **HOLMAN DC 5001**

0370 3500 0211	1 station / στάσις		B	70,00
----------------	--------------------	--	----------	-------

- 1 στάσις, με οθόνη
- Digital Tap Timer / Προγραμματιστής μπαταρίας με μεγάλη οθόνη.
- Easy programming / Εύκολος προγραμματισμός
- Watering duration from 1 minute to 12 hours 59 minutes in 1 minute intervals / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες και 59 λεπτά.
- 7 Day watering calendar / Εβδομαδιαίο πρόγραμμα.
- 4 start times per day / 4 εκκινήσεις την ημέρα.
- Max flow operation 25lt/min / Μέγιστη παροχή ροή νερού 25 Lt/min.
- Operating Pressure 0,5 -8 atm / Πίεση λειτουργίας από 0,5 έως 8 atm.
- Power source 2 x AAA 1,5V Alkaline Battery / Λειτουργεί με δύο μπαταρίες 1,5 Volt AAA.



► **HOLMAN DC 5002**

0370 3500 0221	2 stations / στάσεων		Γ	90,00
----------------	----------------------	--	----------	-------

- 2 στάσεων, με οθόνη
- Digital Tap Timer / Προγραμματιστής μπαταρίας με μεγάλη οθόνη.
- Easy programming / Εύκολος προγραμματισμός
- Watering duration from 1 minute to 12 hours 59 minutes in 1 minute intervals / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες και 59 λεπτά.
- 7 Day watering calendar / Εβδομαδιαίο πρόγραμμα.
- 4 start times per day per station / 4 εκκινήσεις ανά ημέρα ανά στάση.
- Max flow operation 25lt/min / Μέγιστη παροχή ροή νερού 25 Lt/min.
- Operating Pressure 0,5 -8 atm / Πίεση λειτουργίας από 0,5 έως 8 atm.
- Power source 2 x AAA 1,5V Alkaline Battery / Λειτουργεί με δύο μπαταρίες 1,5 Volt AAA.



► **HOLMAN DC 6004**

0370 3500 0204	4 stations / στάσεων		B	170,00
----------------	----------------------	--	----------	--------

- 4 στάσεων, με οθόνη
- Digital Tap Timer / Προγραμματιστής μπαταρίας με μεγάλη οθόνη.
- Easy programming / Εύκολος προγραμματισμός
- Watering duration from 1 minute to 30 minutes / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 30 λεπτά.
- Watering interval 1-12 hours or 1-7 days / Διαστήματα ποτίσματος 1-12 ώρες ή 1-7 ημέρες
- Sequential starts per zone / Διαδοχικό πότισμα για όλες τις εξόδους.
- Max flow operation 1500 l/h / Μέγιστη παροχή ροή νερού 1500 l/h.
- Power source 2 x AA 1,5V Alkaline Battery / Λειτουργεί με δύο μπαταρίες 1,5 Volt AA.



* Οδηγίες για τους προγραμματιστές μπορείτε να βρείτε στο www.kmirrigation.com

β) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤ. - ΕΞΩΤ. ΧΩΡΟΥ
AC CONTROLLERS IN-OUT DOOR



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	--------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Εξωτερικού χώρου HOLMAN Outdoor

0370 3416 1106	6 stations / στάσεων	B	170,00
0370 3416 1109	9 stations / στάσεων	B	180,00

- Οικιακής και επαγγελματικής χρήσης / Designed for residential & light commercial applications
- 3 programs and 4 start times / 3 προγράμματα 4 ενάρξεις ημερησίως ανά πρόγραμμα
- Watering schedule options: By days of week, ODD calendar days, EVEN calendar days, or Cyclic" / Δυνατότητα επιλογής Εβδομαδιαίου προγράμματος, κυκλικού προγράμματος

τος, και προγράμματος Μονών Ζυγών ημερών ποτίσματος.

- Station timing: 1 min. to 12 h. & 59 min / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες & 59 λεπτά
- WaterBudget από 25% έως 200%.
- Rain Sensor input / Δυνατότητα σύνδεσης αισθητήρα υγρασίας.

0370 3416 1112	12 stations / στάσεων	B	280,00
0370 3416 1124	24 stations / στάσεων	B	390,00

- Οικιακής και επαγγελματικής χρήσης / Designed for residential & light commercial applications
- 5 programs and 4 start times / 5 προγράμματα 4 ενάρξεις ημερησίως ανά πρόγραμμα
- Watering schedule options: By days of week, ODD calendar days, EVEN calendar days, or Cyclic" / Δυνατότητα επιλογής Εβδομαδιαίου προγράμματος, κυκλικού προγράμματος

τος, και προγράμματος Μονών Ζυγών ημερών ποτίσματος.

- Station timing: 1 min. to 12 h. & 59 min / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες & 59 λεπτά
- WaterBudget από 25% έως 200%.
- Rain Sensor input / Δυνατότητα σύνδεσης αισθητήρα υγρασίας.

► Εξωτερικού χώρου HOLMAN WIFI Outdoor

0370 3416 1108	Προγραμματιστής ηλεκτρικός Holman 8 στάσεων out wifi	B	260,00
----------------	--	---	--------

- Οικιακής και επαγγελματικής χρήσης / Designed for residential & light commercial applications
- 3 programs and 3 start times / 3 προγράμματα 3 ενάρξεις ημερησίως ανά πρόγραμμα
- Watering schedule options: By days of week, ODD calendar days, EVEN calendar days, or Cyclic" / Δυνατότητα επιλογής Εβδομαδιαίου προγράμματος, κυκλικού

προγράμματος, και προγράμματος Μονών Ζυγών ημερών ποτίσματος.

- Station timing: 1 min. to 12 h. & 59 min / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες & 59 λεπτά
- WaterBudget από 25% έως 150%.
- Rain Sensor and pump input / Δυνατότητα σύνδεσης αισθητήρα υγρασίας και αντλίας.

► Εσωτερικού χώρου HOLMAN EZYONE Indoor

0370 3530 0006	6 stations / 6 στάσεων	B	100,00
----------------	------------------------	---	--------

- Οικιακής και επαγγελματικής χρήσης / Designed for residential & light commercial applications
- 3 programs and 3 start times / 3 προγράμματα 3 ενάρξεις ημερησίως ανά πρόγραμμα
- Watering schedule options: By days of week, ODD calendar days, EVEN calendar days, or Cyclic" / Δυνατότητα επιλογής Εβδομαδιαίου προγράμματος, κυκλικού

προγράμματος, και προγράμματος Μονών Ζυγών ημερών ποτίσματος.

- Station timing: 1 min. to 12 h. & 59 min / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες & 59 λεπτά
- WaterBudget από 25% έως 150%.
- Rain Sensor and pump input / Δυνατότητα σύνδεσης αισθητήρα υγρασίας και αντλίας.

II) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ HUNTER
IRRIGATION CONTROLLERS

► Εσωτερικού χώρου X CORE indoor

0310 3416 1002	2 stations / στάσεων	10	B	146,00
0310 3416 1004	4 stations / στάσεων	10	B	166,00
0310 3416 1006	6 stations / στάσεων	10	B	185,00
0310 3416 1008	8 stations / στάσεων	10	B	234,00

3 programs and 4 start times, station timing: 1 min. to 4 h, calendar, water budget 10-200%, 3 προγραμμάτων, 4 ενάρξεις ανά πρόγραμμα, χρονοί ποτίσματος 1'-240', ημερολόγιο, μη-πτητική μνήμη, ηλεκτρονική ασφάλεια, master valve.

► Εξωτερικού χώρου X 2 TM WiFi outdoor

0310 3416 1104	4 stations / στάσεων	10	B	243,00
0310 3416 1106	6 stations / στάσεων	10	B	282,00
0310 3416 1108	8 stations / στάσεων	10	B	350,00
0310 3416 1114	14 stations / στάσεων	10	B	584,00
0310 3472 0048	Wi-fi module για Hunter X2		B	306,00

3 programs and 4 start times, station timing: 1 min. to 4 h, calendar, water budget 10-200%, 3 προγραμμάτων, 4 ενάρξεις ανά πρόγραμμα, χρονοί ποτίσματος 1'-240', ημερολόγιο, μη-πτητική μνήμη, ηλεκτρονική ασφάλεια, master valve.

► Εξαρτήματα Προγραμματιστών HUNTER - Irrigation Controllers Accessories

0310 7100 0002	Mini click, rain sensor / αισθητήρας βροχής ρύθμιση για ύψος βροχής 3-25mm	B	85,00
----------------	---	---	-------



ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΟΤΙΣΜΑ



7

III) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ RAINBIRD IRRIGATION CONTROLLERS

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Προγραμματιστής εσωτερικού χώρου ESP-TM2 Irrigation Controller ESP-TM2 indoor

0320 3108 0004	4 στάσεων TM2 - 4i	6 TEM.	B	250,00
0320 3108 0006	6 στάσεων TM2 - 6i	6 TEM.	B	279,00
0320 3108 0008	8 στάσεων TM2 - 8i	6 TEM.	B	325,00
0320 3108 0012	12 στάσεων TM2 - 12i	6 TEM.	B	390,00
0320 3101 0239	WiFi Module LNK WiFi	1 TEM.	B	319,00

3 προγράμματα, 4 ενάρξεις ημερησίως, 1' έως 6 ώρες διάρκεια σταθμού. Εξωτερικός μετασχηματιστής. WiFi.

► Προγραμματιστής εξωτερικού χώρου ESP-TM2 Irrigation Controller ESP-TM2 outdoor

0320 3109 0004	4 στάσεων TM2 - 4i	6 TEM.	B	385,00
0320 3109 0006	6 στάσεων TM2 - 6i	6 TEM.	B	442,00
0320 3109 0008	8 στάσεων TM2 - 8i	6 TEM.	B	538,00
0320 3109 0012	12 στάσεων TM2 - 12i	6 TEM.	B	700,00
0320 3101 0239	WiFi Module LNK WiFi	1 TEM.	B	319,00

3 προγράμματα, 4 ενάρξεις ημερησίως, 1' έως 6 ώρες διάρκεια σταθμού. Εσωτερικός μετασχηματιστής. WiFi.

► Προγραμματιστής άρδευσης ESP-ME3 Irrigation Controller ESP-ME3

0320 3101 0206	4 σταθμών iESP - 4 ME3EU	4 TEM.	B	572,00
0320 3101 0207	Πλακέτα επέκτασης 3 σταθμών ESP - SM3	1 TEM.	B	103,00
0320 3101 0217	Πλακέτα επέκτασης 6 σταθμών ESP - SM6	1 TEM.	B	185,00
0320 3101 0239	WiFi Module LNK WiFi	1 TEM.	B	319,00

Επεκτάσιμος έως 22 σταθμούς, 4 προγράμματα, 6 ενάρξεις ημερησίως, 1'-360' διάρκεια σταθμού. Εσωτερικός μετασχηματιστής. Δυνατότητα για τοποθέτηση αντάπτορ WiFi.

► Προγραμματιστής άρδευσης ESP-LX Irrigation Controller ESP-LX

0320 3540 2012	12 σταθμών I12ESPLXMEEU	1 TEM.	B	1.546,00
0320 6000 0237	Πλακέτα επέκτασης 12 σταθμών ESP - LX MSM-12	12 TEM.	B	543,00
0320 3101 0239	WiFi Module LNK WiFi	1 TEM.	B	319,00

Επεκτάσιμος έως 48 σταθμούς, 40 προγράμματα, 6 γλώσσες προγραμματισμού, 10 ενάρξεις ημερησίως, διάρκεια στάσης 16 ώρες, μνήμη 100 ετών για το πρόγραμμα. Εσωτερικός μετασχηματιστής. WiFi.

► Προγραμματιστής άρδευσης μπαταρίας WPX - ESP Irrigation Controller WPX-ESP

0320 3200 0001	1 Σταθμού με ηλεκτροβάνα DV 100 9V WPX - ESP KIT	6 TEM.	B	216,00
0320 3201 0001	1 Σταθμού για ηλεκτροβάνα 9V WPX1- ESP	6 TEM.	B	216,00
0320 3201 0002	2 Σταθμών για ηλεκτροβάνες 9V WPX2 - ESP	6 TEM.	B	371,00
0320 3201 0004	4 Σταθμών για ηλεκτροβάνες 9V WPX4 - ESP	6 TEM.	B	405,00
0320 3201 0006	6 Σταθμών για ηλεκτροβάνες 9V WPX6 - ESP	6 TEM.	B	457,00

Ανεξάρτητος προγραμματισμός ηλεκτροβανών, 6 ενάρξεις ημερησίως, 2 μπαταρίες 9V αλκαλικές (WPX1: 1 μπατ. 9V). Διάρκεια 1' - 240'.

IV) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ORBIT IRRIGATION CONTROLLERS

α) DC BATTERY CONTROLLERS - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ ΒΡΥΣΗΣ

► BUDDY

0360 3500 0201	1 station / στάσης, with LCD screen / με οθόνη	6	Γ	75,00
0360 3500 0202	2 stations / στάσης, with LCD screen / με οθόνη	4	Γ	106,00

- Oversized features for ease of use / εύκολος προγραμματισμός με 2 κουμπιά & 1 στροφέιο
- Run time from 1-240 minutes (4 hours) / Διάρκεια ποτίσματος 1' - 240'
- Intervals from every 6 hours to once every 7 days / πρόγραμμα ποτίσματος κάθε 6 ώρες έως 1 φορά την εβδομάδα.
- Suitable for outside use / Εξωτερικού χώρου

V) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HOLMAN & K-RAIN
POP-UP SPRINKLERS



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Γραναζωτό K-RAIN RPS 50 Rotor

0323 5630 0019	POP-UP K-RAIN RPS 50 1/2" Female connection 1/2" / Είσοδος νερού 1/2 inch με θηλυκό σπείρωμα NPT. Discharge / Παροχή: 0,168 – 0,750 m³/h. Operating Pressure / Πίεση: 1,5 – 4,8 bar (20-70 psi). Overall Height / Συνολικό ύψος σε ηρεμία: 15,24cm Radius / Ακτίνα: 5,1 – 9,0 m Pop-up height / Καθαρή ανύψωση : 10,1 cm (4 inch)	25	Γ	19,50
----------------	---	----	---	-------



► Γραναζωτό HOLMAN 7500 Rotor

0370 5402 0003	POP-UP HOLMAN 3/4" 7500 Female connection 3/4" / Είσοδος νερού 3/4 inch με θηλυκό σπείρωμα NPT. Discharge / Παροχή: 0,108 – 1,96 m³/h. Operating Pressure / Πίεση: 2,1 – 4,8 bar (30-70 psi). Overall Height / Συνολικό ύψος σε ηρεμία: 18,73cm Radius / Ακτίνα: 6,7 – 15,8 m	18	Γ	24,00
----------------	--	----	---	-------



► Γραναζωτό PRO SPORT K-RAIN Rotor

0323 5314 0003	Ανύψωση 10cm, ρυθμιζόμενος Pro-Sport	12 ΤΕΜ.	Γ	75,00
0323 5315 0003	Ανύψωση 10cm, ανοξείδωτος Pro-Sport-SS	12 ΤΕΜ.	Γ	100,00
0323 5312 0008	Αντιστραγγιστική βαλβίδα Pro Sport - Check Valve	20 ΤΕΜ.	Γ	1,00

Γραναζωτός, υδρολίπαντος, σύνδεση 1", R=13,7 - 21,6m



VI) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΑΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HUNTER
POP-UP SPRINKLERS

► Στατικός PS Ultra Spray head

0310 5401 0408	PS-04-8A Discharge / Παροχή: 0,04 - 0,48 m³/hr Radius / Ακτίνα: 2,0 - 2,9 mt	B	5,90
0310 5401 0410	PS-04-10A, Discharge / Παροχή: 0.05-0.55m³/hr, Radius / Ακτίνα: 3.0-3.8m	B	5,90
0310 5401 0412	PS-04-12A, Discharge / Παροχή: 0.09-0.76m³/hr, Radius / Ακτίνα: 3.7-4.6m	B	5,90
0310 5401 0415	PS-04-15A, Discharge / Παροχή: 0.09-0.99m³/hr, Radius / Ακτίνα: 4.3-5.2m	B	5,90
0310 5401 0417	PS-04-17A, Discharge / Παροχή: 0.2-1.2m³/hr, Radius / Ακτίνα: 5.3-6.2m	B	5,90
0310 5401 02 **	PS-02-**A, Discharge & Radius as above / Παροχή και Ακτίνα, όπως παραπάνω	B	5,90
0310 5402 0007	Βαλβίδα Αντιστραγγιστική PS	B	1,90
0310 5400 0002	Σώμα Hunter PS 02	B	4,90
0310 5400 0004	Σώμα Hunter PS 04	B	4,90

Operating Pressure / Πίεση: 1.4-2.8Atm, Pop-up height / ανύψωση: PS-04: 10cm, PS-02: 5cm.

* Αναλυτικές αποδόσεις ακροφυσίων στο τέλος του καταλόγου.

* Nozzle Performance Data at Technical Information Section

** Τα δύο τελευταία ψηφία των κωδικών συμπληρώνονται ανάλογα με το μέγεθος του ακροφυσίου που επιθυμείτε (π.χ. 12 για εκτοξευτήρα με ακροφύσιο 12Α).



ΑΡΔΕΥΣΗ ΧΩΡΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΠΟΤΙΣΜΑ

7 VI) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΑΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ POP-UP SPRINKLERS

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

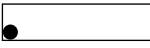
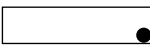
► Ακροφύσια ρυθμιζόμενα PROVAN PS ULTRA Adjustable Nozzles

0310 6401 0008	8A Discharge / Παροχή: 0,02-0,30m ³ /hr Radius / Ακτίνα: 1,7-2,8m	25	B	2,90
0310 6401 0010	10A Discharge / Παροχή: 0,04-0,50m ³ /hr Radius / Ακτίνα: 2,1-3,5m	25	B	2,90
0310 6401 0012	12A Discharge / Παροχή: 0,05-0,64m ³ /hr Radius / Ακτίνα: 2,7-4,2m	25	B	2,90
0310 6401 0015	15A Discharge / Παροχή: 0,07-0,95m ³ /hr Radius / Ακτίνα: 3,4-5,2m	25	B	2,90
0310 6401 0017	17A Discharge / Παροχή: 0,09-1,22m ³ /hr Radius / Ακτίνα: 4,7-5,7m	25	B	2,90

Adjustable from / Ρύθμιση: 25°-360° Operating Pressure / Πίεση: 1,0-2,5Atm * Nozzle Performance Data at Technical Information Section • Αναλυτικές αποδόσεις ακροφυσίων στο τέλος του καταλόγου.

► Ακροφύσια ειδικών σχημάτων (διαδρόμων) για PS ULTRA

Strip Pattern Nozzles

0310 6402 0515	LCS 515 Discharge / Παροχή: 150Lt/hr Precipitation area / Επιφάνεια διαβροχής: 1,5x4,5m		B	3,40
0310 6401 1515	RCS 515 Discharge / Παροχή: 150Lt/hr Precipitation area / Επιφάνεια διαβροχής: 1,5x4,5m		B	3,40
0310 6401 0530	SS 530 Discharge / Παροχή: 300Lt/hr Precipitation area / Επιφάνεια διαβροχής: 1,5x9,0m		B	3,40
0310 6401 1515	ES 515 Discharge / Παροχή: 150Lt/hr Precipitation area / Επιφάνεια διαβροχής: 1,5x4,5m		B	3,40
0310 6401 0005	CS 530 Discharge / Παροχή: 300Lt/hr Precipitation area / Επιφάνεια διαβροχής: 1,5x9,0m		B	3,40
0310 6401 0918	SS 918 Discharge / Παροχή: 390Lt/hr Precipitation area / Επιφάνεια διαβροχής: 2,7x5,5m		B	3,40

* Nozzle Performance Data at Technical Information Section * Αναλυτικές αποδόσεις ακροφυσίων στο τέλος του καταλόγου. * Measurements at / Παροχές και τομές διαβροχής στις 2 Atm

VII) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΓΡΑΝΑΖΩΤΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ HUNTER POP-UP ROTORS

► Γρανάζωτός SRM Rotor

0310 5402 0001	1/2" female connection / είσοδος θηλυκή,	25	B	18,80
----------------	--	----	---	-------

Pop-up height / ανύψωση: 10cm

Nozzles / ακροφύσια: 8

Operating Pressure / Πίεση: 2.1-3.4Atm,

Discharge / Παροχή: 0.11-0.68m³/hr

Radius / Ακτίνα: 4.6-9.1 m

► Γρανάζωτός PGP Rotor

0310 5402 0003	3/4" female connection / είσοδος θηλυκή	20	B	23,35
0310 5402 0004	Βαλβίδα Αντιστραγγιστική PGP	20	B	1,95

Pop-up height / ανύψωση: 10cm

Nozzles / ακροφύσια: 12

Optional nozzles / προαιρετικά: 7 low angle,

Operating Pressure / Πίεση: 2.1-4.8Atm,

Discharge / Παροχή: 0.11-3.27m³/hr,

Radius / Ακτίνα: 8.5-15.9m

* Nozzle Performance Data at Technical Information Section

* Αναλυτικές αποδόσεις ακροφυσίων στο τέλος του καταλόγου.

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Γραναζωτός I-20 ULTRA Rotor

0310 5403 0002	I-20 ADV plastic / πλαστικός άξονας	20	B	50,00
0310 5403 0001	I-20 ADV inox / ανοξείδωτος άξονας	20	B	70,00

3/4" female connection / είσοδος θηλυκή
Pop-up height / ανύψωση: 10cm
Nozzles / ακροφύσια: 8 + 4 low angle
Drain check valve / βαλβίδα διακοπής της ροής
Operating Pressure / Πίεση: 2.1-4.8Atm
Discharge / Παροχή: 0.20-1.86m3/hr
Radius / Ακτίνα: 9.0-15.9m



► Γραναζωτός I-25 ULTRA Rotor

0310 5403 0004	I-25 B plastic / πλαστικός άξονας	12	B	110,00
0310 5403 0003	I-25 SS-B inox / ανοξείδωτος άξονας	12	B	144,50

1" female connection / είσοδος θηλυκή
Pop-up height / ανύψωση: 9cm
Nozzles / ακροφύσια: 5 ακροφύσια
Optional nozzles / προαιρετικά: 7 low angle
Automatic arc return / μνήμη γωνίας ρύθμισης
Non-strippable drive / αντιβανδαλική προστασία
(ελεύθερη περιστροφή της κεφαλής)
Operating Pressure / Πίεση: 2.8-6.9Atm
Discharge / Παροχή: 0.90-7.16m3/hr
Radius / Ακτίνα: 12.2-22.3m



► Γραναζωτός I-40 ULTRA Rotor

0310 5403 0005	I-40 SS-B PC / ρυθμιζόμενου τομέα	12	B	219,00
----------------	-----------------------------------	----	---	--------

1" female connection / είσοδος θηλυκή
Pop-up height / ανύψωση: 10cm
Nozzles / ακροφύσια: 6
Automatic arc return / μνήμη γωνίας ρύθμισης
Non-strippable drive / αντιβανδαλική προστασία
(ελεύθερη περιστροφή της κεφαλής)
Operating Pressure / Πίεση: 2.8-6.2Atm
Discharge / Παροχή: 1.59-6.25m3/hr
Radius / Ακτίνα: 13.7-22.6m



► Γραναζωτός I-90 ULTRA Rotor

0310 5403 0901	I-90 ADV PC / ρυθμιζόμενου τομέα	12	B	407,00
0310 5403 0902	I-90 36V FC / πλήρους κύκλου	12	B	407,00

1 1/2" female connection / είσοδος θηλυκή
Pop-up height / ανύψωση: 8cm
Nozzles / ακροφύσια: 6
Operating Pressure / Πίεση: 4.0-7.0Atm
Discharge / Παροχή: 6.77-15.76m3/hr
Radius / Ακτίνα: 20.4-27.4m



► Γραναζωτός G- 90/95 Rotor

0310 5403 1905	G-995 PC / ρυθμιζόμενου τομέα	6	B	768,00
0310 5403 1900	G-990 FC / πλήρους κύκλου	6	B	707,00

1 1/4" NPT, Fem connection/είσοδος θηλυκή,
With solenoid valve / με ενσωματωμένη Η/Β,
Pop-up height / ανύψωση 8cm,
Nozzles / ακροφύσια: 6
Operating Pressure / Πίεση: 4,0 - 7,0Atm
Discharge / Παροχή: 6,27 - 15,24m3/hr
Radius / Ακτίνα: 20,4 - 27.1m



► Αρθρωτός βραχίονας Swing Joint

0320 2012 1502	1 1/2"		B	111,00
----------------	--------	--	---	--------



ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

ΣΥΣΚ. ΚΑΤ. ΤΙΜΗ/ΤΕΜ.
PACKAGE CAT. PRICE/PIECE

► Ακροφύσια ΜΡ ROTATOR HUNTER Nozzles

0330 5203 8090	MP 800SR PC / Ρυθμιζόμενο 90°-210°	10	Γ	15,50
0330 5204 8090	POP UP MP 800SR PC / Ρυθμιζόμενο 90°-210°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 2.0-3.80 Atm,			
	Discharge / Παροχή: 30-132Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 1.8-3.5m			
0330 5203 8360	MP 800SR Full 360°	10	Γ	15,50
0330 5204 8360	POP UP MP 800SR Full 360°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 2.0-3.80 Atm,			
	Discharge / Παροχή: 110-220Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 1.8-3.5m			
0330 5203 1090	MP 1000 PC / Ρυθμιζόμενο 90°-210°	10	Γ	15,50
0330 5204 1090	POP UP MP 1000 PC / Ρυθμιζόμενο 90°-210°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 2.0-3.75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 36-113Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 2.5-4.5m			
0330 5203 1210	MP 1000 PC / Ρυθμιζόμενο 210°-270°	10	Γ	15,50
0330 5204 1210	POP UP MP 1000 PC / Ρυθμιζόμενο 210°-270°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 2.0-3.75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 85-147Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 2.5-4.5m			
0330 5203 1360	MP 1000 Full 360°	10	Γ	15,50
0330 5204 1360	POP UP MP 1000 Full 360°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 2.0-3.75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 144-195Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 2.5-4.5m			
0330 5203 2090	MP 2000 PC / Ρυθμιζόμενο 90°-210°	10	Γ	15,50
0330 5204 2090	POP UP MP 2000 PC / Ρυθμιζόμενο 90°-210°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 1.75-3.75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 71-228Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 4.0-6.4m			
0330 5203 2210	MP 2000 PC / Ρυθμιζόμενο 210°-270°	10	Γ	15,50
0330 5204 2210	POP UP MP 2000 PC / Ρυθμιζόμενο 210°-270°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 1.75-3.75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 155-293Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 4.0-6.4m			
0330 5203 2360	MP 2000 Full 360°	10	Γ	15,50
0330 5204 2360	POP UP MP 2000 Full 360°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 1.75-3.75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 265-384Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 4.0-6.4m			
0330 5203 3090	MP 3000 PC / Ρυθμιζόμενο 90°-210°	10	Γ	15,50
0330 5204 3090	POP UP MP 3000 PC / Ρυθμιζόμενο 90°-210°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 1.75-3.75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 158-562Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 7.6-9.1m			
0330 5203 3210	MP 3000 PC / Ρυθμιζόμενο 210°-270°	10	Γ	15,50
0330 5204 3210	POP UP MP 3000 PC / Ρυθμιζόμενο 210°-270°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 1.75-3.75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 384-727Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 7.6-9.1m			



► **Ακροφύσια MP ROTATOR HUNTER** Nozzles

0330 5203 3360	MP 3000 Full 360°	10	Γ	15,50
0330 5204 3360	POP UP MP 3000 Full 360°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 1,75-3,75Atm			
	Discharge / Παροχή: 659-964Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 7,6-9,1m			
0330 5203 5090	MP 3500 PC / Ρυθμιζόμενο 90°- 210°	10	Γ	15,50
0330 5204 5090	POP UP MP 3500 PC / Ρυθμιζόμενο 90°- 210°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 1,70-3,80 Atm			
	Discharge / Παροχή: 240-900Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 10,1-10,7m			
0330 5203 0045	MP CORNER PC / Ρυθμιζόμενο 45°- 105°	10	Γ	15,50
0330 5204 0045	POP UP MP CORNER PC / Ρυθμιζόμενο 45°- 105°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 2,0-3,75Atm,			
	Discharge / Παροχή: 36-120Lt/hr, Radius / Ακτίνα: 2,4-4,5m			
0330 5203 1546	MP left strip 90°	10	Γ	15,50
0330 5204 1546	POP-UP MP Rotator LEFT STRIP	ECO	Γ	18,70
0330 5203 4615	MP Right Strip 90°	10	Γ	15,50
0330 5204 4615	POP UP MP Right Strip 90°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 2,0-3,75Atm,			
	Discharge full / Παροχή πλήρης: 43-58Lt/hr,			
	Discharge reduced / Παροχή μειωμένη: 30-43 Lt/hr			
	Precipitation area / Επιφάνεια διαβροχής: 1,8x5,2m			
0330 5203 1547	MP Side Strip 180°	10	Γ	15,50
0330 5204 1547	POP UP MP Side Strip 180°	ECO	Γ	18,70
	Operating Pressure / Πίεση: 2,0-3,75Atm,			
	Discharge full / Παροχή πλήρης: 85-117Lt/hr,			
	Discharge reduced / Παροχή μειωμένη: 60-86 Lt/hr			
	Precipitation area / Επιφάνεια διαβροχής: 1,8x10,4m			
0330 5203 0001	Wrench / Κλειδί MP ROTATOR	10	Γ	2,90

IX) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ RAIN BIRD POP UP

► **Στατικός POP-UP UNI SPRAY** Heads

0320 5100 0400	US 04 body / σώμα, height / ανύψωση: 10cm	50	B	4,15
0320 5100 04**	US 04 sprayer / πλῆρες, height / ανύψωση: 10cm	50	B	6,75
	Nozzles / Ακροφύσια: 10A, 12A, 15A			
0320 5100 0418	Υπόγειος Εκτοξ. POP-UP UNI-SPRAY 04- 18A	50	B	7,75

* Nozzle Performance Data at Technical Information Section * Αναλυτικές αποδόσεις ακροφυσίων στο τέλος του καταλόγου. ** Τα δύο τελευταία ψηφία των κωδικών συμπληρώνονται ανάλογα με το μέγεθος του ακροφυσίου που επιθυμείτε (π.χ. 12 για εκτοξευτήρα με ακροφύσιο 12A).

► **Ακροφύσια ρυθμιζόμενα US/1800 (VAN)** Adjustable nozzles

0320 5000 1806	6A, Discharge / Παροχή: 0,06-0,27 m³/hr, Ακτίνα: 1,2-1,8m	25	B	3,95
0320 5000 1808	8A, Discharge / Παροχή: 0,12-0,38 m³/hr, Ακτίνα: 1,8-2,4m	25	B	3,95
0320 5000 1810	10A, Discharge / Παροχή: 0,11-0,6 m³/hr, Ακτίνα: 2,1-3,0m	25	B	3,95
0320 5000 1812	12A, Discharge / Παροχή: 0,10-0,6m³/hr, Ακτίνα: 2,7-3,6m	25	B	3,95
0320 5000 1815	15A, Discharge / Παροχή: 0,15-0,85m³/hr, Ακτίνα: 3,4-4,5m	25	B	3,95
0320 5000 1818	18A, Discharge / Παροχή: 0,24-1,20m³/hr, Ακτίνα: 4,3-5,5m	25	B	3,95

Adjustable from / Τομέας: 1°-360° Operating Pressure / Πίεση: 1,0-2,0 Atm



RAIN BIRD





7

IX) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ POP UP

RAIN BIRD



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Γραναζωτός FALCON 6504 Rotor

0320 5 103 1000	6504 FC plastic / πλαστικός	20	B	151,00
0320 5 103 1001	6504 PC plastic / πλαστικός	20	B	151,00
0320 5 103 1002	6504SS FC stainless steel / ανοξείδωτος	20	B	189,00
0320 5 103 1003	6504SS PC stainless steel / ανοξείδωτος	20	B	189,00

1" female connection / είσοδος θηλυκή
Pop-up Height / Ανύψωση 10cm, 8 nozzles / ακροφύσια,
Drain check valve / αντιστραγγιστική βαλβίδα
Operating Pressure / Πίεση: 2.1-6.2Atm,
Discharge / Παροχή: 0.66-4.93m³/hr,
Radius / Ακτίνα: 11.9-19.8m

► Γραναζωτός 8005 Rotor

0320 5 100 8005	8005 FC&PC plastic / πλαστικός	20	B	244,00
0320 5 101 8005	8005 FC&PC stainless steel / ανοξείδωτος	20	B	307,00
0320 5 400 8005	Καπάκι Υποδ. Γκαζόν Εκτοξ. 8005		B	167,00

1" female connection / είσοδος θηλυκή
Pop-up Height / ανύψωση 12.5cm,
8 nozzles / ακροφύσια,
Drain check valve / αντιστραγγιστική βαλβίδα
Operating Pressure / Πίεση: 3.5-6.9Atm,
Discharge / Παροχή: 2.54-8.24m³/hr,
Radius / Ακτίνα: 17.4-24.6m

► Γραναζωτός EAGLE Rotor

0320 5056 0010	900E FC		B	992,00
0320 5056 0020	950E PC		B	1122,00

1 1/2" female connection / είσοδος θηλυκή,
Built-In solenoid valve / με ενσωματωμένη Η/Β,
Pop-up Height / ανύψωση 8.5cm,
Operating Pressure / Πίεση: 4.1-6.9Atm,
Discharge / Παροχή: 4.57-13.04m³/hr,
Radius / Ακτίνα: 21.3-29m

X) ΑΥΤΟΑΝΥΨΟΥΜΕΝΟΙ ΚΡΟΥΣΤΙΚΟΙ ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ NAAN POP UP



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟ- ΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕ- ΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------	-------------------------	-------------------------	----------------	--------------	---------------

► Κρουστικό 805 Pop-up plastic impact sprinkler

0401 6028 0805	2,8 mm orange / πορτοκαλί	450	21,0	15	Γ	44,00
0401 6030 0805	3,0 mm red / κόκκινο	510	22,0	15	Γ	44,00
0401 6032 0805	3,2 mm green / πράσινο	570	23,0	15	Γ	44,00
0401 6035 0805	3,5 mm blue / μπλε	660	24,0	15	Γ	44,00
0401 6040 0805	4,0 mm black / μαύρο	850	25,0	15	Γ	44,00

Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM

1 1/2" female connection / είσοδος θηλυκή 1 1/2"
Pop-up Height / ανύψωση 7.6cm,
Operating Pressure / Πίεση: 2.0-4.0Atm,
Discharge / Παροχή: 0.450 - 1.180 m³/hr,
Radius / Ακτίνα: 10.5 - 13.0 m
Spacing / Ισοποχή έως 12m

NaanDan

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► **Κρουστικό LVZE impact**

0450 6006 1000	LVZE 22 H 1" PC without valve ρυθμιζόμενος χωρίς H/B	Δ		362,00
----------------	---	---	--	--------

0450 6006 3000	LVZE 22 1" FC without valve πλήρους κύκλου χωρίς H/B • Pop-up Height / Ανύψωση: 7,9cm • Operating Pressure: Πίεση: 3-7Atm • Discharge / Παροχή: 2,07 - 8,86m³/h • Radius / Ακτίνα: 14,5 - 21,6 m • Nozzles / Ακροφύσια : 3 • Nozzle with diffuser pin / Ακροφύσιο με ακίδα διασποράς • Tail nozzle / Οπίσθιο ακροφύσιο: 4,2 mm • Special design lever arm / Επικρουστήρας ειδικού σχεδιασμού • With galvanized steel housing / Κύπελο από γαλβανισμένο χάλυβα • Green lid in plastic / Πράσινο πλαστικό καπάκι • All parts can be serviced from the top of the sprinkler without the need for digging / Όλα τα μέρη του εκτοξευτήρα είναι προσβάσιμα χωρίς σκάψιμο	Δ		311,20
----------------	---	---	--	--------



► **Κρουστικό TRITON Impact**

0450 6006 0100	TRITON 1 1/2" PC without valve ρυθμιζόμενος χωρίς H/B	Δ		520,70
0450 6006 0200	TRITON 1 1/2" PC with valve ρυθμιζόμενος με H/B	Δ		692,10
0450 6006 0300	TRITON TC (Turf Cap) without valve 1 1/2" FC με καπάκι υποδοχής γκαζόν χωρίς H/B	Δ		1015,90
0450 6006 0400	TRITON TC (Turf Cap) with valve 1 1/2" FC με καπάκι υποδοχής γκαζόν με H/B	Δ		1.295,30

- Pop-up Height / Ανύψωση: 20cm
- Nozzles / Ακροφύσια: 3
- Operating Pressure: 3-8Atm
- Discharge / Παροχή: 4,6 - 28,6 m³/h
- Radius / Ακτίνα: 19-38m
- High rotation speed / Υψηλή ταχύτητα περιστροφής < 1 min/360°
- Sector easily adjustable – no tools required / Ρύθμιση τομέα άρδευσης χωρίς εργαλεία
- High stability of the water jet even in wind- exposed areas / Απροβλημάτιστη λειτουργία και σε συνθήκες ανέμου
- Also suitable for grey water / Κατάλληλο για ανακυκλωμένο νερό
- Improved operational security through stainless steel riser / Βελτιωμένη λειτουργική αντοχή και ασφάλεια χάρη στο έμβολο από ανοξείδωτο χάλυβα
- Tool-free mounting - dismounting of the lid / Αφαίρεση και τοποθέτηση του καπακιού χωρίς εργαλεία
- Extremely durable - thus unrivaled cost-efficient / Μεγάλη αντοχή και αξιοπιστία
- All parts including solenoid can be serviced from the top of the sprinkler
- Όλα τα μέρη του εκτοξευτήρα είναι προσβάσιμα χωρίς σκάψιμο
- Manual control possible from above / Χειροκίνητη λειτουργία χωρίς αφαίρεση του καπακιού
- Excellent water distribution uniformity / Εξαιρετική ομοιομορφία διαβροχής





7 XII) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ RAIN & BERMAD SOLENOID VALVES

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Ηλεκτροβάνες RAIN Valve

0322 0570 1311	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ ΘΘ RAIN 150 1" 24 VAC ME FC	12	B	27,00
0322 4201 0505	ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΑ ΘΘ RAIN 150 1" 9V DC ME FC	12	B	48,00
Discharge / Παροχή: from 20 l/min to 50 l/min				
0322 4100 0024	ΠΗΝΙΟ 24v AC RAIN		B	24,00
0320 4200 0009	ΠΗΝΙΟ 9v AC RAIN		B	32,00

► Ηλεκτροβάνες BERMAD Valve

0401 4101 0112	H/B BERMAD 1 1/2" fem. with F.C.	12	Γ	114,90
Discharge / Παροχή: 1.13-18.17m³/hr				
0401 4101 0202	H/B BERMAD 2" fem. with F.C.	12	Γ	125,70
Discharge / Παροχή: 1,13-27,25m³/hr				

XIII) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ HUNTER SOLENOID VALVES

► Θηλυκή PGV Female

0310 4405 0033	PGV 100, 1" BSP	20	B	41,00
0310 4405 1133	H/B Hunter PGV 1" DC 9V χωρίς FC	20	B	75,50
PVC, without / χωρίς FC,				
Discharge / Παροχή: 0.23-6.81m³/hr				
0310 4405 1033	PGV 101, 1" BSP	20	B	43,50
PVC, with / με FC,				
Discharge / Παροχή: 0.23-6.81m³/hr				
0310 4405 1044	PGV 151, 1½" BSP,	10	B	135,00
PVC, with / με FC,				
globe or angle style / ευθύγραμμη ή γωνιακή				
Discharge / Παροχή: 4.54-18.0m³/hr				
0310 4405 1055	PGV 201, 2" BSP, σώμα	10	B	165,00
PVC, with / με FC,				
globe or angle style / ευθύγραμμη ή γωνιακή				
Discharge / Παροχή: 4.54-27.0 m³/hr				
0310 4405 0003	Solenoid / Πηνίο Hunter 24V AC	10	B	25,00
0310 3410 0000	Πηνίο Hunter 9V DC	10	B	40,00

External and internal manual bleed. Recommended pressure range: 1-10 Atm
Εξωτερική και εσωτερική εκτόνωση χειροκίνητης λειτουργίας. Πίεση λειτουργίας: 1-10 Atm

XIV) ΗΛΕΚΤΡΟΒΑΝΕΣ RAIN BIRD SOLENOID VALVES

► DV 100 AC/ DV 100 DC PGA

0320 4200 0100	DV100 1"	20	B	62,00
0320 4200 0101	DV100 1" AC με F.C.	20	B	90,00
AC Ρεύματος				
Operating Pressure / Πίεση: 1-10.4Atm,				
Discharge / Παροχή: 0.75-9.0m³/hr				
0320 4201 0100	DV100 9V 1"	20	B	105,00
DC Μπαταρίας				
Operating Pressure / Πίεση: 1-10.4Atm,				
Discharge / Παροχή: 0.75-9.0m³/hr				
0320 4200 0505	PGA 150 1 1/2'	8	B	250,00
Operating Pressure / Πίεση: 1 - 10.4Atm.				
Discharge / Παροχή: 6.00 - 21.00 m³/hr				
0320 4200 0606	PGA 200 2'	4	B	313,00
Operating Pressure / Πίεση: 1 - 10.4Atm.				
Discharge / Παροχή: 9.00 - 34.00 m³/hr				
0320 4100 0024	Solenoid / Πηνίο 24V	10	B	47,50
0320 4122 2230	Solenoid / Πηνίο PGA 24V AC	10	B	128,50
0320 4100 0009	Solenoid / Πηνίο 9V, Latching	10	B	90,50

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Γωνία Αρσ. - Θηλ. Elbow Coupling Male - Fem.

0210 2115 0303	1" x 1"	M.F. / ΑΘ	50	B	2,20
0210 2115 0505	1 1/2" x 1 1/2"	M.F. / ΑΘ	10	B	8,95
0210 2115 0606	2" x 2"	M.F. / ΑΘ	10	B	12,50

► Γωνία Θηλ. - Θηλ. Elbow Coupling Fem. - Fem.

0210 2114 0303	1" x 1"	F.F. / ΘΘ	50	B	3,25
0210 2114 0505	1 1/2" x 1 1/2"	F.F. / ΘΘ	50	B	11,31
0210 2114 0606	2" x 2"	F.F. / ΘΘ	30	B	16,07

► Σύνδεσμος Θηλ. - Θηλ. Connection Fem. - Fem.

0210 2121 0303	1" x 1"	F.F. / ΘΘ	50	B	3,25
----------------	---------	-----------	----	---	------

► Σύνδεσμος Αρσ.-Θηλ. Connection Male - Fem.

0220 2116 0202	3/4" x 3/4"	M.F. / ΑΘ	100	B	0,80
0210 2116 0303	1" x 1"	M.F. / ΑΘ	50	B	2,15
0210 2116 0302	3/4" x 1"	M.F. / ΑΘ	50	B	2,15
0210 2116 0505	1 1/2" x 1 1/2"	M.F. / ΑΘ	20	B	8,23
0210 2116 0606	2" x 2"	M.F. / ΑΘ	10	B	10,60

► Ταφ Αρσ. - Θηλ. - Θηλ. Tee Coupling M. - F. - F.

0210 2112 0333	1" x 1" x 1"	M.F.F. / ΑΘΘ	50	B	3,40
0210 2112 0555	1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2"	M.F.F. / ΑΘΘ	10	B	11,31
0210 2112 0666	2" x 2" x 2"	M.F.F. / ΑΘΘ	10	B	16,07

► Σταυρός Θ. - Θ. - Θ. - Θ. Cross F. - F. - F. - F.

0210 2113 3333	1" x 1" x 1" x 1"	F.F.F.F. / ΘΘΘΘ	50	B	6,45
----------------	-------------------	-----------------	----	---	------

► Σταυρός Α. - Θ. - Θ. - Θ. Cross M. - F. - F. - F.

0210 2111 3333	1" x 1" x 1" x 1"	M.F.F.F. / ΘΘΘΘ	50	B	4,35
----------------	-------------------	-----------------	----	---	------

► Κολλεκτέρ 1" Manifold 1"

0210 2117 0002	2 Εξόδων		10	B	8,40
0210 2117 0003	3 Εξόδων		10	B	12,15
02102 1170 004	4 Εξόδων		10	B	16,10

► Γωνία φισ αρσενική πίδα για POP-UP ακετάλης Indented Elbow Male Nipple

0210 2105 0161	Φ16 x 1/2" acetal / ακετάλης		100	B	0,54
0210 2105 0162	Φ16 x 3/4" acetal / ακετάλης		100	B	0,54
0210 2105 0201	Φ20 x 1/2" acetal / ακετάλης		100	B	0,65
0210 2105 0202	Φ20 x 3/4" acetal / ακετάλης		100	B	0,65

► Μαστός με δύο δακτυλίδια Nippel With 2 Orings

0210 2122 0303	1"		100	B	1,23
----------------	----	--	-----	---	------





7 ΧΥΙ) ΦΡΕΑΤΙΑ ΚΗΠΟΥ VALVE BOXES



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------



► Φρεάτιο μίνι Mini Cylindrical

0460 2500 6001	Cylindrical Valve Box / Φρεάτιο κυλινδρικό 6"		A	6,00
----------------	---	--	---	------

suitable for 1 electrovalve / για 1 ηλεκτροβάννα



► Φρεάτιο LARGE Large Cylindrical

0460 2500 1001	Cylindrical Valve Box / Φρεάτιο κυλινδρικό 10"		A	15,00
----------------	--	--	---	-------

suitable for 2-3 electrovalves / για 2-3 ηλεκτροβάννες



► Φρεάτιο Standard Standard Rectangular

0460 2500 1201	Rectangular Valve Box / Φρεάτιο ορθογώνιο 12"		A	26,00
----------------	---	--	---	-------

suitable for 4 electrovalves / για 4 ηλεκτροβάννες



► Φρεάτιο Jumbo Jumbo Rectangular

0460 2500 0017	Rectangular Valve Box / Φρεάτιο ορθογώνιο 14"		A	45,00
----------------	---	--	---	-------

suitable for 5-6 electrovalves / για 5-6 ηλεκτροβάννες

XVII) ΔΙΑΦΟΡΑ ΥΛΙΚΑ ΚΗΠΟΥ GARDEN ACCESORIES



► Σχάρα γκαζόν SAB Grab

0250 0020 1505	Dimensions / Διαστάσεις 40x40cm x 40mm	330	A	6,80
----------------	--	-----	---	------

Coverage / Καλυπτικότητα 6,6pcs / m² and 50m² / pallet

Grab is a PEHD grid with certified resistance up to 200 tons / m²

Η σχάρα έχει πιστοποιημένη αντοχή σε βάρος 200 ton / m²



► Σακούλες κήπου Garbage Bags

0101 0100 5275	Σακούλα κήπου 52X75 cm μαύρη με κορδόνι	ΣΕΤ 10TMX	Γ	2,40
0101 0100 8011	Σακούλα κήπου 80X110 cm μαύρη	ΣΕΤ 10TMX	Γ	4,40



► Καλώδια Cables

0320 0008 1503	3 Branch / Κλώνους	75m	B	2,30
0320 0008 1505	5 Branch / Κλώνους	75m	B	3,50
0320 0008 1507	7 Branch / Κλώνους	75m	B	4,80
0320 0008 1509	9 Branch / Κλώνους	75m	B	6,10
0320 0008 1513	13 Branch / Κλώνους	75m	B	8,30

Special cables with double coating in 75 m coils with meters indicator.

Ειδικά καλώδια με διπλή επένδυση (αδιάβροχα), σε κουλούρες των 75 m, με ένδειξη των μέτρων.

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► **Κολεκτέρ μεταλλικό με βανάκια** Manifold With Mini Valves

0600 7000 0303	3/4" 2 outlets / εξόδων	6	Δ	29,00
0600 7100 3002	3/4" 3 outlets / εξόδων	4	Δ	38,00

Swivel adaptor and Mini Valve / με τρελό ρακόρ και βανάκι



► **Τεφλόν** Teflon Tape

0600 2100 0201	10m x 12mm	10	Δ	0,40
0600 2100 0002	15m x 19mm x 0.2mm	25	Δ	2,00



► **Μπαταρίες Αλκαλικές** Alkaline Batteries

0010 0100 0009	9V	12	Γ	3,90
0010 0100 0015	1.5V AA	48	Γ	1,00
0010 0100 0115	1.5 V AAA	48	Γ	1,00
0010 0100 0315	1.5V C	24	Γ	2,70
0010 0100 0215	1.5V D	24	Γ	4,20



► **Πηνία ηλεκτροβαλβίδων** Irrigation Solenoids

0300 4301 0001	HOLMAN - IRRITROL 24VAC	B	32,00
0300 3314 0001	IRRITROL DC	B	49,00
0310 3410 0003	HUNTER AC	B	25,00
0310 3410 0000	HUNTER 9V DC	B	40,00
0320 4100 0024	RAIN BIRD AC	B	47,50
0320 4122 2230	RAINBIRD PGA 24V AC	B	128,50
0320 4100 0009	RAIN BIRD DC	B	90,50
0322 4100 0024	ΠΗΝΙΟ 24v AC RAIN	B	24,00
0320 4200 0009	ΠΗΝΙΟ 9v AC RAIN	B	32,00



8 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
ΚΗΠΟΥ
ΒΕΡΑΝΤΑΣ



- I) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ HOLMAN
DC IRRIGATION CONTROLLERS

▶ ΣΕΛ. 106
- II) ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΙ & ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΩΛΗΝΑ ΚΗΠΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ
PLASTIC GARDEN FITTINGS

▶ ΣΕΛ. 107
- III) ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΙ & ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΩΛΗΝΑ ΚΗΠΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ
METAL GARDEN FITTINGS

▶ ΣΕΛ. 107
- IV) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ, ΠΙΣΤΟΛΙΑ, ΒΕΝΤΑΛΙΕΣ
SPRINKLERS & HOSE NOZZLES

▶ ΣΕΛ. 108







8

Ι) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΕΣ ΑΡΔΕΥΣΗΣ HOLMAN ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ DC IRRIGATION CONTROLLERS



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► HOLMAN DC 3005

0370 3500 0201	1 station, Digital Tap Timer	3	B	60,00
----------------	------------------------------	---	---	-------



- 1 στάσις, με οθόνη
- Digital Tap Timer / Προγραμματιστής μπαταρίας με οθόνη.
- Easy programming using 6 buttons and large LCD Display / Εύκολος προγραμματισμός με τη χρήση 6 κουμπιών και μεγάλη οθόνη LCD.
- Watering duration from 1 minute to 12 hours 59 minutes in 1 minute intervals / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες και 59 λεπτά.
- 7 Day watering calendar / Εβδομαδιαίο πρόγραμμα.
- 4 start times per day / 4 εκκινήσεις την ημέρα.
- Pre set programme of 5 minutes watering every day / Πρόγραμμα ασφαλείας.
- Low flow operation (under 2lt/min) / Λειτουργία σε χαμηλή ροή νερού μικρότερη από 2 Lt/min.
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας 8 atm.
- Operating Pressure / Μέγιστη πίεση λειτουργίας 8 atm.
- Power source 9 Volt Alkaline Battery / Λειτουργεί με μία μπαταρία 9 Volt.

► HOLMAN DC 3009

0370 3300 0201	1 station Misting Tap Timer	3	B	90,00
----------------	-----------------------------	---	---	-------



1 στάσις, με οθόνη & δυνατότητα δευτερολέπτων για υδρονέφωση.

► HOLMAN DC 5001

0370 3500 0211	1 station / στάσις		B	70,00
----------------	--------------------	--	---	-------



- 1 στάσις, με οθόνη
- Digital Tap Timer / Προγραμματιστής μπαταρίας με μεγάλη οθόνη.
- Easy programming / Εύκολος προγραμματισμός
- Watering duration from 1 minute to 12 hours 59 minutes in 1 minute intervals / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες και 59 λεπτά.
- 7 Day watering calendar / Εβδομαδιαίο πρόγραμμα.
- 4 start times per day / 4 εκκινήσεις την ημέρα.
- Max flow operation 25lt/min / Μέγιστη παροχή ροή νερού 25 Lt/min.
- Operating Pressure 0,5 - 8 atm / Πίεση λειτουργίας από 0,5 έως 8 atm.
- Power source 2 x AAA 1,5V Alkaline Battery / Λειτουργεί με δύο μπαταρίες 1,5 Volt AAA.

► HOLMAN DC 5002

0370 3500 0221	2 stations / στάσεων		Γ	90,00
----------------	----------------------	--	---	-------



- 2 στάσεων, με οθόνη
- Digital Tap Timer / Προγραμματιστής μπαταρίας με μεγάλη οθόνη.
- Easy programming / Εύκολος προγραμματισμός
- Watering duration from 1 minute to 12 hours 59 minutes in 1 minute intervals / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 12 ώρες και 59 λεπτά.
- 7 Day watering calendar / Εβδομαδιαίο πρόγραμμα.
- 4 start times per day per station / 4 εκκινήσεις ανά ημέρα ανά στάση.
- Max flow operation 25lt/min / Μέγιστη παροχή ροή νερού 25 Lt/min.
- Operating Pressure 0,5 - 8 atm / Πίεση λειτουργίας από 0,5 έως 8 atm.
- Power source 2 x AAA 1,5V Alkaline Battery / Λειτουργεί με δύο μπαταρίες 1,5 Volt AAA.

► HOLMAN DC 6004

0370 3500 0204	4 stations / στάσεων		B	170,00
----------------	----------------------	--	---	--------



- 4 στάσεων, με οθόνη
- Digital Tap Timer / Προγραμματιστής μπαταρίας με μεγάλη οθόνη.
- Easy programming / Εύκολος προγραμματισμός
- Watering duration from 1 minute to 30 minutes / Διάρκεια ποτίσματος από 1 λεπτό έως 30 λεπτά.
- Watering interval 1-12 hours or 1-7 days / Διαστήματα ποτίσματος 1-12 ώρες ή 1-7 ημέρες
- Sequential starts per zone / Διαδοχικό πότισμα για όλες τις εξόδους.
- Max flow operation 1500 l/h / Μέγιστη παροχή ροή νερού 1500 l/h.
- Power source 2 x AA 1,5V Alkaline Battery / Λειτουργεί με δύο μπαταρίες 1,5 Volt AA.

* Οδηγίες για τους προγραμματιστές μπορείτε να βρείτε στο www.kmirrigation.com



II) ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΙ & ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΩΛΗΝΑ ΚΗΠΟΥ ΠΛΑΣΤΙΚΟΙ
PLASTIC GARDEN FITTINGS

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Ρακόρ βρύσης Tap Adaptor

0701 2304 1002	3/4" Female / Θηλυκό	100	Γ	0,60
0701 2356 0002	3/4" Male / Αρσενικό	50	Γ	0,50
0701 2304 2003	1" Female / Θηλυκό	100	Γ	0,80
0701 8100 0101	Mini Filter / Φίλτρο για ρακόρ βρύσης	50	Γ	0,60

► Ταχυσύνδεσμος Quick Connector

0701 2335 0001	1/2"	50	Γ	1,75
0701 2336 0002	3/4"	40	Γ	2,20

► Σύνδεσμος σωλήνα κήπου Garden Hose Mender

0701 2321 0001	1/2"	50	Γ	1,15
0701 2326 0002	3/4"	40	Γ	1,30

► Ταχυσύνδεσμος με σπείρωμα Threaded Quick Connector

0701 2330 0002	3/4" Male / Αρσενικό	50	Γ	1,60
0701 2330 1002	3/4" Female / Θηλυκό	50	Γ	1,60

► Σύνδεσμος ταχυσυνδέσμων Snap-in Coupling

0701 2300 0000	Two Ways / Διπλός	50	Γ	0,80
0701 2301 1000	Three Ways / Τριπλός	50	Γ	1,00

► Βανάκι διπλό ταχυσυνδέσμου Two Ways Shut Off Valve

0701 2355 0002	3/4"	30	Γ	2,90
----------------	------	----	---	------

► Κρεμάστρα Hose Hanger

0701 0170 1000	Κρεμάστρα για σωλήνα κήπου	10	Γ	3,80
----------------	----------------------------	----	---	------

III) ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΙ & ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΩΛΗΝΑ ΚΗΠΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ
METAL GARDEN FITTINGS

► Ρακόρ βρύσης ορειχάλκινο Brass Tap Adaptor

0701 7304 1002	3/4" Female / Θηλυκό	20	Γ	4,20
0701 7304 1003	1" Female / Θηλυκό	20	Γ	4,20

► Ταχυσύνδεσμος ορειχάλκινος Brass Quick Connector

0701 7335 0001	1/2"	10	Γ	8,50
0701 7335 0002	3/4"	10	Γ	9,90





8 III)ΤΑΧΥΣΥΝΔΕΣΜΟΙ&ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ ΣΩΛΗΝΑ ΚΗΠΟΥ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ
METAL GARDEN FITTINGS

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► **Σύνδεσμος ορειχάλκινος** Brass Garden Hose Mender

0701 7321 0001	1/2"	10	Γ	7,80
0701 7321 0002	3/4"	10	Γ	7,80



► **Κολεκτέρ μεταλλικό με βανάκια** Manifold With Mini Valves

0601 7000 0303	2 Εξόδων x 3/4 A	6	Δ	29,00
0601 7100 3002	3 Εξόδων x 3/4 A	4	Δ	38,00



► **Βανάκι διπλό χρώμιο** Two Ways Shut Off Valve Zinc

0701 7350 0002	3/4" F-M-M / Θ-A-A	25	Γ	6,80
----------------	--------------------	----	---	------



IV) ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ, ΠΙΣΤΟΛΙΑ, ΒΕΝΤΑΛΙΕΣ
SPRINKLERS & HOSE NOZZLES

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ NOZZLE	ΠΑΡΟΧΗ Q (lt/h)	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ D (m)	ΣΥΣΚ. PACK.	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------	--------------------	--------------------	----------------	--------------	---------------

► **Εκτοξευτήρας 5022-SD 1/2"** Sprinkler

0401 6130 5022	3,0 x 1,8 mm	760	21,0	100	Γ	8,50
0401 6132 5022	3,2 x 1,8 mm	820	21,4	100	Γ	8,50
0401 6135 5022	3,5 x 1,8 mm	890	23,0	100	Γ	8,50
0401 6141 5022	4,0 x 1,8 mm	1100	24,0	100	Γ	8,50



Παροχές και διάμετροι στις 2 ATM / Q & D measured at 2 ATM

NaanDan

► **Εκτοξευτήρας 5022 SD-U 1/2"** Sprinkler

0401 6225 5022	2,5 x 1,8 mm	535	21,0	100	Γ	8,50
0401 6228 5022	2,8 x 1,8 mm	635	21,0	100	Γ	8,50



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ PRICE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	---------------

► **Εκτοξευτήρας 1/2" ρυθμιζόμενος K-M 55** Adjustable Sprinkler 1/2"

0701 6201 5001	3 mm	2atm	410	22,0	25	Γ	4,10
	Blue/Μπλε	3atm	510	22,0			
		4atm	600	23,0			
	3,5 mm	2atm	540	23,0			
	Orange/Πορτοκ.	3atm	700	24,0			
		4atm	800	24,0			
	4 mm	2atm	700	24,0			
	Black/Μαύρο	3atm	860	25,0			
		4atm	1000	25,0			





IV) - ΕΚΤΟΞΕΥΤΗΡΕΣ, ΠΙΣΤΟΛΙΑ, ΒΕΝΤΑΛΙΕΣ
SPRINKLERS & HOSE NOZZLES

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Λόγχη 1/2" ταχυσυνδέσμου Sprinkler Spike 1/2" Fem.

0701 2231 0001	Plastic x Tap Adaptor Πλαστική x Ταχυσύνδεσμος	25	Γ	1,85
0701 7231 0001	Metallic x Tap Adaptor Μεταλ. x Ταχυσύνδεσμος	10	Γ	2,50



► Βάση Πλαστική H Shape Base

0701 6250 3001	Πλαστική Βάση για εκτοξευτήρα 1/2"	20	Γ	6,20
----------------	------------------------------------	----	---	------



► Εκτοξευτήρας χειρός Twist, Nozzle

0701 0400 0000	Plastic / Πλαστικός	50	Γ	1,90
----------------	---------------------	----	---	------



► Πιστόλι ρυθμιζόμενο Adjustable Water Spray Gun

0701 0415 3000	Plastic / Πλαστικό	20	Γ	6,50
----------------	--------------------	----	---	------



► Πιστόλι 7 θέσεων 7 Patterns Water Spray Gun

0701 0412 7000	Plastic / Πλαστικό	10	Γ	4,90
----------------	--------------------	----	---	------



► Πιστόλι 9 θέσεων 9 Patterns Water Spray Gun

0701 7415 9000	Metallic / Μεταλλικό	5	Γ	14,90
----------------	----------------------	---	---	-------



► Πιστόλι απλό Garden Hose Spray Gun

0701 7410 2001	Metallic / Μεταλλικό	25	Γ	9,10
----------------	----------------------	----	---	------



► Βεντάλια ρυθμιζόμενη TURBO Turbo Gear Drive Garden Oscillating Sprinkler

0701 0295 8000	Plastic With Brass Nozzles Πλαστική με ορειχάλκινα ακροφύσια	Γ	26,40
----------------	---	---	-------



► Βεντάλια ρυθμιζόμενη Garden Oscillating Sprinkler

0701 0290 5000	Πλαστική	Γ	14,60
----------------	----------	---	-------



9 ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ - ΒΑΛΒΙΔΕΣ

I) ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ ΤΕΦΕΝ
PROPORTIONAL DOSING INJECTORS

► ΣΕΛ. 112

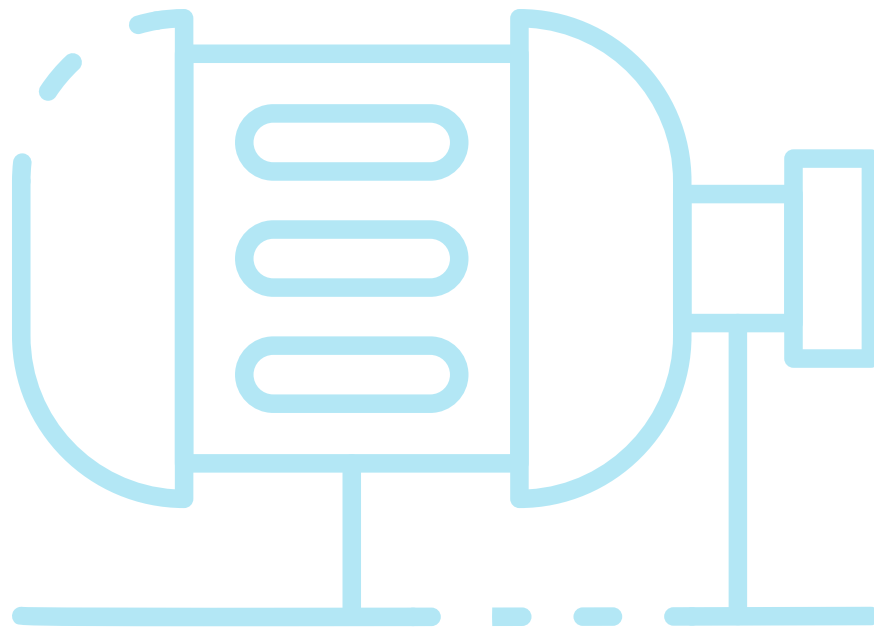
II) ΕΓΧΥΤΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ VENTURI
FERTILIZATION INJECTORS

► ΣΕΛ. 114

III) ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ & ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ
AIR RELIEF & HYDRAULIC VALVES

► ΣΕΛ. 115







9 Ι) ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ ΤΕΦΕΝ PROPORTIONAL DOSING INJECTORS



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
► Αντλίες υδρολίπανσης Tefen Proportional dosing injectors				
0750 0000 0001	MIX RITE 1 Λειτουργία On-Off Flow Rate Range / Παροχή: 20-1000Lt/hr, Water Pressure / Πίεση: 0,2-8Atm Dosage Rate / Αναρρόφηση: 0,2% (0,04-2Lt/hr)		E	540,00
0750 3000 0001	MIXRITE 1 CL Model Flow Rate Range / Παροχή: 20-1000Lt/hr, Water Pressure / Πίεση: 0,2-8Atm Dosage Rate / Αναρρόφηση: 0,4%-4% (0,08-40Lt/hr)		E	720,00
0750 0001 2504	MIX RITE 12504 Λειτουργία On-Off Flow Rate Range / Παροχή: 50-2500Lt/hr, Water Pressure / Πίεση: 0,2-8Atm, Dosage Rate / Αναρρόφηση: 0,4-4% (0,2-100Lt/hr)		E	535,00
0750 0003 0101	TF-3.5-010 Λειτουργία On-Off Flow Rate Range / Παροχή: Παροχή: 50-3500Lt/hr, Water Pressure / Πίεση: 0,2-8Atm, Dosage Rate / Αναρρόφηση: 1-10% (0,5-350Lt/hr)		E	745,00
0750 0050 0105	TF-5-005 Λειτουργία On-Off Flow Rate Range / Παροχή: Παροχή: 0,2-5m ³ /hr, Water Pressure / Πίεση: 1-8Atm, Dosage Rate / Αναρρόφηση: 0,5-5% (1-250Lt/hr)		E	1.475,00
0750 0101 0010	TF-10-005 Λειτουργία On-Off Παροχή: 0.5-10m ³ /hr, Πίεση: 1-8Atm, Πίεση: 1-8Atm, Αναρρόφηση: 1-5% (5-500Lt/hr)		E	1.935,00
0750 0002 5005	TF-25-005 Λειτουργία On-Off Flow Rate Range / Παροχή: 2-25m ³ /hr, Water Pressure / Πίεση: 1-8 Atm, Dosage Rate / Αναρρόφηση: 1-5% (20-1250Lt/hr)		E	2.225,00
0750 2001 2504	12504 PVDF Model Λειτουργία On-Off Flow Rate Range / Παροχή: 50-2500Lt/hr, Water Pressure / Πίεση: 0,2-8Atm, Dosage Rate / Αναρρόφηση: 0,4-4% (0,2-100Lt/hr)		E	745,00
0750 3001 2504	12504 CL Model Λειτουργία On-Off Flow Rate Range / Παροχή: 50-2500Lt/hr, Water Pressure / Πίεση: 0,2-8Atm, Dosage Rate / Αναρρόφηση: 0,4-4% (0,2-100Lt/hr)		E	735,00

Εξαεριστικό ή και διακόπτης έναρξης
- τερματισμού (on/off)

Έμβολο κίνησης

Είσοδος νερού

Διωστήρας

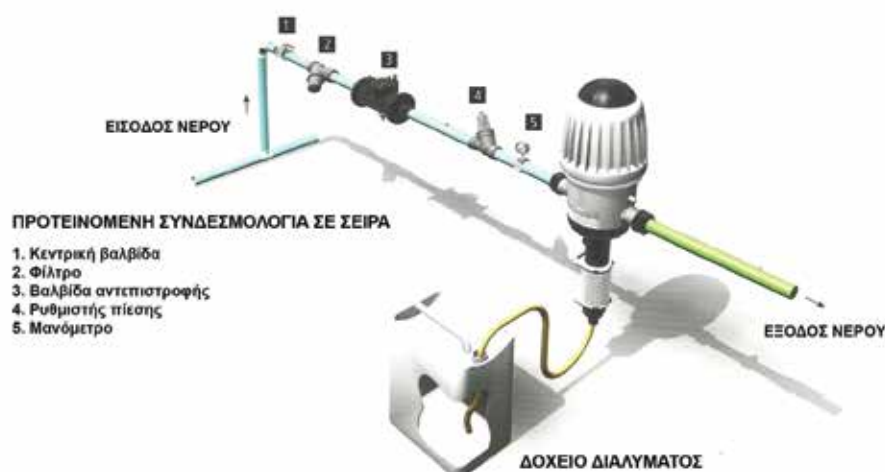
Έμβολο αναρρόφησης

Κοχλίας ρύθμισης ποσοστού
αναρρόφησης

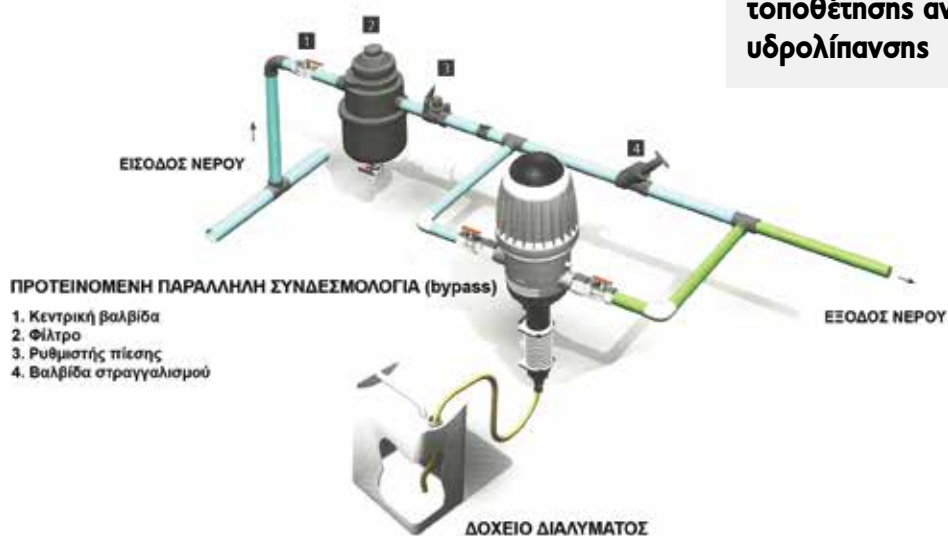
Βαλβίδα αντεπιστροφής

Είσοδος λιπάσματος

Εγκάρσια τομή
του εσωτερικού μιας
αντλίας υδρολίπανσης



Σχεδιαγράμματα
τοποθέτησης αντλίας
υδρολίπανσης





9 I) ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ ΤΕΦΕΝ PROPORTIONAL DOSING INJECTORS



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Ανταλλακτικά Tefen Parts



0750 0000 0012	Silicon Grease - Γράσο σιλικόνης			110,00
0750 0000 0115	Check Valve Kit 12500 Αντ/κο ΣΕΤ αντεπίστροφου			30,00
0750 0000 0117	Check Valve Kit 12502 Αντ/κο ΣΕΤ αντεπίστροφου			35,00
0750 0000 0008	Check Valve Kit 12504 Αντ/κο ΣΕΤ αντεπίστροφου			45,00
0750 0000 0006	Seal Kit 0.2% Αντ/κο ΣΕΤ στεγανοποίησης 0.2%			35,00
0750 0000 0032	Seal Kit 2% Αντ/κο ΣΕΤ στεγανοποίησης 2%			45,00
0750 0000 0031	Seal Kit 4% Αντ/κο ΣΕΤ στεγανοποίησης 4%			55,00
0750 0000 0036	Suction Tube Kit 12500 Αντ/κο σωληνάκι & φιλτράκι			30,00
0750 0000 0024	Suction Tube Kit 12502 Αντ/κο σωληνάκι & φιλτράκι 12502			35,00
0750 0000 0021	Suction Tube Kit 12504 Αντ/κο σωληνάκι & φιλτράκι 12504			45,00
	Transportation Trolley - Καροτσάκι μεταφοράς αντλίας			Κ.Ζ.



II) ΕΓΧΥΤΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗΣ VENTURI FERTILIZATION INJECTORS

► Βεντούρι σετ ELYSEE Venturi Kit

0200 2911 1003	1"		A	83,40
----------------	----	--	---	-------

► Βεντούρι MAZZEI Venturi MAZZEI



0300 7000 0001	1/2"	5	E	64,00
0300 7000 0002	3/4"	5	E	70,00
0300 7000 0003	1"	5	E	90,00
0300 7000 0005	1 1/2"	5	E	140,00
0300 7000 0006	2"	5	E	360,00

III) ΒΑΛΒΙΔΕΣ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ & ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ
AIR RELIEF VALVES & HYDRAULIC

NaanDan



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Αεροεξαγωγός (Βαλβίδα εξαερισμού) Kinetic Naan Air Relief Valve

0401 4609 0002	3/4"	Γ	36,00
0401 4609 0003	1"	Γ	36,00
0401 4609 0006	2"	Γ	65,00

• Οι Κινητικές Βαλβίδες εξαερισμού (kinetic) εξάγουν και εισάγουν μεγάλες ποσότητες αέρα κατά την πλήρωση και εκκένωση των αγωγών αντίστοιχα • Kinetic Air Relief Valves

► Αεροεξαγωγοί (Βαλβίδα εξαερισμού) αυτόματοι και διπλής ενέργειας Naan PN10

Air Relief Valves Automatic and Double Energy

0401 4610 0102	Αυτόματη 3/4"	Γ	71,70
0401 4610 0103	Αυτόματη 1"	Γ	71,70
0401 4611 0002	Διπλής ενέργειας 3/4"	Γ	109,20
0401 4611 0003	Διπλής ενέργειας 1"	Γ	109,20
0401 4611 0006	Διπλής ενέργειας 2"	Γ	128,60

• Οι Κινητικές Βαλβίδες εξαερισμού (kinetic) εξάγουν και εισάγουν μεγάλες ποσότητες αέρα κατά την πλήρωση και εκκένωση των αγωγών αντίστοιχα • Οι Αυτόματες Βαλβίδες εξαερισμού εξάγουν μικρές ποσότητες αέρα που υπάρχουν ή δημιουργούνται στο δίκτυο και όπου αυτό βρίσκεται υπό πίεση • Οι Διπλής Ενέργειας Βαλβίδες εξαερισμού συνδυάζουν τις λειτουργίες των Αυτόματων και των Κινητικών Βαλβίδων.



ΑΝΤΛΙΕΣ ΥΔΡΟΛΙΠΑΣΗΣ

IV) ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΒΑΛΒΙΔΕΣ
HYDRAULIC VALVES



► Με μειωτή (PR) ή διατηρητή (PS) Pressure Reducing OR Pressure Sustaining Valve

0550 4753 0005	Βαλβίδα 1 1/2"	PR	E	K.Z.
0550 4753 0006	Βαλβίδα 2"	PR	E	K.Z.
0550 4753 0008	Βαλβίδα 3"	PR	E	K.Z.
0550 4754 0005	Βαλβίδα 1 1/2"	PS	E	K.Z.
0550 4754 0006	Βαλβίδα 2"	PS	E	K.Z.
0550 4754 0008	Βαλβίδα 3"	PS	E	K.Z.

► Με μειωτή (PR) και διατηρητή (PS) Pressure Reducing AND Pressure Sustaining Valve

0550 4756 0005	Βαλβίδα 1 1/2"	PR&PS	E	K.Z.
0550 4756 0006	Βαλβίδα 2"	PR&PS	E	K.Z.
0550 4756 0008	Βαλβίδα 3"	PR&PS	E	K.Z.

► Φλοτεροβαλβίδες Modulating Float Valves

0550 4756 0005	Βαλβίδα 1 1/2"	PR&PS	E	K.Z.
0550 4756 0006	Βαλβίδα 2"	PR&PS	E	K.Z.
0550 4756 0008	Βαλβίδα 3"	PR&PS	E	K.Z.





10 ΦΙΛΤΡΑ

I) ΦΙΛΤΡΑ ΣΙΤΑΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 8 ATM ELYSEE
PLASTIC SCREEN FILTERS

► ΣΕΛ. 118

II) ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ
FILTERS SPARE PARTS

► ΣΕΛ. 119

III) ΦΙΛΤΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΤΑΥΛΙΤ
PLASTIC FILTER

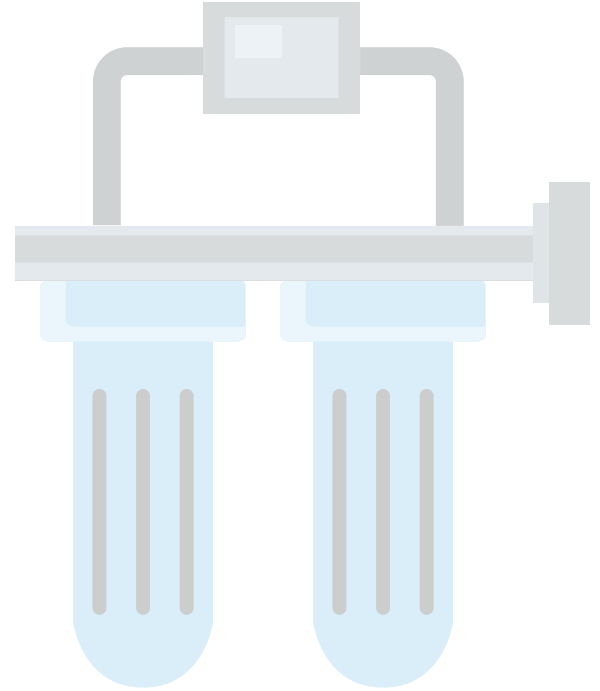
► ΣΕΛ. 119

IV) ΦΙΛΤΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΙΚΑ ADIR
PLASTIC FILTERS

► ΣΕΛ. 120

V) ΦΙΛΤΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ DROP
METALLIC FILTERS

► ΣΕΛ. 120



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Φίλτρο γραμμής μικρό σίτας In Line Screen Filter Small

0200 2310 0822	3/4" 80 Mesh	50	A	5,28
0200 2310 1222	3/4" 120 Mesh	50	A	5,28
0200 2310 1522	3/4" 150 Mesh	50	A	5,28
0200 2310 0833	1" 80 Mesh	50	A	5,49
0200 2310 1233	1" 120 Mesh	50	A	5,49
0200 2310 1533	1" 150 Mesh	50	A	5,49

Screen Surface / Επιφάνεια σίτας: 55cm²

Discharge / Παροχή: 5m³/hr

► Φίλτρο γραμμής μεγάλο σίτας In Line Screen Filter Large

0200 2311 0822	3/4" 80 Mesh	50	A	6,08
0200 2311 1222	3/4" 120 Mesh	50	A	6,08
0200 2311 1522	3/4" 150 Mesh	50	A	6,08
0200 2311 0833	1" 80 Mesh	50	A	6,30
0200 2311 1233	1" 120 Mesh	50	A	6,30
0200 2311 1533	1" 150 Mesh	50	A	6,30
0200 2314 1222	3/4" +mini valve / με βανάκι 120 Mesh	50	A	7,63
0200 2314 1233	1" +mini valve / με βανάκι 120 Mesh	50	A	7,74

Screen Surface / Επιφάνεια σίτας: 90cm²

Discharge / Παροχή: 6m³/hr

► Φίλτρο γραμμής 1 1/4", 1 1/2" & 2" In Line Screen Filter

0200 2313 0124	1 1/4" 120 Mesh,	25	A	8,63
	Discharge / Παροχή: 8m ³ /hr			
0200 2313 1124	1 1/4" 120 Mesh	25	A	12,32
	Hydrocyclonic+Mini Valve / Υδροκυκλωνικό+βανάκι			
0200 2313 0125	1 1/2" 120 Mesh,	25	A	10,67
	Discharge / Παροχή: 10m ³ /hr			
0200 2314 0125	1 1/2" 120 Mesh,	25	A	11,78
	Hydrocyclonic+Mini Valve / Υδροκυκλωνικό+βανάκι			
	Discharge / Παροχή: 10m ³ /hr			
0200 2313 0126	2" 120 Mesh, NEO 2021	10	A	47,45
	Discharge / Παροχή: 20m ³ /hr			
0200 2313 0066	2" 120 Mesh, Discharge: 20m ³ /hr	10	A	55,80

Discharge / Παροχή: 16m³/hr

Available Screens / Διατίθενται σίτες 60, 80 & 150 Mesh.

► Φίλτρο γραμμής μικρό δίσκων In Line Disc Filter Small

0200 2315 0822	3/4" 80 Mesh	50	A	7,74
0200 2315 1222	3/4" 120 Mesh	50	A	7,74
0200 2315 0833	1" 80 Mesh	50	A	7,74
0200 2315 1233	1" 120 Mesh	50	A	7,74

► Φίλτρο γραμμής μεγάλο δίσκων In Line Disc Filter Large

0200 2316 0822	3/4" 80 Mesh	50	A	9,15
0200 2316 1222	3/4" 120 Mesh	50	A	9,15
0200 2316 0833	1" 80 Mesh	50	A	9,15
0200 2316 1233	1" 120 Mesh	50	A	9,15

II) ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΦΙΛΤΡΩΝ
FILTERS SPARE PARTS



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Ανταλλακτικά στοιχεία φίλτρων Filter cartridge

0200 2318 0060	Σίτα Φίλτρου μικρού 60MESH ELYSEE			KZ
0200 2318 0080	Σίτα Φίλτρου μικρού 80MESH ELYSEE			KZ
0200 2318 0120	Σίτα Φίλτρου μικρού 120MESH ELYSEE			KZ
0200 2319 0060	Σίτα Φίλτρου μεγάλου 60MESH ELYSEE			KZ
0200 2319 0080	Σίτα Φίλτρου μεγάλου 80MESH ELYSEE			KZ
0200 2319 0120	Σίτα Φίλτρου μεγάλου 120MESH ELYSEE			KZ
0200 2320 0120	Σίτα Φίλτρου 1 1/4 120MESH ELYSEE			KZ
0200 2330 1205	Σίτα Φίλτρου 1 1/2 120MESH ELYSEE			KZ
0200 2330 1206	Σίτα Φίλτρου 2 120MESH ELYSEE			KZ
0200 2315 0800	Δίσκοι Φίλτρου μικρού 80MESH			KZ
0200 2315 0120	Δίσκοι Φίλτρου μικρού 120MESH			KZ
0200 2316 0800	Δίσκοι Φίλτρου μεγάλου 80MESH			KZ
0200 2316 0120	Δίσκοι Φίλτρου μεγάλου 120MESH			KZ



III) ΦΙΛΤΡΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΤΑΒΛΙΤ PLASTIC FILTER



► Φίλτρο σίτας Mini Screen Filter

0220 8121 0202	3/4" A x 3/4" Θ	100	B	1,30
----------------	-----------------	-----	---	------

► Φίλτρο γραμμής σίτας In Line Screen Filter

0210 8121 0002	3/4"	30	B	10,20
Screen Surface / Επιφάνεια σίτας: 96cm ²				
Pressure / Πίεση: 8Atm, Discharge / Παροχή: 3m ³ /hr				
0210 8121 0003	1"	30	B	10,20
Screen Surface / Επιφάνεια σίτας: 96cm ²				
Pressure / Πίεση: 8Atm, Discharge / Παροχή: 5m ³ /hr				



► Φίλτρο δίσκων φρεατίου Swivel Disc Filter

0210 8131 0002	3/4"	30	B	22,30
Filtration Surface / Επιφ. φίλτρανσης: 180cm ²				
Pressure / Πίεση: 8Atm, Discharge / Παροχή: 3m ³ /hr				
0210 8131 0003	1"	30	B	22,30
Filtration Surface / Επιφ. φίλτρανσης: 180cm ²				
Pressure / Πίεση: 8Atm, Discharge / Παροχή: 5m ³ /hr				
0210 8131 0005	1 1/2"	5	B	145,60
Filtration Surface / Επιφ. φίλτρανσης: 385cm ²				
Pressure / Πίεση: 10Atm, Discharge / Παροχή: 12m ³ /hr				
0210 8131 0006	2"	5	B	166,80
Filtration Surface / Επιφ. φίλτρανσης: 488cm ²				
Pressure / Πίεση: 10Atm, Discharge / Παροχή: 20m ³ /hr				



► Φίλτρο δίσκων Disc Filter

0210 8121 1002	3/4"	30	B	21,00
Filtration Surface / Επιφάνεια φίλτρανσης: 180cm ²				
Pressure / Πίεση: 8Atm, Discharge / Παροχή: 3m ³ /hr				
0210 8121 1003	1"	30	B	21,00
Filtration Surface / Επιφάνεια φίλτρανσης: 180cm ²				
Pressure / Πίεση: 8Atm, Discharge / Παροχή: 5m ³ /hr				
0210 8121 1005	1 1/2"	5	B	138,00
Filtration Surface / Επιφάνεια φίλτρανσης: 385cm ²				
Pressure / Πίεση: 10Atm, Discharge / Παροχή: 12m ³ /hr				
0210 8121 1006	2"	5	B	157,10
Filtration Surface / Επιφάνεια φίλτρανσης: 488cm ²				
Pressure / Πίεση: 10Atm, Discharge / Παροχή: 20m ³ /hr				



ΚΩΔΙΚΟΣ
CODE

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
SPECIFICATION

KAT.
CAT.

TIMH/TEM.
PRICE/PIECE

► Φίλτρα κεντρικά ADIR σίτας ή δίσκων αρσενικό σπείρωμα TAVLIT

0210 8200 1106	2" Σίτας 120 mesh / Παροχή 25m ³ /hr	E	165,00
0210 8200 1108	3" Σίτας 120 mesh / Παροχή 50m ³ /hr	E	230,00
0210 8200 1406	2" Σίτας 120 mesh ημιαυτόματο / Παροχή 25m ³ /hr	E	290,00
0210 8200 1206	2" Σίτας 120 mesh ημιαυτόματο S / Παροχή 25m ³ /hr	E	364,00
0210 8200 1408	3" Σίτας 120 mesh ημιαυτόματο / Παροχή 50 m ³ /hr	E	429,00
0210 8200 1208	3" Σίτας 120 mesh ημιαυτόματο S / Παροχή 50m ³ /hr	E	468,00
0210 8210 1106	2" Δίσκων 120 mesh / Παροχή 25m ³ /hr	E	185,00
0210 8210 1108	3" Δίσκων 120 mesh / Παροχή 50m ³ /hr	E	250,00
0210 8210 1406	2" Δίσκων 120 mesh ημιαυτόματο 2 δράσεων / Παροχή 25m ³ /hr	E	433,00
0210 8210 1408	3" Δίσκων 120 mesh ημιαυτόματο 2 δράσεων / Παροχή 50m ³ /hr	E	571,00
0210 8210 1206	2" Δίσκων 120 mesh ημιαυτόματο 1 δράσης / Παροχή 25m ³ /hr	E	520,00
0210 8210 1208	3" Δίσκων 120 mesh ημιαυτόματο 1 δράσης / Παροχή 50m ³ /hr	E	693,00

V) ΦΙΛΤΡΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ DROP METALLIC FILTERS

► Φίλτρο οριζόντιο σίτας σειρά O Horizontal Screen Filter

0510 8100 0112	1 1/2"	Discharge / Παροχή: 12m ³ /hr	E	253,00
0510 8100 0002	2"	Discharge / Παροχή: 30m ³ /hr	E	297,00
0510 8100 0212	2 1/2"	Discharge / Παροχή: 35m ³ /hr	E	348,00
0510 8100 0003	3"	Discharge / Παροχή: 40m ³ /hr	E	433,00
0510 8100 0004	4"	Discharge / Παροχή: 80m ³ /hr	E	537,00
0510 8100 0006	6"	Discharge / Παροχή: 120m ³ /hr	E	1095,00

► Φίλτρο σίτας υδροκυκλωνικό σειρά K Circulation Screen Filter

0510 8101 0002	2"	Discharge / Παροχή: 31m ³ /hr	E	350,00
0510 8101 0212	2 1/2"	Discharge / Παροχή: 35m ³ /hr	E	399,00
0510 8101 0003	3"	Discharge / Παροχή: 40m ³ /hr	E	440,00
0510 8101 0004	4"	Discharge / Παροχή: 70m ³ /hr	E	565,00
0510 8101 0006	6"	Discharge / Παροχή: 120m ³ /hr	E	1102,00
0510 8101 0066	6" SUPER	Discharge / Παροχή: 150m ³ /hr	E	1278,00
0510 8101 0606	Bearing Rotary Brush / Με βούρτσα περιστροφική 2"	Discharge / Παροχή: 31m ³ /hr	E	471,00
0510 8101 0808	Bearing Rotary Brush / Με βούρτσα περιστροφική 3"	Discharge / Παροχή: 40m ³ /hr	E	555,00

► Χαλικόφιλτρο σειρά X Sand Media Filters

0510 8102 0121	1 1/2"	Discharge / Παροχή: 9,5m ³ /hr	E	942,00
0510 8102 0002	2"	Discharge / Παροχή: 12m ³ /hr	E	1118,00
0510 8102 0003	3"	Discharge / Παροχή: 17m ³ /hr	E	1341,00
0510 8102 1121	ByPass 1 1/2"	Discharge / Παροχή: 9,5m ³ /hr	E	1480,00
0510 8102 1002	ByPass 2"	Discharge / Παροχή: 12m ³ /hr	E	1780,00
0510 8102 1003	ByPass 3"	Discharge / Παροχή: 17m ³ /hr	E	2343,00
0510 8102 1005	Granulated Silica Sand / Χαλαζιάς 0,5-0,8mm		E	1,00 / kg
0510 8102 1004	Granulated Silica Sand / Χαλαζιάς 1,2 - 2,4mm		E	1,00 / kg



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	--------------	--------------------------

► Φίλτρο δίσκων σειρά Δ Disc Filter

05 10 8103 0002	2"	Discharge / Παροχή: 25m³/hr	E	324,00
05 10 8103 0003	3"	Discharge / Παροχή: 50m³/hr	E	475,00
05 10 8103 0004	4"	Discharge / Παροχή: 80m³/hr	E	624,00



► Φίλτρο γωνιακό σίτας Angular Screen Filter

05 10 8104 0002	2"	Discharge / Παροχή: 30m³/hr	E	340,00
05 10 8104 0212	2 1/2"	Discharge / Παροχή: 35m³/hr	E	325,00
05 10 8104 0003	3"	Discharge / Παροχή: 40m³/hr	E	360,00
05 10 8104 0004	4"	Discharge / Παροχή: 75m³/hr	E	516,00



► Υδροκυκλώνας Sand Separator

05 10 8105 0034	3/4"	Discharge / Παροχή: 5m³/hr	E	207,00
05 10 8105 0001	1"	Discharge / Παροχή: 12m³/hr	E	246,00
05 10 8105 0112	1 1/2"	Discharge / Παροχή: 16m³/hr	E	256,00
05 10 8105 0002	2"	Discharge / Παροχή: 25m³/hr	E	495,00
05 10 8105 0212	2 1/2"	Discharge / Παροχή: 35m³/hr	E	518,00
05 10 8105 0003	3"	Discharge / Παροχή: 50m³/hr	E	528,00
05 10 8105 0004	4"	Discharge / Παροχή: 80m³/hr	E	650,00
05 10 8105 0006	6"	Discharge / Παροχή: 150m³/hr	E	1928,00



► Υδρολιπαντήρας Fertilizer Tanks

05 10 8106 0060	60 Lt	E	430,00
05 10 8106 0090	90 Lt	E	501,00
05 10 8106 0120	120 Lt	E	565,00
05 10 8106 0160	160 Lt	E	643,00
05 10 8106 0220	220 Lt	E	733,00
05 10 8106 1120	120 Lt , inox / ανοξείδωτος	E	K.Z.



► Σύστημα κεφαλών (υδροκυκλωνικό) Filtration System

05 10 8107 0002	2"(Ο)	Discharge / Παροχή: 25m³/hr	E	1.437,00
05 10 8107 0212	2 1/2" (Ο)	Discharge / Παροχή: 35m³/hr	E	1.490,00
05 10 8107 0003	3"(Ο)	Discharge / Παροχή: 50m³/hr	E	1.683,00
05 10 8107 0004	4"(Ο)	Discharge / Παροχή: 80m³/hr	E	2.173,00



► Σύστημα μαστών υδρολίπανσης Fertilization By-Pass

05 10 8108 0005	1 1/2" κομπλέ	E	151,00
05 10 8108 0006	2" κομπλέ	E	172,00
05 10 8108 0007	2 1/2" κομπλέ	E	226,00
05 10 8108 0008	3" κομπλέ	E	245,00
05 10 8108 0009	4" κομπλέ	E	320,00



11

ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

I) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
BRASS FITTINGS

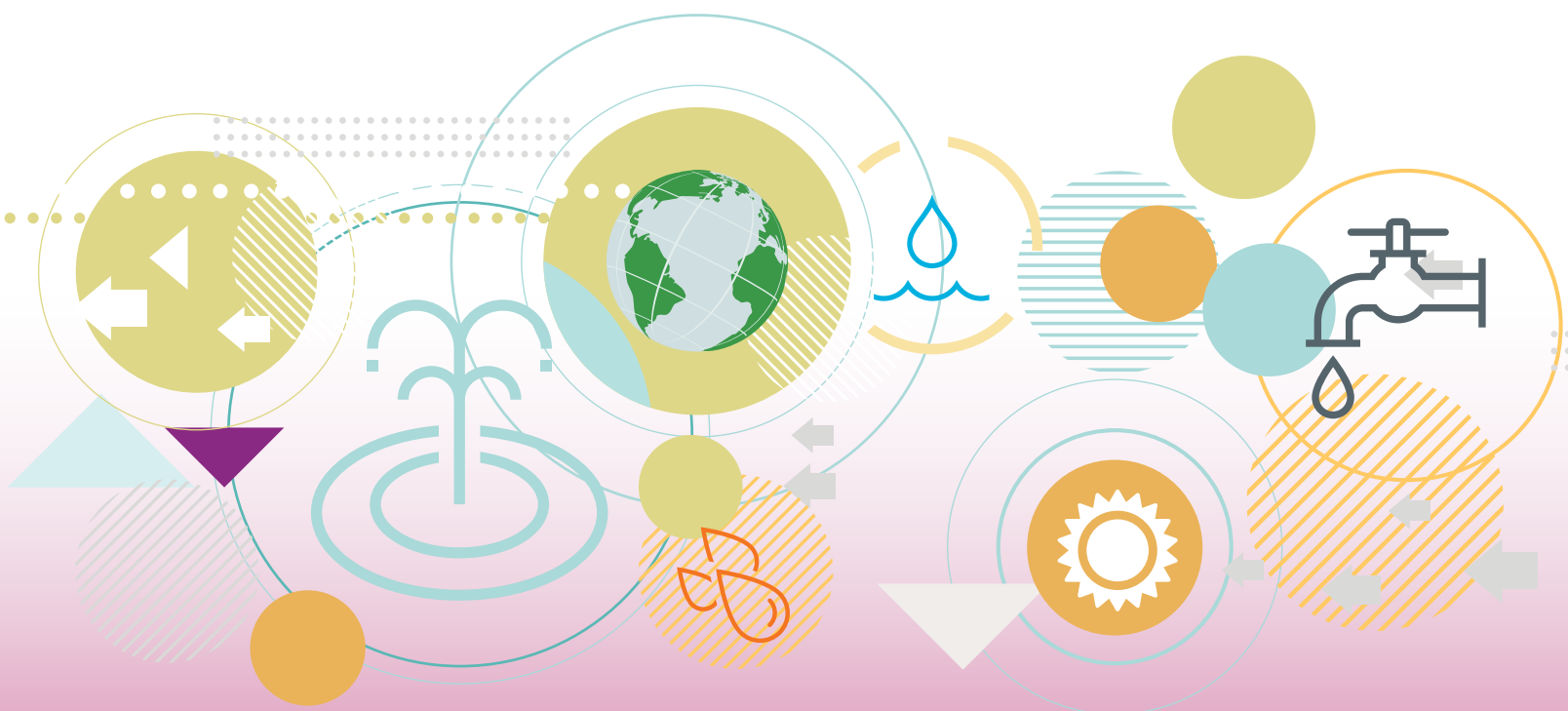
► ΣΕΛ. 124

II) ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
CAST IRON FITTINGS

► ΣΕΛ. 125

III) ΒΑΝΕΣ, ΒΑΝΑΚΙΑ, ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ
BIBCOCKS, MINI VALVES, BALL VALVES

► ΣΕΛ. 127





11 Ι) ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ *BRASS FITTINGS*

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Μαστός ορειχάλκινος Brass Nipple



060071000001	1/2"	50	Δ	1,10
060071000002	3/4"	50	Δ	1,70
060071000003	1"	50	Δ	3,00
060071000004	1 1/4"	10	Δ	6,20
060071000005	1 1/2"	10	Δ	7,40
060071000006	2"	10	Δ	11,70

► Μαστός συστολικός ορειχάλκινος Reducing Brass Nipple



060071010114	1/2" x 1/4"	50	Δ	1,80
060071010138	1/2" x 3/8"	50	Δ	1,20
060071010021	3/4" x 1/2"	50	Δ	1,70
060071010031	1" x 1/2"	20	Δ	3,20
060071010032	1" x 3/4"	20	Δ	5,40

► Προσθήκη στρογγυλή Extension Male - Female



060071120110	1/2" x 10	10	Δ	1,30
060071120115	1/2" x 15	10	Δ	1,50
060071120120	1/2" x 20	10	Δ	1,80
060071120125	1/2" x 25	10	Δ	2,30
060071120130	1/2" x 30	10	Δ	2,70
060071120140	1/2" x 40	10	Δ	3,10
060071120150	1/2" x 50	10	Δ	4,00
060071120160	1/2" x 60	10	Δ	4,90
060071120225	3/4" x 25	5	Δ	2,70
060071120250	3/4" x 50	5	Δ	4,50

► Συστολή αμερικής ορειχάλκινη Brass Bushing



060071100114	1/2" x 1/4"	10	Δ	1,80
060071100138	1/2" x 3/8"	10	Δ	1,10
060071100021	3/4" x 1/2"	10	Δ	1,50
060071100031	1" x 1/2"	10	Δ	3,60
060071100023	1" x 3/4"	10	Δ	2,20
060071100041	1 1/4" x 1/2"	10	Δ	6,10
060071100043	1 1/4" x 1"	10	Δ	4,30
060071100054	1 1/2" x 1 1/4"	10	Δ	4,60
060071100065	2" x 1 1/2"	10	Δ	8,50

► Γωνία ορειχάλκινη Brass Elbow Fem. - Fem.



060071020001	1/2"	20	Δ	2,70
060071020002	3/4"	20	Δ	4,00
060071020003	1"	20	Δ	5,90
060071020004	1 1/4"	10	Δ	12,70
060071020005	1 1/2"	10	Δ	19,30
060071020006	2"	10	Δ	30,20



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Μούφα ορειχάλκινη Brass Socket

0600 7105 0001	1/2"	50	Δ	1,70
0600 7105 0002	3/4"	50	Δ	2,10
0600 7105 0003	1"	50	Δ	3,50
0600 7105 0004	1 1/4"	50	Δ	5,60
0600 7105 0005	1 1/2"	20	Δ	8,10
0600 7105 0006	2"	20	Δ	13,60



► Ταφ ορειχάλκινο Brass Tee

0600 7104 0001	1/2"	50	Δ	2,80
0600 7104 0002	3/4"	50	Δ	4,30
0600 7104 0003	1"	50	Δ	6,80
0600 7104 0004	1 1/4"	50	Δ	14,10
0600 7104 0005	1 1/2"	20	Δ	16,00
0600 7104 0006	2"	20	Δ	31,40



► Γωνία ορειχάλκινη αρσενική-θηλυκή Brass Elbow Male - Fem.

0600 7103 0001	1/2"	50	Δ	2,60
0600 7103 0002	3/4"	50	Δ	4,00
0600 7103 0003	1"	50	Δ	6,40
0600 7103 0004	1 1/4"	20	Δ	12,50
0600 7103 0005	1 1/2"	20	Δ	21,00
0600 7103 0006	2"	10	Δ	36,30



II) ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ CAST IRON FITTINGS

► Ταφ γαλβανιζέ Cast Iron Tee

0600 7510 0001	1/2"	100	A	1,60
0600 7510 0002	3/4"	50	A	2,70
0600 7510 0003	1"	70	A	4,00
0600 7510 0004	1 1/4"	40	A	7,10
0600 7510 0005	1 1/2"	30	A	11,20
0600 7510 0006	2"	20	A	15,80
0600 7510 0007	2 1/2"	10	A	41,10
0600 7510 0008	3"	8	A	54,30
0600 7510 0009	4"	4	A	107,20



► Μαστός γαλβανιζέ Cast Iron Nipple

0600 7520 0001	1/2"	160	A	1,50
0600 7520 0002	3/4"	140	A	1,60
0600 7520 0003	1"	130	A	2,30
0600 7520 0004	1 1/4"	80	A	3,80
0600 7520 0005	1 1/2"	75	A	4,40
0600 7520 0006	2"	40	A	8,00
0600 7520 0007	2 1/2"	25	A	16,40
0600 7520 0008	3"	20	A	19,80
0600 7520 0009	4"	8	A	72,30



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Μαστός συστολικός γαλβανιζέ Cast Iron Reducing Nipple

0600 7525 0201	3/4" x 1/2"	120	A	3,10
0600 7525 0301	1" x 1/2"	100	A	6,00
0600 7525 0302	1" x 3/4"	140	A	6,00
0600 7525 0403	1 1/4" x 1"	90	A	9,40
0600 7525 0504	1 1/2" x 1 1/4"	100	A	13,70
0600 7525 0605	2" x 1 1/2"	10	A	14,80
0600 7525 0705	2 1/2" x 1 1/2"	10	A	29,70
0600 7525 0706	2 1/2" x 2"	10	A	29,50
0600 7525 0807	3" x 2 1/2"	10	A	43,00

► Μούφα γαλβανιζέ Cast Iron Socket

0600 7530 0001	1/2"	180	A	1,20
0600 7530 0002	3/4"	100	A	1,70
0600 7530 0003	1"	150	A	2,20
0600 7530 0004	1 1/4"	80	A	3,40
0600 7530 0005	1 1/2"	70	A	5,30
0600 7530 0006	2"	30	A	7,80
0600 7530 0007	2 1/2"	20	A	24,00
0600 7530 0008	3"	10	A	28,90
0600 7530 0009	4"	10	A	61,10

► Συστολή αμερικής γαλβανιζέ Cast Iron Bushing

0600 7585 0021	3/4" x 1/2"	30	A	1,70
0600 7585 0031	1" x 1/2"	20	A	1,90
0600 7585 0032	1" x 3/4"	10	A	1,90
0600 7585 0043	1 1/4" x 1"	10	A	2,90
0600 7585 0053	1 1/2" x 1"	10	A	4,00
0600 7585 0054	1 1/2" x 1 1/4"	10	A	4,00
0600 7585 0063	2" x 1"	10	A	7,40
0600 7585 0065	2" x 1 1/2"	10	A	7,40
0600 7585 0076	2 1/2" x 2"	10	A	20,00
0600 7585 0086	3" x 2"	10	A	27,10
0600 7585 0087	3" x 2 1/2"	10	A	27,10
0600 7585 0098	4" x 3"	10	A	54,40

► Γωνία γαλβανιζέ θηλυκή-θηλυκή Cast Iron Elbow Fem. - Fem.

0600 7500 0001	1/2"	150	A	1,10
0600 7500 0002	3/4"	80	A	1,70
0600 7500 0003	1"	100	A	2,50
0600 7500 0004	1 1/4"	60	A	4,90
0600 7500 0005	1 1/2"	50	A	8,00
0600 7500 0006	2"	25	A	9,30
0600 7500 0007	2 1/2"	15	A	30,30
0600 7500 0008	3"	10	A	41,50
0600 7500 0009	4"	4	A	73,40

► Γωνία γαλβανιζέ αρσενική-θηλυκή Cast Iron Elbow Male - Fem.

0600 7505 0001	1/2"	150	A	1,30
0600 7505 0002	3/4"	80	A	2,00
0600 7505 0003	1"	100	A	3,30
0600 7505 0004	1 1/4"	55	A	5,70
0600 7505 0005	1 1/2"	45	A	8,60
0600 7505 0006	2"	25	A	11,60
0600 7505 0007	2 1/2"	15	A	32,00
0600 7505 0008	3"	5	A	42,30
0600 7505 0009	4"	5	A	72,20

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► **Ρακόρ κωνικό θηλ.-θηλ. γαλβανιζέ** Cast Iron Union Flat Seal Without Gasket Fem.-Fem

0600 7595 0001	1/2"	150	A	6,80
0600 7595 0002	3/4"	80	A	7,00
0600 7595 0003	1"	100	A	7,70
0600 7595 0004	1 1/4"	55	A	12,40
0600 7595 0005	1 1/2"	45	A	14,50
0600 7595 0006	2"	25	A	24,60
0600 7595 0007	2 1/2"	15	A	61,80
0600 7595 0008	3"	10	A	86,30
0600 7595 0009	4"	4	A	172,70

► **Ρακόρ κωνικό αρσ.-θηλ. γαλβανιζέ** Cast Iron Union Flat Seal Without Gasket Male- Fem

0600 7596 0101	1/2"	40	A	6,90
0600 7596 0201	3/4"	30	A	8,00
0600 7596 0301	1"	50	A	9,80
0600 7596 0401	1 1/4"	30	A	15,60
0600 7596 0501	1 1/2"	25	A	19,90
0600 7596 0601	2"	15	A	31,90
0600 7596 0701	2 1/2"	10	A	78,60
0600 7596 0801	3"	10	A	123,40



III) ΒΑΝΕΣ, ΒΑΝΑΚΙΑ, ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ BIBCOCKS, MINI VALVES, BALL VALVES

► **Βάνα ορειχάλκινη** Brass Gate Valve

0600 7271 0001	1/2"	200	Δ	6,10
0600 7271 0002	3/4"	180	Δ	6,15
0600 7271 0003	1"	120	Δ	9,70
0600 7271 0004	1 1/4"	80	Δ	15,80
0600 7271 0005	1 1/2"	60	Δ	20,20
0600 7271 0006	2"	35	Δ	28,40
0600 7271 0007	2 1/2"	18	Δ	57,80
0600 7271 0008	3"	12	Δ	69,30
0600 7271 0009	4"	6	Δ	124,50



► **Διακόπτης γωνιακός** Washing Machine Valve

0600 7657 0011	1/2" x 1/2"	100	Δ	7,10
0600 7657 0012	1/2" x 3/4"	100	Δ	7,90



► **Διακόπτης μίνι αρσ. - θηλ.** Crome Mini Valve M.- F.

0600 7650 0014	1/4"	200	Δ	4,70
0600 7650 0038	3/8"	200	Δ	4,70
0600 7650 0001	1/2"	160	Δ	5,30



► **Διακόπτης μίνι θηλ. - θηλ.** Crome Mini Valve F.- F.

0600 7652 0014	1/4"	200	Δ	4,40
0600 7652 0038	3/8"	200	Δ	4,20
0600 7652 0001	1/2"	160	Δ	5,30



► **Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ Β.Τ.** (χερούλι αλουμινίου) Ball Valve Fem. - Fem. Aluminium Handle

0600 7300 0001	1/2"	PN40	80	Δ	6,30
0600 7300 0002	3/4"	PN25	56	Δ	9,60
0600 7300 0003	1"	PN25	24	Δ	13,90
0600 7300 0004	1 1/4"	PN20	16	Δ	23,70
0600 7300 0005	1 1/2"	PN20	5	Δ	34,50
0600 7300 0006	2"	PN20	5	Δ	54,40



11 III) ΒΑΝΕΣ, ΒΑΝΑΚΙΑ, ΣΦΑΙΡΙΚΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ

BIBCOCKS, MINI VALVES, BALL VALVES

ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ Β.Τ. (χερούλι ατσάλινο)

Ball Valve Fem. - Fem. Steel Handle

0600 7310 0001	1/2"	PN40	144	Δ	5,60
0600 7310 0002	3/4"	PN25	96	Δ	7,60
0600 7310 0003	1"	PN25	60	Δ	11,80
0600 7310 0004	1 1/4"	PN20	30	Δ	19,80
0600 7310 0005	1 1/2"	PN20	24	Δ	27,50
0600 7310 0006	2"	PN20	12	Δ	42,90
0600 7310 0007	2 1/2"	PN20	4	Δ	92,30
0600 7310 0008	3"	PN20	2	Δ	138,00
0600 7310 0009	4"	PN20	2	Δ	197,40



► Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ Β.Τ. (χερούλι πεταλούδα)

Ball Valve Fem. - Fem. "T" Handle

0600 7302 0001	1/2"	PN40	200	Δ	6,30
0600 7302 0002	3/4"	PN25	140	Δ	9,60
0600 7302 0003	1"	PN25	60	Δ	13,90
0600 7302 0004	1 1/4"	PN20	16	Δ	23,70



► Διακόπτης σφαιρικός Α-Θ Β.Τ. (χερούλι αλουμινίου)

Ball Valve Male - Fem. Aluminium Handle

0600 7305 0001	1/2"	PN40	80	Δ	7,30
0600 7305 0002	3/4"	PN25	56	Δ	10,80
0600 7305 0003	1"	PN25	24	Δ	15,70
0600 7305 0004	1 1/4"	PN20	16	Δ	26,80
0600 7305 0005	1 1/2"	PN20	8	Δ	38,30
0600 7305 0006	2"	PN20	4	Δ	60,40



► Διακόπτης σφαιρικός Α-Θ Β.Τ. (χερούλι πεταλούδα)

Ball Valve Male - Fem. "T" Handle

0600 7307 0001	1/2"	PN40	40	Δ	7,30
0600 7307 0002	3/4"	PN25	40	Δ	10,80
0600 7307 0003	1"	PN25	20	Δ	15,70
0600 7307 0004	1 1/4"	PN20	20	Δ	26,80



► Βαλβίδα ανεπιστροφής με ελατήριο Spring Check Valve

0600 7600 0001	1/2"	400	Δ	5,50
0600 7600 0002	3/4"	250	Δ	8,40
0600 7600 0003	1"	150	Δ	11,50
0600 7600 0004	1 1/4"	90	Δ	16,40
0600 7600 0005	1 1/2"	60	Δ	21,50
0600 7600 0006	2"	30	Δ	32,40
0600 7600 0007	2 1/2"	15	Δ	54,20
0600 7600 0008	3"	15	Δ	69,50
0600 7600 0009	4"	5	Δ	112,90



► Βαλβίδα ανεπιστροφής με φίλτρο INOX Foot Valve With Filter

0600 7601 0002	3/4"	40	Δ	6,10
0600 7601 0003	1"	20	Δ	8,40
0600 7601 0004	1 1/4"	20	Δ	12,10
0600 7601 0005	1 1/2"	20	Δ	15,80
0600 7601 0006	2"	20	Δ	24,10



ΚΩΔΙΚΟΣ CODE	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ SPECIFICATION	ΣΥΣΚ. PACKAGE	ΚΑΤ. CAT.	ΤΙΜΗ/ΤΕΜ. PRICE/PIECE
-----------------	---------------------------------	------------------	--------------	--------------------------

► **Βαλβίδα αντεπιστροφής οριζόντια κλαπέ** Hotpressed Brass Swing Check Valve

0600 7602 0001	1/2"	80	Δ	7,60
0600 7602 0002	3/4"	60	Δ	9,90
0600 7602 0003	1"	40	Δ	15,20
0600 7602 0004	1 1/4"	24	Δ	19,00
0600 7602 0005	1 1/2"	16	Δ	30,20
0600 7602 0006	2"	8	Δ	41,00
0600 7602 0007	2 1/2"	8	Δ	59,10
0600 7602 0008	3"	5	Δ	95,00
0600 7602 0009	4"	5	Δ	159,20



► **Ποτήρι βυθού οβάλ** Hotpressed Brass Foot Valve

0600 7604 0002	3/4"	60	Δ	10,00
0600 7604 0003	1"	48	Δ	11,60
0600 7604 0004	1 1/4"	24	Δ	19,40
0600 7604 0005	1 1/2"	16	Δ	22,60
0600 7604 0006	2"	8	Δ	34,40
0600 7604 0007	2 1/2"	6	Δ	53,70
0600 7604 0008	3"	4	Δ	70,90
0600 7604 0009	4"	5	Δ	139,00



► **Φίλτρο καθαρισμού με INOX σίτα** Brass Filter With Stainless Steel Cartridge

0600 7606 0001	1/2"	80	Δ	5,30
0600 7606 0002	3/4"	80	Δ	8,00
0600 7606 0003	1"	48	Δ	11,20
0600 7606 0004	1 1/4"	40	Δ	22,40
0600 7606 0005	1 1/2"	40	Δ	29,60
0600 7606 0006	2"	25	Δ	52,50
0600 7606 0007	2 1/2"	15	Δ	69,50
0600 7606 0008	3"	10	Δ	149,40
0600 7606 0009	4"	5	Δ	176,00



► **Κολεκτέρ μεταλλικό με βανάκια** Manifold With Mini Valves

0600 7000 0303	3/4" 2 εξόδων / outlets		Δ	29,00
0600 7100 3002	3/4" 3 εξόδων / outlets		Δ	38,00

Swivel adaptor and Mini Valve / με τρελό ρακόρ και βανάκι



► **Κάνουλα διπλή** Dublex Hose Bibcock Aluminium Handle

0600 7660 0012	1/2" x 3/4"	32	Δ	20,40
----------------	-------------	----	---	-------

► **Κάνουλα σφαιρική** Hose Bibcock Aluminium Handle

0600 7689 0001	1/2"	48	Δ	8,74
0600 7689 0002	3/4"	32	Δ	11,48
0600 7689 0003	1"	20	Δ	23,86



► **Κάνουλα με λουκέτο** Lockable Hose End Ball Bibcock

0600 7682 0001	1/2"	48	Δ	13,62
----------------	------	----	---	-------



► **Μανόμετρο** Pressure Gauge

0130 0320 0001	Βάση για βελόνα μανόμετρου καρφωτή	100	Δ	0,87
0130 0320 0000	Βάση για βελόνα μανόμετρου 1/4 αρσενικό	100	Δ	0,84
0130 0321 0000	Βελόνα μανόμετρου 1/4 θηλ. πλαστ.	100	Δ	0,21
0600 7051 0614	Μανόμετρο απλό 0-6 BAR	10	Δ	4,50
0600 7051 1014	Μανόμετρα απλά 0-10 BAR	10	Δ	4,50
0600 7054 0614	Μανόμετρο γλυκ. 1/4 Φ60/6 INOX όρθιο	10	Δ	11,70
0600 7054 1014	Μανόμετρο γλυκ. 1/4 Φ60/10 INOX όρθιο	10	Δ	11,70



[HUNTER] MP ROTATOR 1000				
	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Ποροχή (Lt/hr)	■ mm/hr
90° 	2.00	3.7	36	11
	2.25	3.8	38	10
	2.50	4.0	41	10
	2.75	4.1	42	10
	3.00	4.3	44	10
	3.25	4.3	45	10
	3.50	4.4	47	10
	3.75	4.6	49	9
180° 	2.00	3.7	72	11
	2.25	3.8	76	10
	2.50	4.0	81	10
	2.75	4.1	84	10
	3.00	4.3	88	10
	3.25	4.3	91	10
	3.50	4.4	94	10
	3.75	4.6	97	9
210° 	2.00	3.7	85	11
	2.25	3.8	89	10
	2.50	4.0	95	10
	2.75	4.1	98	10
	3.00	4.3	102	10
	3.25	4.3	106	10
	3.50	4.4	109	10
	3.75	4.6	113	9
360° 	2.00	3.5	144	12
	2.25	3.8	153	11
	2.50	4.0	161	10
	2.75	4.1	169	10
	3.00	4.3	177	10
	3.25	4.3	183	10
	3.50	4.4	190	10
	3.75	4.5	195	10

[HUNTER] MP CORNER				
	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Ποροχή (Lt/hr)	■ mm/hr
45° 	2.00	3.5	36	N/A
	2.25	3.8	38	N/A
	2.50	4.0	41	N/A
	2.75	4.1	42	N/A
	3.00	4.3	44	N/A
	3.25	4.3	45	N/A
	3.50	4.4	47	N/A
	3.75	4.5	49	N/A
90° 	1.75	3.2	69	N/A
	2.00	3.5	76	N/A
	2.25	3.8	79	N/A
	2.50	4.0	84	N/A
	2.75	4.1	86	N/A
	3.00	4.3	94	N/A
	3.25	4.3	98	N/A
	3.50	4.4	100	N/A
	3.75	4.5	104	N/A
105° 	1.75	3.2	80	N/A
	2.00	3.5	89	N/A
	2.25	3.8	92	N/A
	2.50	4.0	98	N/A
	2.75	4.1	102	N/A
	3.00	4.3	110	N/A
	3.25	4.3	113	N/A
	3.50	4.4	117	N/A
	3.75	4.5	120	N/A

[HUNTER] MP ROTATOR 2000				
	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Ποροχή (Lt/hr)	■ mm/hr
90° 	1.75	5.2	71	11
	2.00	5.5	74	10
	2.25	5.6	80	10
	2.50	5.8	86	10
	2.75	6.1	91	10
	3.00	6.4	94	9
	3.25	6.6	97	9
	3.50	6.7	101	9
	3.75	6.7	106	9
180° 	1.75	4.9	133	11
	2.00	5.2	141	11
	2.25	5.3	150	11
	2.50	5.5	160	11
	2.75	5.8	168	10
	3.00	6.1	174	10
	3.25	6.2	182	9
	3.50	6.4	189	9
	3.75	6.4	193	9
210° 	1.75	4.9	155	11
	2.00	5.2	165	11
	2.25	5.3	175	11
	2.50	5.5	185	10
	2.75	5.8	195	10
	3.00	6.1	205	10
	3.25	6.2	214	9
	3.50	6.4	222	9
	3.75	6.4	228	10
270° 	1.75	4.9	199	11
	2.00	5.2	212	11
	2.25	5.3	225	11
	2.50	5.5	238	10
	2.75	5.8	249	10
	3.00	6.1	261	10
	3.25	6.2	272	9
	3.50	6.4	282	9
	3.75	6.4	293	9
360° 	1.75	4.9	265	11
	2.00	5.2	283	11
	2.25	5.3	300	11
	2.50	5.5	317	10
	2.75	5.8	333	10
	3.00	6.1	348	10
	3.25	6.2	362	9
	3.50	6.4	375	9
	3.75	6.4	384	9

MP LEFT/RIGHT STRIP @ 90°				
Πίεση (bar)	Πλήρης Ακτίνα (Lt/hr)	Μεωμένη Ακτίνα (Lt/hr)	Percip. Rate mm/hr	
2.00	43	30	12	
2.25	45	33	12	
2.50	48	35	12	
2.75	50	36	12	
3.00	52	38	12	
3.25	54	40	12	
3.50	56	41	12	
3.75	58	43	12	

[HUNTER] MP ROTATOR 3000				
	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Ποροχή (Lt/hr)	■ mm/hr
90° 	1.75	7.6	158	11
	2.00	8.2	166	10
	2.25	8.4	175	10
	2.50	8.5	185	10
	2.75	9.1	195	9
	3.00	9.1	203	10
	3.25	9.1	212	10
	3.50	9.1	220	11
	3.75	9.1	228	11
180° 	1.75	7.6	329	11
	2.00	8.2	353	10
	2.25	8.4	373	11
	2.50	8.5	393	11
	2.75	9.1	413	10
	3.00	9.1	431	10
	3.25	9.1	449	11
	3.50	9.1	466	11
	3.75	9.1	481	12
210° 	1.75	7.6	384	11
	2.00	8.2	411	10
	2.25	8.4	436	11
	2.50	8.5	459	11
	2.75	9.1	481	10
	3.00	9.1	502	10
	3.25	9.1	523	11
	3.50	9.1	542	11
	3.75	9.1	562	12
270° 	1.75	7.6	501	12
	2.00	8.2	530	10
	2.25	8.4	560	11
	2.50	8.5	589	11
	2.75	9.1	619	10
	3.00	9.1	646	10
	3.25	9.1	673	11
	3.50	9.1	701	11
	3.75	9.1	727	12
360° 	1.75	7.6	659	11
	2.00	8.2	703	10
	2.25	8.4	745	11
	2.50	8.5	786	11
	2.75	9.1	825	10
	3.00	9.1	862	10
	3.25	9.1	897	11
	3.50	9.1	931	11
	3.75	9.1	964	12

MP SIDE STRIP @ 180°				
Πίεση (bar)	Πλήρης Ακτίνα (Lt/hr)	Μεωμένη Ακτίνα (Lt/hr)	Percip. Rate mm/hr	
2.00	85	60	12	
2.25	90	66	12	
2.50	95	69	12	
2.75	100	73	12	
3.00	104	76	12	
3.25	108	79	12	
3.50	113	83	12	
3.75	117	86	12	

[HUNTER] PGP Standard

Ακροφύσιο	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)
1	1.7	8.2	100
	2.0	8.5	110
	2.5	8.5	130
	3.0	8.8	150
	3.5	8.8	160
	4.0	9.1	180
2	4.5	9.1	190
	1.7	8.5	140
	2.0	8.8	160
	2.5	8.8	170
	3.0	9.1	190
	3.5	9.1	210
3	4.0	9.4	220
	4.5	9.4	230
	1.7	8.8	180
	2.0	9.1	200
	2.5	9.1	220
	3.0	9.4	250
4	3.5	9.4	270
	4.0	9.8	290
	4.5	9.8	310
	1.7	9.4	240
	2.0	9.8	270
	2.5	9.8	300
5	3.0	10.1	340
	3.5	10.1	370
	4.0	10.4	400
	4.5	10.4	430
	1.7	10.1	330
	2.0	10.4	360
6	2.5	10.4	390
	3.0	11.0	430
	3.5	11.6	460
	4.0	11.6	490
	4.5	11.6	510
	1.7	10.1	420
7	2.0	10.4	450
	2.5	10.7	510
	3.0	11.0	570
	3.5	11.6	610
	4.0	11.6	660
	4.5	11.9	700
8	1.7	10.1	540
	2.0	10.4	580
	2.5	11.0	650
	3.0	11.6	720
	3.5	12.2	780
	4.0	12.2	830
9	4.5	12.2	880
	1.7	11.0	660
	2.0	11.3	710
	2.5	11.6	790
	3.0	11.9	870
	3.5	12.5	940
10	4.0	12.5	1000
	4.5	12.8	1050
	1.7	11.3	730
	2.0	11.6	800
	2.5	11.6	920
	3.0	12.5	1050
11	3.5	13.4	1150
	4.0	13.4	1250
	4.5	13.7	1350
	2.0	12.2	1140
	2.5	12.8	1290
	3.0	13.4	1440
12	3.5	14.0	1540
	4.0	14.3	1680
	4.5	14.3	1790
	5.0	14.6	1900

Ακροφύσιο	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)
11	2.0	12.8	1550
	2.5	13.7	1730
	3.0	14.0	1900
	3.5	14.6	2050
	4.0	14.9	2180
	4.5	15.2	2300
12	5.0	15.5	2420
	2.0	12.8	2030
	2.5	13.4	2260
	3.0	14.3	2510
	3.5	14.6	2700
	4.0	14.9	2880
13	4.5	15.2	3060
	5.0	15.8	3220

[HUNTER] SRM

Ακροφύσιο	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)
50	1.7	4.0	80
	2.0	4.3	90
	2.5	4.3	110
	3.0	4.6	120
	3.5	4.6	130
	3.8	4.9	140
75	1.7	4.9	130
	2.0	5.2	140
	2.5	5.2	160
	3.0	5.5	180
	3.5	5.5	190
	3.8	5.8	200
10	1.7	5.8	180
	2.0	6.1	190
	2.5	6.1	210
	3.0	6.4	240
	3.5	6.4	250
	3.8	6.7	260
15	1.7	6.7	270
	2.0	7.0	290
	2.5	7.0	320
	3.0	7.3	360
	3.5	7.3	390
	3.8	7.6	400
20	1.7	7.3	350
	2.0	7.6	380
	2.5	7.9	430
	3.0	8.2	480
	3.5	8.2	530
	3.8	8.5	550
30	1.7	8.2	510
	2.0	8.5	560
	2.5	8.5	640
	3.0	9.1	720
	3.5	9.1	780
	3.8	9.4	820

[HUNTER] PS Στόμιο Πλευρικής Λωρίδας

Μητ.	Στόμιο Μοντέλο	Πίεση (bar)	Πλάτος x Μήκος	Παροχή (Lt/hr)
SSS	Πλευρ. Λωρίδα I	1.0	12m x 80m	220
		1.5	12m x 85m	250
Πλευρ. Λωρίδα I		2.0	15m x 90m	290
		2.1	15m x 90m	300
		2.5	15m x 95m	330

[HUNTER] PS Ακροφύσια Standard

Γωνία	Πίεση (bar)	10A κόκκινο		12A πράσινο		15A μαύρο		17A άσπρο	
		Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)
45° 	1.4	30	50	37	90	43	90	49	200
	1.7	30	50	37	110	46	110	52	230
	2.1	34	70	41	110	49	140	55	250
	2.4	34	70	43	140	49	160	55	300
	2.8	37	70	46	160	52	160	58	320
90° 	1.4	30	90	37	140	43	160	49	360
	1.7	30	90	37	180	46	200	52	410
	2.1	34	110	41	200	49	230	55	430
	2.4	34	110	43	200	49	250	55	480
	2.8	37	110	46	230	52	270	58	500
180° 	1.4	30	160	37	270	43	320	49	550
	1.7	30	180	37	300	46	360	52	610
	2.1	34	230	41	340	49	410	55	660
	2.4	34	230	43	360	49	450	55	700
	2.8	37	270	46	390	52	480	58	750
270° 	1.4	30	250	37	390	43	450	49	640
	1.7	30	300	37	430	46	500	52	670
	2.1	34	340	41	480	49	550	55	750
	2.4	34	360	43	520	49	590	55	890
	2.8	37	390	46	550	52	640	58	910
360° 	1.4	30	320	37	480	43	680	49	840
	1.7	30	360	37	500	46	770	52	980
	2.1	34	450	41	640	49	820	55	1040
	2.4	34	480	43	680	49	910	55	1090
	2.8	37	550	46	750	52	1000	58	1200

[HUNTER] Ακροφύσια PRO VAN											
Γωνία	Πίεση (bar)	8Ακροφύσια		10Ακροφύσια		12Ακροφύσια		15Ακροφύσια		17Ακροφύσια	
		Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)
90° 	1.0	1.7	40	2.1	80	2.7	100	3.4	140	4.7	180
	1.5	2.1	60	2.4	90	3.2	120	3.9	180	4.9	230
	2.0	2.4	70	3.0	110	3.7	140	4.6	210	5.2	270
	2.5	2.8	70	3.5	120	4.2	160	5.2	240	5.7	310
180° 	1.0	1.7	90	2.1	150	2.7	190	3.4	290	4.7	370
	1.5	2.1	110	2.4	190	3.2	240	3.9	360	4.9	460
	2.0	2.4	130	3.0	220	3.7	280	4.6	420	5.2	540
	2.5	2.8	150	3.5	250	4.2	320	5.2	470	5.7	610
270° 	1.0	1.7	130	2.1	230	2.7	290	3.4	430	4.7	550
	1.5	2.1	170	2.4	280	3.2	360	3.9	540	4.9	690
	2.0	2.4	200	3.0	330	3.7	430	4.6	630	5.2	810
	2.5	2.8	220	3.5	370	4.2	480	5.2	710	5.7	920
360° 	1.0	1.7	180	2.1	300	2.7	390	3.4	570	4.7	740
	1.5	2.1	220	2.4	380	3.2	490	3.9	720	4.9	920
	2.0	2.4	240	3.0	440	3.7	570	4.6	840	5.2	1080
	2.5	2.8	300	3.5	500	4.2	640	5.2	950	5.7	1220

[HUNTER] Ακροφύσια σταθερής γωνίας											
Γωνία	Πίεση (bar)	8Ακροφύσια		10Ακροφύσια		12Ακροφύσια		15Ακροφύσια		17Ακροφύσια	
		Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/h)
90° 	1.0	1.7	40	2.4	70	3.0	100	3.9	150	4.7	190
	1.5	2.1	50	2.7	80	3.4	120	4.2	180	4.9	230
	2.0	2.4	60	3.0	90	3.7	140	4.6	210	5.2	270
	2.5	2.7	70	3.3	100	4.0	160	4.9	240	5.5	300
180° 	1.0	1.7	80	2.4	130	3.0	190	3.9	300	4.7	380
	1.5	2.1	100	2.7	160	3.4	240	4.2	370	4.9	470
	2.0	2.4	120	3.0	180	3.7	280	4.6	420	5.2	540
	2.5	2.7	140	3.3	210	4.0	320	4.9	470	5.5	600
270° 	χρησιμοποιείτε το στέγιο Hunter 8A		χρησιμοποιείτε το στέγιο Hunter 10A		2.7	290	3.9	450	χρησιμοποιείτε το στέγιο Hunter 17A		
					3.2	360	4.2	550			
					3.7	430	4.6	640			
					4.2	480	4.9	710			
360° 	1.0	1.7	160	2.4	260	2.7	380	3.9	600	χρησιμοποιείτε το στέγιο Hunter 17A	
	1.5	2.1	200	2.7	320	3.2	480	4.2	730		
	2.0	2.4	240	3.0	370	3.7	570	4.6	850		
	2.5	2.7	270	3.3	410	4.2	650	4.9	950		

[HUNTER] Ακροφύσια ειδικών σχημάτων							
Μητε				Μητε			
Στέγιο Μοντέλο	Πίεση (bar)	Πλάτος x Μήκος	Παροχή (L/h)	Στέγιο Μοντέλο	Πίεση (bar)	Πλάτος x Μήκος	Παροχή (L/h)
LCS-515 	1.0	1.2m x 4.2m	100	ES-515 	1.0	1.1m x 4.2m	100
Λευκό/Αρ. Γωνίας	1.5	1.2m x 4.3m	130	Λευκό/Αρ. Γωνίας	1.5	1.2m x 4.3m	130
	2.0	1.5m x 4.5m	150		2.0	1.5m x 4.5m	150
	2.5	1.5m x 4.5m	160		2.5	1.5m x 4.5m	160
PCS-515 	1.0	1.2m x 4.2m	100	OS-530 	1.0	1.2m x 8.5m	210
Λευκό/Αρ. Γωνίας	1.5	1.2m x 4.3m	130	Κοίτη/Αρ. Γωνίας	1.5	1.4m x 8.5m	250
	2.0	1.5m x 4.5m	150		2.0	1.5m x 9.0m	290
	2.5	1.5m x 4.5m	160		2.5	1.5m x 9.0m	330
SS-530 	1.0	2.2m x 8.5m	210	SS-918 	1.0	2.4m x 5.2m	270
Γκρεμ. Λευκό	1.5	2.4m x 8.5m	250	Γκρεμ. Λευκό	1.5	2.7m x 5.5m	330
	2.0	1.5m x 9.0m	290		2.0	2.7m x 5.5m	380
	2.5	1.5m x 9.0m	330		2.5	2.7m x 5.5m	430

[IRRITROL] 430-R

Ακρο- φύσιο	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)
0.75	2.0	5.1	168
	2.7	5.4	180
	3.4	5.4	204
1.0	2.0	6.0	204
	2.7	6.3	270
	3.4	6.3	294
1.5	2.0	6.9	318
	2.7	7.2	384
	3.4	7.2	432
2.0	2.0	7.5	408
	2.7	8.1	480
	3.4	8.1	546
3.0	2.0	8.4	612
	2.7	9.0	684
	3.4	9.0	750

HOLMAN SH7500

ΜΕΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

Nozzle	Pressure		Radius Meters	Flow Rate	
	kPa	Bars		L/M	M ³ /H
#3	206	2.1	11.0	7.6	.45
	275	2.8	11.6	9.1	.55
	344	3.4	12.2	10.2	.61
	413	4.1	12.2	11.0	.66
#0.5	206	2.1	8.5	1.9	.11
	275	2.8	8.8	2.3	.14
	344	3.4	8.8	2.7	.16
	413	4.1	9.1	3.0	.18
#0.75	206	2.1	8.8	2.6	.16
	275	2.8	9.1	3.0	.18
	344	3.4	9.1	3.4	.20
	413	4.1	9.4	3.8	.23
#1	206	2.1	9.1	3.4	.20
	275	2.8	9.4	3.8	.23
	344	3.4	9.4	4.5	.27
	413	4.1	9.8	4.9	.30
#2	206	2.1	9.8	4.5	.27
	275	2.8	10.1	5.3	.32
	344	3.4	10.4	6.1	.36
	413	4.1	10.4	6.8	.41
#4	206	2.1	11.0	9.8	.59
	275	2.8	12.2	11.4	.68
	344	3.4	12.8	12.9	.77
	413	4.1	12.8	14.0	.84
#6	206	2.1	11.6	15.9	.91
	275	2.8	13.1	18.5	1.11
	344	3.4	14.0	20.8	1.25
	413	4.1	14.3	22.7	1.36
#8	275	2.8	13.7	22.7	1.36
	344	3.4	14.6	25.7	1.54
	413	4.1	14.9	28.8	1.73
	482	4.8	15.5	31.0	1.86

ΑΚΡΟΦΥΣΙΑ ΧΑΜΗΛΗΣ ΓΩΝΙΑΣ

Nozzle	Pressure		Radius Meters	Flow Rate	
	kPa	Bars		L/M	M ³ /H
#1	207	2.0	6.7	4.5	.34
	275	3.0	7.3	6.4	.39
	344	3.5	7.9	6.8	.41
	413	4.0	8.5	7.6	.46
#3	207	2.0	8.8	11.4	.68
	275	3.0	9.8	11.7	.71
	344	3.5	10.7	13.2	.80
	413	4.0	11.3	14.4	.87
#4	207	2.0	9.4	12.9	.78
	275	3.0	10.4	14.8	.89
	344	3.5	11.3	16.7	1.00
	413	4.0	11.6	17.8	1.07
#6	275	3.0	11.6	24.6	1.68
	344	3.5	12.2	27.6	1.66
	413	4.0	12.8	30.3	1.82
	482	5.0	13.4	32.6	1.95

[IRRITROL] 550 R

Ακρο- φύσιο	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)	Ακρο- φύσιο	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (Lt/hr)
1.5	1.7	10.00	280	6	1.7	11.90	960
	2.4	10.40	310		2.4	13.10	1180
	3.1	10.70	360		3.1	13.40	1380
	3.8	10.70	400		3.8	14.30	1510
	4.5	11.00	430		4.5	14.60	1640
2	1.7	10.60	330	8	1.7	11.00	1300
	2.4	11.00	410		2.4	13.10	1610
	3.1	11.30	480		3.1	14.30	1830
	3.8	11.30	520		3.8	14.60	2030
	4.5	11.30	580		4.5	15.20	2200
2.5	1.7	10.60	400	11A	1.7	7.60	170
	2.4	11.00	500		2.4	8.50	210
	3.1	11.30	580		3.1	8.80	230
	3.8	11.30	640		3.8	8.80	260
	4.5	11.30	690		4.5	8.80	280
3	1.7	11.00	500	13A	1.7	8.20	250
	2.4	11.60	590		2.4	9.10	310
	3.1	12.20	690		3.1	9.40	340
	3.8	12.20	800		3.8	9.40	400
	4.5	12.20	860		4.5	9.40	430
4	1.7	11.30	670	21A	1.7	8.80	320
	2.4	12.20	670		2.4	9.40	390
	3.1	12.80	930		3.1	9.70	470
	3.8	12.80	1010		3.8	10.00	510
	4.5	13.10	1100		4.5	10.00	560
5	1.7	11.90	1020	31A	1.7	8.80	500
	2.4	12.50	1020		2.4	10.00	590
	3.1	13.10	1160		3.1	10.30	690
	3.8	13.70	1300		3.8	11.00	770
	4.5	13.70	1380		4.5	11.00	840

HOLMAN SH7200

NOZZLE	PRESSURE			RADIUS		FLOW RATE		
	PSI	kPa	Bars	FT.	M.	GPM	L/M	M ³ /H
#0.75	30	207	2.07	18'	5.5	0.8	2.8	0.17
	40	276	2.76	19'	5.8	0.8	3.0	0.18
	50	345	3.45	20'	6.1	0.9	3.4	0.20
#1.0	30	207	2.07	26'	7.9	0.9	3.4	0.20
	40	276	2.76	27'	8.2	1.2	4.5	0.27
	50	345	3.45	27'	8.2	1.3	4.9	0.30
#1.5	30	207	2.07	27'	8.2	1.5	5.7	0.35
	40	276	2.76	27'	8.2	1.8	6.8	0.41
	50	345	3.45	28'	8.5	2.0	7.6	0.46
#2.0	30	207	2.07	29'	8.8	2.0	7.8	0.46
	40	276	2.76	30'	9.1	2.3	8.7	0.53
	50	345	3.45	31'	9.4	2.7	10.2	0.62
#3.0	30	207	2.07	32'	9.8	3.0	11.4	0.69
	40	276	2.76	33'	10.1	3.4	12.9	0.78
	50	345	3.45	33'	10.1	3.8	14.4	0.87

[RAIN BIRD] 5000 Standard							
Αντοχή (bar)	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/hr)	Αντοχή (bar)	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/hr)
1.5	1.7	10.1	250	6	1.7	11.9	970
	2.0	10.2	280		2.0	12.4	1050
	2.5	10.4	310		2.5	13.2	1210
	3.0	10.6	340		3.0	13.9	1340
	3.5	10.7	370		3.5	14.2	1450
	4.0	10.6	400		4.0	14.9	1550
2	4.5	10.4	420		4.5	14.6	1640
	1.7	10.7	340	8	1.7	11.0	1340
	2.0	10.8	360		2.0	11.8	1450
	2.5	11.0	410		2.5	13.3	1630
	3.0	11.2	450		3.0	14.1	1790
	3.5	11.3	490		3.5	14.9	1930
2.5	4.0	11.1	520		4.0	15.2	2040
	4.5	10.7	550		4.5	15.2	2190
3	1.7	10.7	410	11A	1.7	7.6	170
	2.0	10.9	440		2.0	8.0	180
	2.5	11.3	500		2.5	8.6	200
	3.0	11.3	560		3.0	8.8	220
	3.5	11.3	600		3.5	8.8	240
	4.0	11.3	640		4.0	8.8	260
3.5	4.5	11.3	680		4.5	8.8	270
	1.7	11.0	510	13LA	1.7	8.2	260
	2.0	11.2	550		2.0	8.6	280
	2.5	11.2	620		2.5	9.2	320
	3.0	12.1	690		3.0	9.4	350
	3.5	12.2	740		3.5	9.4	380
4	4.0	12.2	800		4.0	9.4	410
	4.5	12.2	840		4.5	9.4	440
4.5	1.7	11.3	660	21A	1.7	8.8	330
	2.0	11.6	710		2.0	9.1	340
	2.5	12.3	810		2.5	9.5	410
	3.0	12.7	890		3.0	9.7	450
	3.5	12.8	970		3.5	9.9	490
	4.0	12.8	1040		4.0	10.1	520
5	4.5	12.8	1100		4.5	10.1	560
	1.7	11.9	840	31A	1.7	8.8	510
	2.0	12.1	910		2.0	9.3	550
	2.5	12.7	1030		2.5	10.1	620
	3.0	13.5	1130		3.0	10.6	680
	3.5	13.7	1230		3.5	10.8	740
	4.0	13.7	1320		4.0	11.0	800
	4.5	13.7	1400		4.5	11.0	840

(LA=low angle)

[RAIN BIRD] 3500 Standard			
Αντοχή (bar)	Πίεση (bar)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/hr)
7.5	1.7	4.6	120
	2.0	4.8	130
	2.5	5.2	160
	3.0	5.2	170
	3.5	5.4	190
11	3.8	5.5	190
	1.7	6.1	170
	2.0	6.2	190
	2.5	6.4	210
	3.0	6.4	240
15	3.5	6.6	260
	3.8	6.7	270
	1.7	7.0	240
	2.0	7.0	260
	2.5	7.0	300
21	3.0	7.3	330
	3.5	7.3	360
	3.8	7.3	370
	1.7	8.2	320
	2.0	8.2	340
25	2.5	8.2	390
	3.0	8.2	430
	3.5	8.4	470
	3.8	8.5	490
31	1.7	8.8	490
	2.0	9.1	530
	2.5	9.4	600
	3.0	9.4	670
	3.5	9.6	710
41	3.8	9.8	740
	1.7	9.4	670
	2.0	9.7	730
	2.5	10.1	800
	3.0	10.6	920
	3.5	10.7	1000
	3.8	10.7	1040

[RAIN BIRD] Uni Spray									
Γωνία	Πίεση (bar)	10VAN γολδό		12VAN καρέ		15VAN μαύρο		18VAN μπλε	
		Ακτίνα (m)	Παροχή (L/hr)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/hr)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/hr)	Ακτίνα (m)	Παροχή (L/hr)
90°	1.0	2.1	110	2.7	100	3.4	150	4.3	240
	1.5	2.4	130	3.2	120	3.9	180	4.8	270
	2.0	2.7	140	3.6	150	4.5	210	5.4	300
	2.1	3.1	170	3.7	150	4.6	210	5.5	300
180°	1.0	2.1	220	2.7	200	3.4	300	4.3	480
	1.5	2.4	270	3.2	240	3.9	360	4.8	560
	2.0	2.7	290	3.6	300	4.5	420	5.4	600
	2.1	3.1	330	3.7	300	4.6	420	5.5	610
270°	1.0	2.1	330	2.7	300	3.4	450	4.3	720
	1.5	2.4	400	3.2	360	3.9	540	4.8	800
	2.0	2.7	430	3.6	450	4.5	630	5.4	900
	2.1	3.1	480	3.7	450	4.6	630	5.5	910
360°	1.0	2.1	440	2.7	400	3.4	600	4.3	960
	1.5	2.4	530	3.2	480	3.9	720	4.8	1070
	2.0	2.7	570	3.6	590	4.5	840	5.4	1200
	2.1	3.1	590	3.7	600	4.6	840	5.5	1210

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ AQUA MASTER								
Ράτορας (χρώμα)	Ακροφύσιο (χρώμα)	Ακροφύσιο mm	1.5 bar		2.0 bar		2.5 bar	
			Q	D	Q	D	Q	D
			Lt/hr	m	Lt/hr	m	Lt/hr	m
Μαύρο	Βιολετί	0,80	30,3	5,5	35,0	5,5	39,1	5,5
	Καφέ	0,94	43,3	6,5	50,0	6,5	55,9	6,5
Μπλέ	Γκρί	1,14	60,6	7,0	70,0	7,0	78,3	7,0
	Πράσινο	1,40	90,9	8,5	105,0	9,0	117,4	9,0
Πράσινο	Πορτοκαλί	1,50	103,9	9,0	120,0	9,5	134,2	9,5
	Μαύρο	1,74	138,6	9,5	160,0	9,5	178,9	10,0
	Μπλέ	1,94	173,2	10,5	200,0	10,0	223,6	11,0
	Κίτρινο	2,16	215,0	10,5	250,0	11,5	305,0	12,0
	Κόκκινο	2,36	260,0	12,0	300,0	12,5	365,0	12,5

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ SUPER 10			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	Lt/hr	m
Μπλέ	2,5	360	18,0
	3,0	395	17,5
	3,5	425	17,0
F-R	4,0	455	17,0
	3,0-5,0	360	18,0
Κίτρινο	2,5	450	20,0
	3,0	495	20,0
	3,5	530	20,0
F-R	4,0	570	20,0
	3,0-5,0	450	20,0
	2,5	550	20,0
Πράσινο	3,0	600	20,0
	3,5	650	20,0
	4,0	695	20,0
F-R	3,0-5,0	550	20,0
	2,5	670	21,0
Κόκκινο	3,0	735	21,0
	3,5	790	21,0
	4,0	850	21,0
F-R	3,0-5,0	670	21,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 501-U			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	Lt/hr	m
1,6	1,5	100	12,0
	2,0	110	12,0
	2,5	130	12,0
Κόκκινο	3,0	150	12,0
	3,5	165	12,5
1,8	1,5	150	12,0
	2,0	170	13,0
	2,5	190	13,0
Πράσινο	3,0	210	14,0
	3,5	230	14,0
2,0	1,5	160	12,0
	2,0	180	13,0
	2,5	200	13,0
Μπλέ	3,0	220	14,0
	3,5	240	14,0
2,2	1,5	170	13,5
	2,0	200	15,0
	2,5	215	15,0
Κίτρινο	3,0	235	15,5
	3,5	250	15,5

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 502-H			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	Lt/hr	m
1,6	1,5	226	13,0
	2,0	263	15,0
Κόκκινο	2,5	292	15,5
	3,0	318	16,5
	3,5	345	17,0

ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΦΕ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟΥ SUPER 10			
για χρήση με Ρυθμιστή Γωνίας 180°			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	Lt/hr	m
Καφέ	2,5	320	19,0
	3,0	350	19,0
F-R	3,5	380	19,0
	4,0	405	19,0
	3,0-5,0	320	19,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 5022 SD-U			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	Lt/hr	m
2,5x1,8	1,5	440	18,5
	2,0	480	19,5
	2,5	535	21,0
Μώβ	3,0	590	21,5
	3,5	635	22,0
	4,0	685	21,5
F-R	3,0-5,0	590	21,0
	1,5	510	19,0
2,8x1,8	2,0	560	20,0
	2,5	635	21,5
	3,0	690	22,0
Πορτοκαλί	3,5	750	23,0
	4,0	800	22,5

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 5022-U			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	Lt/hr	m
2,3x1,8	2,0	450	22,0
	2,5	500	22,0
	3,0	550	22,0
	3,5	595	22,0
	4,0	640	22,0
2,4x1,8	2,0	455	18,5
	2,5	510	19,0
	3,0	555	19,0
	3,5	600	19,0
	4,0	640	18,8
2,5x1,8	2,0	480	20,5
	2,5	535	20,5
	3,0	590	21,0
	3,5	635	21,0
	4,0	685	21,2
F-R	3,0-5,0	590	21,0
	2,0	170	22,4
	2,5	200	23,2
	3,0	215	23,2
	3,5	235	23,2
2,8x1,8	4,0	250	23,2
	2,0	330	18,2
	2,5	365	18,2
	3,0	405	18,2
	3,5	435	18,0
Κίτρινο	4,0	465	17,8
	3,0-5,0	365	19,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 5022			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	m³/hr	m
3,0x1,8	2,5	0,760	21,5
	3,0	0,840	23,0
	3,5	0,900	23,0
Κόκκινο	4,0	0,970	23,0
	2,5	0,820	23,5
	3,0	0,900	24,0
3,2x1,8	3,5	0,980	24,0
	4,0	1,040	24,0
	2,5	1,115	24,0
3,5x2,5L	3,0	1,230	24,4
	3,5	1,320	24,4
	4,0	1,430	24,4
Μπλέ	2,5	1,300	24,4
	3,0	1,455	25,0
	3,5	1,575	25,4
Μαύρο	4,0	1,680	26,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 5035			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	m ³ /hr	m
3,5X2,5L	3,0	1,240	27,0
Μπλε	4,0	1,430	27,0
	5,0	1,620	27,0
4,0X2,5L	3,0	1,490	28,0
Μαύρο	4,0	1,740	29,0
	5,0	1,950	29,0
4,5X2,5L	3,0	1,790	29,5
Καφέ	4,0	2,070	30,0
	5,0	2,320	32,0
5,0x2,5L	3,0	2,110	31,5
Μωβ	4,0	2,400	33,0
	5,0	2,690	35,0
5,5x2,5L	3,0	2,390	32,0
Πορτοκαλί	4,0	2,760	34,0
	5,0	3,090	35,0
6,0x2,5L	3,0	2,700	34,0
Κόκκινο	4,0	3,160	36,0
	5,0	3,540	34,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 427 GAG & U			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	m ³ /hr	m
2,8	2,0	0,450	22,0
Πορτοκαλί	3,0	0,550	23,0
	4,0	0,630	24,0
3,0	2,0	0,510	23,0
Κόκκινο	3,0	0,630	24,0
	4,0	0,720	25,0
3,2	2,0	0,570	23,0
Πράσινο	3,0	0,700	24,0
	4,0	0,810	26,0
3,5	2,0	0,660	23,0
Μπλε	3,0	0,810	24,0
	4,0	0,930	26,0
4,0	2,0	0,850	24,0
Μαύρο	3,0	1,030	26,0
	4,0	1,180	26,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 280 PC			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	m ³ /hr	m
	3,0	13,40	54,0
12,0x8,0	4,0	15,50	60,0
	5,0	17,30	65,0
	3,0	16,80	58,0
14,0x8,0	4,0	19,50	64,0
	5,0	21,80	68,0
	3,0	20,60	62,0
16,0x8,0	4,0	23,90	68,0
	5,0	26,70	74,0
	3,0	26,00	66,0
18,0x8,0	4,0	30,30	72,0
	5,0	33,60	80,0
	3,0	31,20	68,0
20,0x8,0	4,0	36,30	76,0
	5,0	39,40	86,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 5035 PC			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	m ³ /hr	m
3,5	3,0	0,790	27,0
Μπλε	4,0	0,910	27,0
	5,0	1,020	28,0
4,0	3,0	1,040	28,0
Μαύρο	4,0	1,200	29,0
	5,0	1,350	30,0
4,5	3,0	1,320	30,0
Καφέ	4,0	1,540	31,0
	5,0	1,710	33,0
5,0	3,0	1,610	32,0
Μωβ	4,0	1,870	35,0
	5,0	2,100	36,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 233 B			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	m ³ /hr	m
3,5X2,5L	3,0	1,240	27,0
Μπλε	4,0	1,430	29,0
	5,0	1,620	29,0
4,0X2,5L	3,0	1,490	29,0
Μαύρο	4,0	1,740	29,0
	5,0	1,950	29,0
4,5X2,5L	3,0	1,790	30,0
Καφέ	4,0	2,070	31,0
	5,0	2,320	32,0
5,0x2,5L	3,0	2,110	32,0
Μωβ	4,0	2,400	34,0
	5,0	2,690	35,0
5,5x2,5L	3,0	2,390	34,0
Πορτοκαλί	4,0	2,760	37,0
	5,0	3,090	39,0
6,0x2,5L	3,0	2,700	37,0
Κόκκινο	4,0	3,160	37,0
	5,0	3,540	40,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 233 B			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	m ³ /hr	m
3,5	3,0	0,790	27,0
Μπλε	4,0	0,910	28,0
	5,0	1,020	29,0
4,0	3,0	1,040	29,0
Μαύρο	4,0	1,200	29,0
	5,0	1,350	29,0
4,5	3,0	1,320	30,0
Καφέ	4,0	1,540	32,0
	5,0	1,710	33,0
5,0	3,0	1,610	33,0
Μωβ	4,0	1,870	35,0
	5,0	2,100	37,0
5,5	3,0	1,930	36,0
Πορτοκαλί	4,0	2,230	38,0
	5,0	2,490	38,0
6,0	3,0	2,260	36,0
Κόκκινο	4,0	2,620	38,0
	5,0	2,940	41,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 423 AG			
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D
mm	bar	m ³ /hr	m
3,2	2,0	0,570	23,0
Πράσινο	3,0	0,700	25,0
	4,0	0,810	26,0
3,5	2,0	0,660	24,0
Μπλε	3,0	0,810	26,0
	4,0	0,930	27,0
4,0	2,0	0,850	25,0
Μαύρο	3,0	1,030	27,0
	4,0	1,180	28,0

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 5024							
Ακροφύσιο (χρώμα)	P	Q	D	m.u.a.	D	m.u.a.	D
mm	bar	m ³ /hr	m	cm	m	cm	m
2,5	2,0	350	15,5		16,5		18,0
Μωβ	3,0	430	17,0	74	18,5	100	19,0
	4,0	490	17,5		20,0		20,0
2,8	2,0	450	16,0		18,5		18,5
Πορτοκαλί	3,0	550	17,5	75	20,0	110	19,5
	4,0	630	18,0		21,0		21,0
3,0	2,0	510	16,5		18,5		19,0
Κόκκινο	3,0	630	18,0	76	20,5	120	20,5
	4,0	720	18,0		21,5		21,5
3,2	2,0	570	17,5		18,5		19,0
Πράσινο	3,0	700	18,5	77	20,5	122	21,0
	4,0	810	18,5		22,0		22,5
3,5	2,0	660	17,5		18,5		19,0
Μπλε	3,0	810	18,5	84	20,5	125	21,0
	4,0	930	19,5		22,0		22,5

m.u.a. = max. ύψος ακτίνας πάνω από το ακροφύσιο

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ 6025 SD			
Ακροφύσιο (χρώμα) mm	P bar	Q m ³ /hr	D m
2.8 (Πορτοκαλί)	2.0	0,540	19
	3.0	0,595	21
	3.5	0,640	21
	4.0	0,685	22
	2.0	0,585	21
3.0 (Κόκκινο)	2.0	0,585	21
	3.0	0,640	23
	3.5	0,690	23
	4.0	0,735	23
	2.0	0,670	23
3.2 (Πράσινο)	2.0	0,670	23
	3.0	0,730	23
	3.5	0,790	24
	4.0	0,840	24
3.5 (Μπλε)	2.0	0,780	24
	3.0	0,850	24
	3.5	0,920	24
	4.0	0,980	25
4.0 (Μαύρο)	2.0	1,005	26
	3.0	1,100	26
	3.5	1,185	27
	4.0	1,270	27

ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ MagicDrive						
Group	Ρότορας	Διαχύτης	Ακροφύσιο (χρώμα) mm	P bar	Q m ³ /hr	D m
G4	Μαύρος 24°	Κίτρινος	2.6 Κίτρινο	1.5	0,310	19
				2.0	0,365	19
				2.5	0,410	19
				3.0	0,450	20
				3.5	0,490	20
			2.8 Πράσινο	1.5	0,360	20
				2.0	0,415	20
				2.5	0,465	21
				3.0	0,510	21
				3.5	0,550	21
G5	Μπλε 24°	Κίτρινος	3.0 Καφέ Ανοιχτό	1.5	0,415	22
				2.0	0,485	23
				2.5	0,545	23
				3.0	0,595	23
				3.5	0,650	22
			3.2 Κόκκινο	1.5	0,465	21
				2.0	0,545	22
				2.5	0,615	23
				3.0	0,680	23
				3.5	0,730	23

UNITS CONVERSION

ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΕΤΑΤΡΟΠΗΣ ΜΟΝΑΔΩΝ

ΠΑΡΟΧΗ			
Μετρικό Σύστημα		Αγγλικό Σύστημα	
Lt/hr	m³/hr	g/hr	ft³/sec
1	0,001	0,264	0,0000098
60	0,06	15,9	0,00059
1000	1	264	0,0098
3,79	0,0038	1	0,000037
227	0,227	60	0,0022
101941	102	29630	1

ΠΙΕΣΗ					
Μετρικό Σύστημα			Αγγλικό Σύστημα		
kPa	μέτρα (H ₂ O)	bar	p.s.i	feet	inch (Hg)
1	0,102	0,01	0,145	0,336	0,296
9,81	1	0,098	1,42	3,3	2,9
100	10,2	1	14,5	33,6	29,6
6,9	0,73	0,069	1	2,32	2,04
2,97	0,303	0,0297	0,43	1	0,88
3,38	0,344	0,0338	0,49	1,14	1

ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ					
Μετρικό Σύστημα			Αγγλικό Σύστημα		
m²	εκτάρια	km²	ft²	acres	mil²
1	0,0001	0,000001	10,8	0,000247	
10000	1	0,01	107639	2,47	0,00386
1000000	100	1	10763910	247	0,386
0,0929	0,000009		1	0,000023	
4047	0,4047	0,004	43560	1	0,0156
2589988	259	2,59	27878400	640	

ΜΗΚΟΣ					
Μετρικό Σύστημα			Αγγλικό Σύστημα		
m	cm	mm	feet	inch	yd
1	100	1000	3,281	39, 4	1,094
0,1	1	10	0,0328	0,394	0,0109
0,001	0,1	1	0,00328	0,0394	0,00109
0,305	30,5	305	1	12	0,33
0,0254	2,54	25,4	0,083	1	0,028
0,914	91,4	914	3	36	1

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΑ MESH – MICRON

ΜΕΤΡΙΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ							ΚΑΛΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑ						
mesh	40	50	60	75	80	85	100	120	140	150	155	180	200
micron	400	300	250	200	200	175	150	125	115	100	100	85	75
εφαρμογή	εκτοξευτήρες, κηποτεχνίες						σταλάκτες, μικροεκτοξευτήρες υδρονεφωτές						

A

Αεροεξαγωγείς NAANDAN	115
Αισθητήρας βροχής HUNTER	91
Ακροφύσια HUNTER MP ROTATOR	96, 97
Ακροφύσια ειδικών σχημάτων HUNTER	94
Ακροφύσια Εκτοξευτήρων NAANDAN	11, 71
Ακροφύσια ρυθμιζόμενα HUNTER PROVAN	94
Ακροφύσια ρυθμιζόμενα RAINBIRD US/1800	98
Ακροφύσιο αرسενικό	86
Ακροφύσιο αرسενικό νίπελ PVC	85
Ακροφύσιο θηλυκό PE	86
Ακροφύσιο ταφ θηλ. PE	86
Ανταλλακτικά αντλιών υδρολίπανσης Tefen	114
Ανταλλακτικά στοιχεία φίλτρων	119
Αντάπτορ ρακόρ θηλυκός	84
Αντλίες υδρολίπανσης Tefen	112
Αρθρωτός βραχίονας	95

B

Βαλβίδα L.P.D	19, 26
Βαλβίδα ανεπιστροφής με ελατήριο	128
Βαλβίδα ανεπιστροφής με φίλτρο INOX	128
Βαλβίδα ανεπιστροφής οριζόντια κλαπέ	129
Βαλβίδα ανεπιστροφής PVC	66
Βαλβίδα αποτροπής απορροής 530 H	82
Βαλβίδα αποτροπής απορροής Super LPD low-pressure	15, 79
Βαλβίδα καθαρισμού γραμμική NAANDAN	19, 28
Βαλβίδες εξαερισμού NAANDAN	115
Βαλβίδες υδραυλικές	115
Βάνα ορειχάκινη	127
Βάνα πεταλούδα με σπείρωμα	66
Βάνα πεταλούδα για υδρολίπανση 1"	66
Βάνα σφαιρική Α-Θ 10 Atm PVC	64
Βάνα σφαιρική Θ-Θ 10 Atm PVC	64
Βάνα σφαιρική Θ-Θ 10 Atm PP	64
Βάνα σφαιρική κοχλιωτή 16Atm	64
Βανάκι lock - θηλυκό	66
Βανάκι lock-lock	65
Βανάκι lock-αρσενικό	65
Βανάκι αرسενικό - αرسενικό	65
Βανάκι αرسενικό - θηλυκό	66
Βανάκι διπλό ταχυσυνδέσμου	107
Βανάκι διπλό χρώμιο	108
Βανάκι πιπέτα lock	65
Βανάκι πιπέτα σταλακτηφόρου	65
Βανάκι φιν. αرسενικό	65
Βανάκι φιν. θηλυκό	65
Βανάκι φιν.φιν	65
Βάση θηλυκή Φ12	87
Βάση Πλαστική	109
Βεντάλια ρυθμιζόμενη	109
Βεντάλια ρυθμιζόμενη TURBO	109

Γ

Γαντζάκι super	87
Γαντζάκι απλό Hook	87
Γάντζος εδάφους	87
Γάντζος σταλακτηφόρου	87
Γωνία LOCK	48
Γωνία mini φιν	85, 86
Γωνία αرسενική LOCK	48
Γωνία γαλβανιζέ αرسενική-θηλυκή	126
Γωνία γαλβανιζέ θηλυκή-θηλυκή	126
Γωνία θηλυκή LOCK	48
Γωνία κοχλιωτή 10 ATM	37
Γωνία κοχλιωτή 16 ATM	42
Γωνία κοχλιωτή αرسενική 10 ATM	36
Γωνία κοχλιωτή αرسενική 16 ATM	43
Γωνία κοχλιωτή θηλυκή 10 ATM	37

Γωνία κοχλιωτή θηλυκή 16 ATM	42
Γωνία ορειχάκινη	124
Γωνία ορειχάκινη αرسενική-θηλυκή	125
Γωνία σώμα αρσ. - αρσ.	53
Γωνία σώμα αρσ. - θηλ.	53
Γωνία σώμα θηλ. - θηλ.	53
Γωνία σώμα συστολική αρσ. - αρσ.	53
Γωνία φιν. Ακετάλης	49
Γωνία φιν. ακετάλης TAVLIT	51
Γωνία φιν. αρσ. για POP-UP TAVLIT	51
Γωνία φιν. αرسενική Ακετάλης	49
Γωνία φιν. αرسενική πίπα για POP-UP ακετάλης TAVLIT	101
Γωνία Φρεατίου Αρσ. - Θηλ. TAVLIT	101
Γωνία Φρεατίου Θηλ. - Θηλ. TAVLIT	101

Δ

Διακόπτης γωνιακός μεταλλικός	127
Διακόπτης μίνι αρσ. - θηλ. μεταλλικός	127
Διακόπτης μίνι θηλ. - θηλ. μεταλλικός	127
Διακόπτης σφαιρικός Α-Θ B.T. (χερούλι πεταλούδα)	128
Διακόπτης σφαιρικός Α-Θ B.T. (χερούλι αλουμινίου)	128
Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ B.T. (χερούλι πεταλούδα)	128
Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ B.T. (χερούλι αλουμινίου)	127
Διακόπτης σφαιρικός Θ-Θ B.T. (χερούλι ατσάλινο)	128
Διόφθαλμο	51

Ε

Εγχυτές υδρολίπανσης VENTURI	114
Εκτοξευτήρας 1/2" πλήρους κύκλου K-M 22	72
Εκτοξευτήρας 1/2" ρυθμιζόμενος K-M 55	72, 108
Εκτοξευτήρας 1/2" ρυθμιζόμενος K-M 56 μεταλλικός	109
Εκτοξευτήρας 427B GAG 1/2"	10, 70
Εκτοξευτήρας 501-U	13, 77
Εκτοξευτήρας 5022 SD-U 1/2"	10, 70, 108
Εκτοξευτήρας 5022-SD 1/2"	10, 70, 108
Εκτοξευτήρας 502-H	13, 77
Εκτοξευτήρας 5035F SD 3/4" - 1"	10, 70
Εκτοξευτήρας 5035PC SD 3/4"	10, 70
Εκτοξευτήρας 6025 SD 1/2"	10, 70
Εκτοξευτήρας Aquamaster	12, 14
Εκτοξευτήρας MAGIC DRIVE	12, 14
Εκτοξευτήρας SUPER 10 F.R	12, 76
Εκτοξευτήρας Aquasmart 2002	13, 77
Εκτοξευτήρας Αρσ. 423 AG B 1/2"	11, 71
Εκτοξευτήρας δένδροκομικός 5024	11, 71
Εκτοξευτήρας Θηλ. 233	11, 71
Εκτοξευτήρας Θηλ. 234	11, 71
Εκτοξευτήρας Θηλ. 280 PC 2"	11, 71
Εκτοξευτήρας χειρός	109

Η

Ηλεκτροβάνες BERMAD	100
Ηλεκτροβάνες RAIN	100
Ηλεκτροβάνες RAINBIRD	100
Ηλεκτροβάνες HUNTER	100

Κ

Καλώδια προγραμματιστών άρδευσης	102
Κάνουλα διπλή	129
Κάνουλα με λουκέτο	129
Κάνουλα σφαιρική	129
Καντάλ	86
Κλειδί HUNTER MP ROTATOR	97
Κλειδί για κοχλιωτά	45
Κολεκτέρ μεταλλικό με βανάκια	103, 108, 129
Κολεκτέρ Φρεατίου TAVLIT	101
Κρεμάστρα σωλήνα κήπου	107

INDEX

Λ

Λήψη	86
Λήψη με κλιπ	85
Λόγχη 1/2" ταχυσυνδέσμου	109
Λόγχη Φ8	85

Μ

Μανόμετρο	129
Μαστός	52
Μαστός γαλβανιζέ	125
Μαστός με δύο δακτυλίδια TAVLIT	101
Μαστός ορειχάλκινος	124
Μαστός συστολικός	52
Μαστός συστολικός γαλβανιζέ	126
Μαστός συστολικός ορειχάλκινος	124
Μαστός φιν αρσενικός	50
Μηχανή ηλεκτροσυγκόλλησης Sab Athena Unisversal	28
Μηχανή μετωπικής συγκόλλησης	28
Μικροεκτοξευτήρας 4452 (180°)	81
Μικροεκτοξευτήρας 4454 (90°)	82
Μικροεκτοξευτήρας 700	82
Μικροεκτοξευτήρας 7110 Inverted & Mist	14, 78
Μικροεκτοξευτήρας 801	81
Μικροεκτοξευτήρας 831	81
Μικροεκτοξευτήρας 841	81
Μικροεκτοξευτήρας 861	81
Μικροεκτοξευτήρας 866	80
Μικροεκτοξευτήρας 920	80
Μικροεκτοξευτήρας Greenspin super	14, 78
Μικροεκτοξευτήρας Spark Naandan	15, 79
Μικροεκτοξευτήρας θηλυκός 920 x 1/2"	80
Μικροεκτοξευτήρας πλήρους κύκλου 961FULL	80
Μικροεξαρθήματα 7110	14, 79
Μούφα πλαστική	52
Μούφα γαλβανιζέ	126
Μούφα ορειχάλκινη	125
Μούφα συστολική πλαστική	53
Μουφομαστός πλαστική	54
Μπαταρίες Αλκαλικές	103
Μπεκ μίνι spray 180° ή 360°	84

Ο

O-RING κοχλιωτών	45
Οδηγός για ρακόρ κοχλιωτά	45
Ορθοστάτης αλουμινίου	85
Ορθοστάτης PVC Αρσ. - Αρσ.	73
Ορθοστάτης Ρυθμιζόμενος	73

Π

Παροχή δεξαμενής	60
Περικόχλιο LOCK	48
Περικόχλιο κοχλιωτών 10 ATM	44
Περικόχλιο κοχλιωτών 16 ATM	44
Πηνία ηλεκτροβαλβίδων	103
Πιπέτα ασφαλείας	50
Πιπέτα σταλ/ρου και σταλ/ρου ταινίας	51
Πιπέτα φιν	50
Πιστόλι 7 θέσεων	109
Πιστόλι 9 θέσεων	109
Πιστόλι απλό	109
Πιστόλι ρυθμιζόμενο	109
Πλαστική βάση για εκτοξευτήρα 1/2"	72
Πολύβολτα	73
Πολυφίς σταλακτηφόρου	50
Πολυφίς σταλακτηφόρου Super	50
POP-UP Γραναζωτό K-RAIN RPS 50	93

POP-UP Γραναζωτό HOLMAN 7500	93
POP-UP Γραναζωτό K-RAIN PRO SPORT	93
POP-UP Γραναζωτός HUNTER G- 90/95	95
POP-UP Γραναζωτός HUNTER I-20 ULTRA	95
POP-UP Γραναζωτός HUNTER I-25 ULTRA	95
POP-UP Γραναζωτός HUNTER I-40 ULTRA	95
POP-UP Γραναζωτός HUNTER I-90 ULTRA	95
POP-UP Γραναζωτός HUNTER PGP	94
POP-UP Γραναζωτός HUNTER SRM	94
POP-UP Γραναζωτός RAINBIRD 8005	98
POP-UP Γραναζωτός RAINBIRD EAGLE	98
POP-UP Γραναζωτός RAINBIRD FALCON 6504	98
POP-UP Κρουστικό NAANDAN 805	98
POP-UP Κρουστικό PERROT LVZE	99
POP-UP Κρουστικό PERROT TRITON	99
POP-UP Στατικό HUNTER PS Ultra	93
POP-UP Στατικό RAINBIRD UNI SPRAY	98
Ποτήρι βυθού οβάλ	129
Ποτήρι βυθού PVC	66
Ποτήρι βυθού PP	66
Προγραμματιστής Εξωτερικού χώρου HOLMAN	91
Προγραμματιστής Εξωτερικού χώρου HOLMAN WIFI	91
Προγραμματιστής Εσωτερικού χώρου HOLMAN EZYONE	91
Προγραμματιστής Εσωτερικού χώρου HUNTER X CORE	91
Προγραμματιστής Εξωτερικού χώρου HUNTER X 2 TM WiFi	91
Προγραμματιστής Εξωτερικού χώρου RAINBIRD ESP-LX	92
Προγραμματιστής Εξωτερικού χώρου RAINBIRD ESP-ME3	92
Προγραμματιστής Εσωτ. - Εξωτ. χώρου RAINBIRD ESP-TM2	92
Προγραμματιστής Μπαταρίας HOLMAN DC 3005	90,106
Προγραμματιστής Μπαταρίας HOLMAN DC 3009	90,106
Προγραμματιστής Μπαταρίας HOLMAN DC 5001	90,106
Προγραμματιστής Μπαταρίας HOLMAN DC 5002	90,106
Προγραμματιστής Μπαταρίας HOLMAN DC 6004	90,106
Προγραμματιστής Μπαταρίας ORBIT BUDDY	92
Προγραμματιστής Μπαταρίας RAINBIRD WPX	92
Προέκταση με λήψη	85
Προσθήκη στρογγυλή	124

Ρ

Ρακόρ LOCK αρσενικό	46
Ρακόρ αρσενικό 10 ATM	34
Ρακόρ βρύσης	107
Ρακόρ βρύσης ορειχάλκινο	107
Ρακόρ θηλυκό LOCK	46
Ρακόρ κοχλιωτό αρσενικό 16 ATM	38
Ρακόρ κοχλιωτό θηλυκό 10 ATM	35
Ρακόρ κοχλιωτό θηλυκό 16 ATM	39
Ρακόρ κωνικό αρσ.-θελ. γαλβανιζέ	127
Ρακόρ κωνικό θελ.-θελ. γαλβανιζέ	127
Ρακόρ με φλάντζα και βίδες 16ATM	39
Ρυθμιστής πίεσης Naandanjain	19, 26
Ρακόρ σπιράλ αρσενικό	51

Σ

Σακούλες κήπου	102
Σγρόμπα super	87
Σγρόμπα special	87
Σγρόμπα απλή	87
Σγρόμπα απλή TECO	87
Σέλα με βίδες	56, 57
Σέλα με βίδες και μεταλλικό δακτυλίδι	58, 59
Σέλα συρταρωτή	60
Σέλα Σφήνας Θηλυκή	60
Σταλάκτες μαύρος ρυθμιζόμενος	84
Σταλάκτης Clicktif NAAN	16, 83
Σταλάκτης JSC-PC-PLUS	16, 83

Σταλάκτης J-TURBO KEY PLUS	16, 83
Σταλάκτης MINI & MAXI	84
Σταλάκτης TIROS	84
Σταλάκτης γωνιακός Φ6	84
Σταλάκτης κίτρινος BUBBLER	84
Σταλάκτης ρυθμιζόμενος TECO	84
Σταλάκτης ρυθμιζόμενος κόκκινος	84
Σταλάκτης ρυθμιζόμενος στήριγμα	84
Σταλάκτης Στήριγμα & στήριγμα γωνιακό	16, 83
Σταλακτηφόρος TOP HD PC	18, 25
Σταλακτηφόρος AMNON PC	19, 26
Σταλακτηφόρος απλός NAAN TIFDRIP Φ16/40mil	18, 25
Σταλακτηφόρος Απλός Ελληνικός ΚΑΦΕ Φ16 45mil	27
Σταλακτηφόρος Απλός Ελληνικός Φ16 45mil	27
Σταλακτηφόρος Απλός Ελληνικός Φ20 45mil	27
Σταυρός Φρεατίου Αρσ. - Θηλ. - Θηλ. TAVLIT	101
Σταυρός Φρεατίου Θηλ. - Θηλ. - Θηλ. TAVLIT	101
Στήριγμα με τρύπα	87
Στήριγμα Φ3-7	87
Σύνδεσμος LOCK	46
Σύνδεσμος mini φιν	85
Σύνδεσμος αρσενικός	85
Σύνδεσμος ασφαλείας	50
Σύνδεσμος επισκευής κοχλιωτός (MANSON) 16 ATM	40
Σύνδεσμος θηλυκός	86
Σύνδεσμος κοχλιωτός 10 ATM	34
Σύνδεσμος κοχλιωτός 16 ATM	40
Σύνδεσμος κοχλιωτός συστολικός 10 ATM	34
Σύνδεσμος κοχλιωτός συστολικός 16 ATM	40
Σύνδεσμος Μανσον	60
Σύνδεσμος σταλ/ρου ταινίας	51
Σύνδεσμος σωλήνα κήπου	107
Σύνδεσμος σωλήνα κήπου ορειχάλκινος	108
Σύνδεσμος ταχυσυνδέσμων	107
Σύνδεσμος φιν Ακετάλης	49
Σύνδεσμος φιν ακετάλης TAVLIT	51
Σύνδεσμος Φρεατίου Αρσ. - Θηλ. TAVLIT	101
Σύνδεσμος Φρεατίου Θηλ. - Θηλ. TAVLIT	101
Σύστημα κεφαλών (υδροκυκλωνικό)	121
Σύστημα μαστών υδρολίπανσης	121
Συστολή αμερικής	54
Συστολή αμερικής γαλβανιζέ	126
Συστολή αμερικής ορειχάλκινη	124
Συστολή δεξαμενής θηλυκή	60
Σφικτήρες γαλβανιζέ μεταλλικοί βαρέως τύπου	61
Σφικτήρας για κοχλιωτά 10 ATM	44
Σφικτήρας για κοχλιωτά 16 ATM	44
Σχάρα γκαζόν SAB	102
Σωληνάκι PVC & PE	17, 23
Σωληνάκι PVC Φ12 Με νίπελ & βάση 1/2	17, 23, 73
Σωληνάκι Φ7 με δύο νίπελ	17, 23
Σωληνάκι PVC Φ12 με βάση αυτορ. με νίπελ & βάση 1/2"	17, 73
Σωλήνας 10Atm HD-PE (PE80) MRS 8 κατά EN 12201-2	22
Σωλήνας 6Atm HD-PE (PE80) MRS 8 κατά EN 12201-2	22
Σωλήνας HD-PE(PE80) MRS 8 κατά EN 12201-2 2ης γενιάς TUBO	24
Σωλήνας LD-PE 6 Atm	22
Σωλήνας LD-PE 6 Atm Μικρές Συσκευασίες	22
Σωλήνας Πόσιμου HD MRS10 PNI10 EN12201-2 Μπλε / Μαύρος	24
Σωλήνας Πόσιμου HD MRS10 PNI16 EN12201-2 Μπλε / Μαύρος	24
Σωλήνας PE καφέ	23
Σωλήνας PE λευκός	22
Σωλήνας σπирάλ γεωθερμίας	23
Σωλήνας σπирάλ προστασίας	24

T

Τάπα αρσενική	55
Τάπα θηλυκή	55
Τάπα υποδοχής	85
Τάπα φιν τυφλά	85
Ταφ LOCK	47
Ταφ ακετάλης TAVLIT	51
Ταφ αρσενικό LOCK	47
Ταφ γαλβανιζέ	125
Ταφ θηλυκό LOCK	47
Ταφ κοχλιωτό 10 ATM	35
Ταφ κοχλιωτό 16 ATM	41
Ταφ κοχλιωτό αρσενικό 10 ATM	36
Ταφ κοχλιωτό αρσενικό 16 ATM	41
Ταφ κοχλιωτό θηλυκό 10 ATM	36
Ταφ κοχλιωτό θηλυκό 16 ATM	42
Ταφ κοχλιωτό συστολικό 10 ATM	35
Ταφ κοχλιωτό συστολικό 16 ATM	41
Ταφ ορειχάλκινο	125
Ταφ σώμα αρσενικό	54
Ταφ σώμα αρσενικό-θηλυκό	55
Ταφ σώμα θηλ.	55
Ταφ φιν Ακετάλης	49
Ταφ φιν αρσενικό	49
Ταφ Φρεατίου Αρσ. - Θηλ. - Θηλ. TAVLIT	101
Ταφάκι θηλυκό	86
Ταφάκι φιν	86
Ταχυσύνδεσμος σωλήνα κήπου	107
Ταχυσύνδεσμος σωλήνα κήπου με σπείρωμα	107
Ταχυσύνδεσμος σωλήνα κήπου ορειχάλκινος	107
Τερματικό κοχλιωτό (τάπα) 10 ATM	35
Τερματικό κοχλιωτό (τάπα) 16 ATM	43
Τερματικό τάπα LOCK	46
Τεφλόν	103

Y

Υδροκυκλώνας	121
Υδρολιπαντήρας	121
Υδρονεφωτής Fogger	15, 79
Υδρονεφωτής 4191 (320°)	82
Υδρονεφωτής 809	82
Υδρονεφωτής Super Fogger	15, 79
Υποδοχή	85

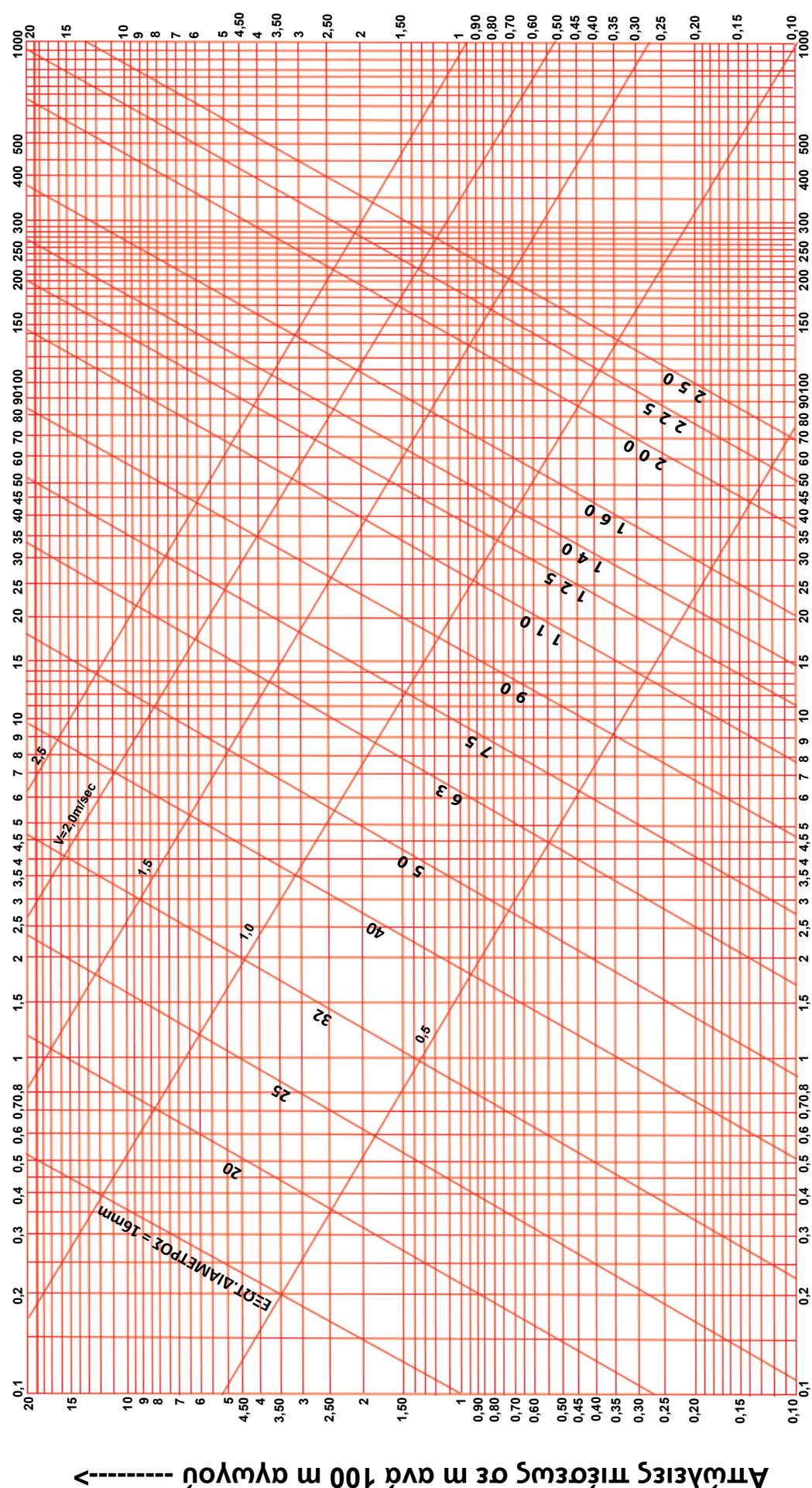
Φ

Φίλτρο γραμμής 1 1/4", 1 1/2" & 2"	118
Φίλτρο γραμμής μεγάλο δίσκων	118
Φίλτρο γραμμής μεγάλο σίτας	118
Φίλτρο γραμμής μικρό δίσκων	118
Φίλτρο γραμμής μικρό σίτας	118
Φίλτρο γραμμής σίτας TAVLIT	119
Φίλτρο δίσκων TAVLIT	119
Φίλτρο δίσκων φρεατίου TAVLIT	119
Φίλτρο καθαρισμού με INOX σίτα	129
Φίλτρο κεντρικό ADIR TAVLIT	120
Φίλτρο μεταλλικό γωνιακό σίτας	121
Φίλτρο μεταλλικό δίσκων σειρά Δ	121
Φίλτρο μεταλλικό οριζόντιο σίτας σειρά O	120
Φίλτρο μεταλλικό σίτας υδροκυκλωνικό σειρά K	120
Φίλτρο σίτας μινι TAVLIT	119
Φιν για βύσμα LOCK	48
Φρεάτιο Jumbo	102
Φρεάτιο LARGE	102
Φρεάτιο Standard	102
Φρεάτιο μίνι	102

X

Χαλικό φίλτρο σειρά X	120
-----------------------	-----

ΝΟΜΟΓΡΑΦΗΜΑ ΑΠΩΛΕΙΩΝ ΠΙΕΣΕΩΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ 6 ΑΤΜ

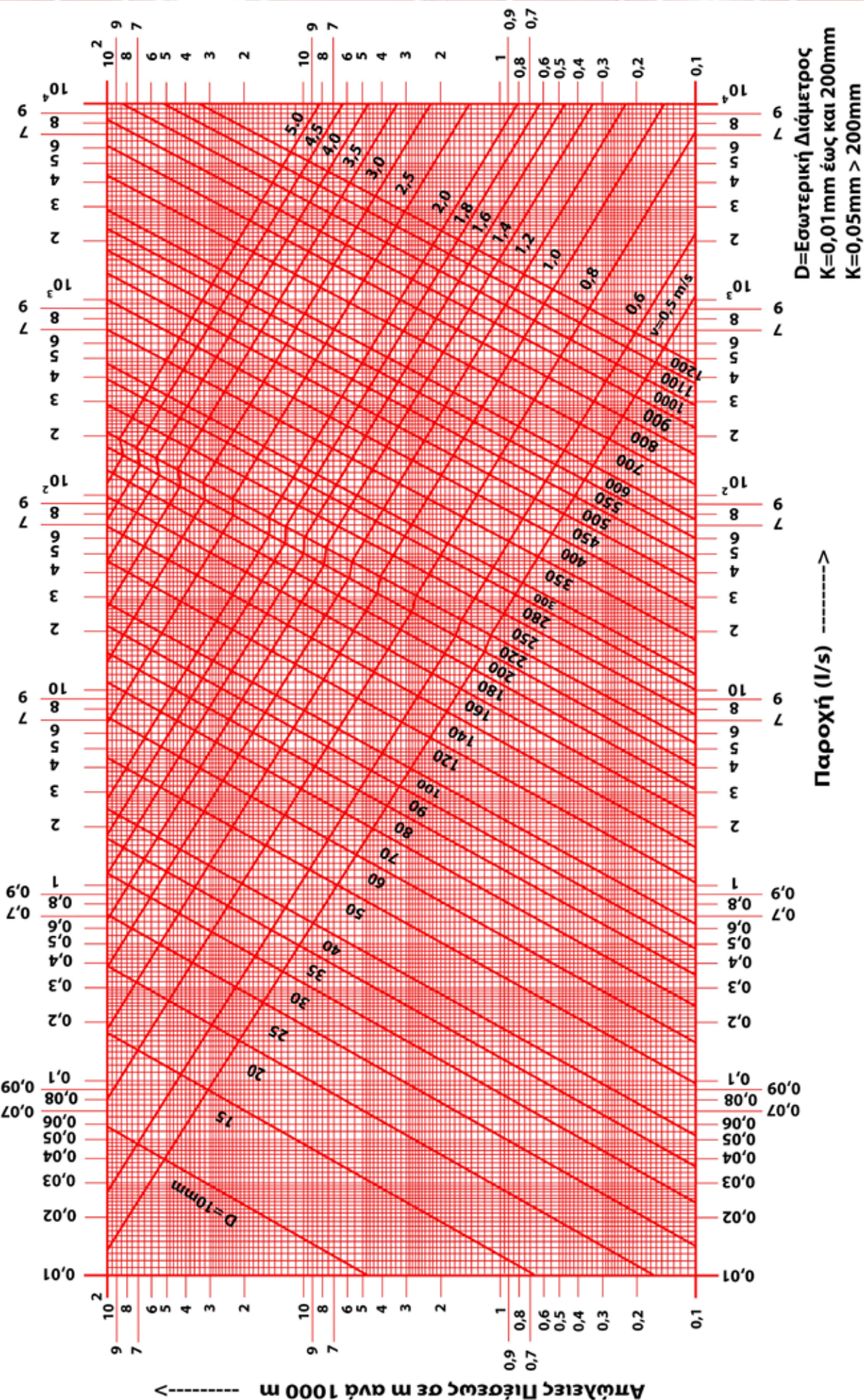


Παροχή m³/h ----->

k=0,001 mm v=m/sec

Απώλειες πίεσης σε m ανά 100 m αγωγού ----->

ΝΟΜΟΓΡΑΦΗΜΑ ΑΠΩΛΕΙΩΝ ΠΙΕΣΕΩΣ ΣΩΛΗΝΩΝ ΡΕ (ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ)



NOTES



εκατοστά / cm

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ



NOTES

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Ποτίστε και ταΐστε τα φυτά σας
ταυτόχρονα!



MixRite®

Αυτόματη δοσομετρική
αντλία υδρολίπανσης

- * Υδρολίπανση κήπων, μεγάλων καλλιεργειών και θερμοκηπίων
- * Έλεγχος ποιότητας νερού
- * Έλεγχος pH και EC
- Εύκολη εφαρμογή, ακόμη και σε υπάρχοντα δίκτυα άρδευσης
- Απλές ρυθμίσεις
- Μεγάλο εύρος δόσεων εφαρμογής
- Υδραυλική λειτουργία, χωρίς δαπάνη ενέργειας



TEFEN
FLOW & DOSING TECHNOLOGIES



Ι. ΜΑΛΑΝΔΡΗΣ - Χ. ΚΑΒΕΝΤΖΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ο.Ε.

www.kmirrigation.com

email: kmemail@otenet.gr

ΑΝΑΞΑΓΟΡΑ 37, 143 42 ΝΕΑ ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑ
ΤΗΛ.: 2102521587, FAX: 2102521254