

Τοποθέτηση Ακροφυσίου

Ο εκτοξευτήρας παραδίδεται με εγκατεστημένο το ακροφύσιο 1.5 GPM. Ένα σετ 5 ακροφυσίων συνοδεύει κάθε εκτοξευτήρα (**Σχήμα 1**). Ανατρέξτε στον πίνακα με τα χαρακτηριστικά των ακροφυσίων για την εύρεση της παροχής. Συνδυάζοντας ακροφύσια ανάλογα με τον τομέα άρδευσης θα επιτύχετε σχεδόν ομοιόμορφη ένταση διαβροχής.

Κάθε κιβώτιο 430R περιέχει δύο (2) κλειδιά ρύθμισης. Το κλειδί ρύθμισης χρησιμοποιείται για την ανύψωση του στροφέα, την αφαίρεση του ακροφυσίου, την ρύθμιση της ακτίνας και του τομέα άρδευσης(**Σχήμα 2**).



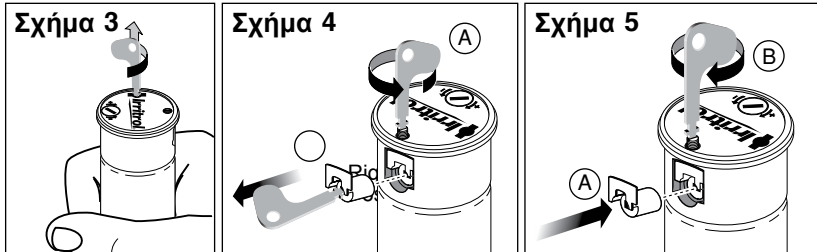
Αλλαγή Ακροφυσίου

Χρησιμοποιήστε το κλειδί για να ανυψώσετε το στροφέα για να έχετε πρόσβαση στο ακροφύσιο. Βάλτε το κλειδί στην οπή ανύψωσης (**Σχήμα 3**) περιστρέψτε 90^ο και τραβήξτε. Κρατήστε τον άξονα του σε αυτή την θέση.

Με την άκρη του κλειδιού ξεβιδώστε την βίδα ρύθμισης της ακτίνας μέχρι να ελευθερωθεί το πάνω μέρος του ακροφυσίου. (**Σχήμα 4Α**)

Βάλτε το κλειδί στην σχισμή που υπάρχει στο πλάι του ακροφυσίου όπως φαίνεται στο **Σχήμα 4Β** και τραβήξτε έξω το ακροφύσιο.

Για την τοποθέτηση ενός ακροφυσίου, πιέστε το ακροφύσιο μέσα στην υποδοχή (**Σχήμα 5Α**). Βιδώστε την βίδα ρύθμισης της ακτίνας μέχρι να ασφαλίσει το ακροφύσιο αλλά να μη μειώνει την ακτίνα. (**Σχήμα 5Β**)



Ρύθμιση του τομέα άρδευσης

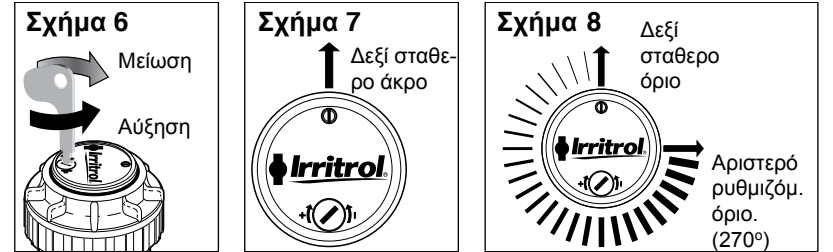
Το 430R είναι προρυθμισμένο στις 40^ο
Το 430R έχει σταθερό το Δεξί όριο του τομέα. Για να βρείτε το δεξί σταθερό όριο, περιστρέψτε αντίθετα από του δείκτες του ρολογιού (αριστερά) μέχρι να βρείτε αντίσταση, μετά περιστρέψτε ξανά πίσω προς τα δεξιά.
Για να αυξήσετε τον τομέα άρδευσης, περιστρέψτε με το κλειδί τον ρυθμιστή τομέα αριστερά όπως στο **σχήμα 6**. Κρατήστε σταθερό τον άξονα καθώς γυρνάτε το κλειδί. Γυρίστε τόσο μέχρι να ρυθμίσετε τον τομέα που θέλετε. Στο παράδειγμα του **σχήματος 7** ο τομέας έχει ρυθμιστεί στις 270^ο. Το στροφέιο θα γυρίσει αριστερά μέχρι να φτάσει στο δεξί σταθερό όριο, στην συνέχεια θα περιστραφεί δεξιόστροφα (**σχήμα 8**) μέχρι να φτάσει στο αριστερό όριο των 270^ο και θα ξαναγυρίσει προς το δεξί όριο επαναλαμβάνοντας τον κύκλο.

Για να μειώσετε τον τομέα άρδευσης ακολουθήστε την παραπάνω διαδικασία μόνο που πρέπει να γυρίσετε τον ρυθμιστή δεξιά (όπως οι δείκτες του ρολογιού).

Για να ρυθμίσετε τον τομέα κατά την άρδευση, γυρίστε το στροφέιο προσεκτικά κατά την φορά περιστροφής μέχρι να βρείτε το δεξί σταθερό όριο. Στην συνέχεια ακολουθήστε τις παραπάνω οδηγίες για να αυξήσετε ή να μειώσετε τον τομέα.

Για την ευθυγράμμιση του δεξιού ορίου με το όριο της αρδευόμενης περιοχής σηκώστε τον άξονα με το κλειδί και περιστρέψτε τον κρατώντας τον σταθερά μέχρι το δεξί όριο να έρθει στο επιθυμητό σημείο. Υπάρχει καστάνια που επιτρέπει την περιστροφή του άξονα μέσα στο σώμα του εκτοξευτήρα.

Προσοχή μην περιστρέφετε την κεφαλή του άξονα.

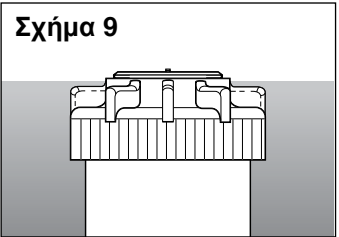


Χρήσιμες Συμβουλές

ΠΡΟΣΟΧΗ: Το 430R έχει σχεδιαστεί να λειτουργεί με παροχή καθαρού νερού απαλλαγμένου από φερτά και διαλυμένα ή μη οργανικά και ανόργανα στοιχεία.

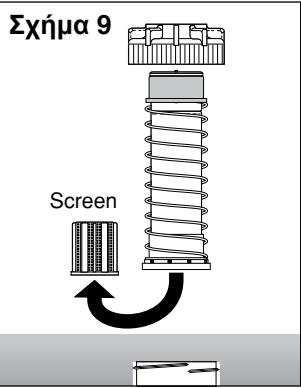
Πρέπει να εγκατασταθεί με το καπάκι ευθυγραμμισμένο στο τελικό επίπεδο. Δεν έχει σχεδιαστεί για εγκατάσταση κάτω από το τελική στάθμη. **Σχήμα 9**

Η βίδα ρύθμισης της ακτίνας μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μείωση έως 25%. Λάβετε υπόψη ότι **δεν μειώνεται** και η παροχή του ακροφυσίου.



Συντήρηση του φίλτρου

Το φίλτρο είναι προσπελάσιμο από την βάση του εκτοξευτήρα. Αφαιρέστε το περικόχλιο και τραβήξτε τον άξονα από το σώμα. Σε περίπτωση έμφραξης το φίλτρο μπορεί να αφαιρεθεί να πλυθεί και να τοποθετηθεί ξανά.



430R Απόδοση Ακροφυσίων

Nozzle (Gallons)				Πίεση (kPa)	Παροχή (L/M)	Παροχή (M³/H)	Ακτίνα (Meters)
0.75				207	2.84	0.2	5.1
				276	3.03	0.2	5.1
				345	3.41	0.2	5.4
1.0				207	3.41	0.2	6.0
				276	4.54	0.3	6.3
				345	4.92	0.3	6.3
1.5				207	5.30	0.4	6.9
				276	6.44	0.4	7.2
				345	7.20	0.5	7.2
2.0				207	6.82	0.5	7.5
				276	7.95	0.5	8.1
				345	9.09	0.6	8.1
3.0				207	10.2	0.7	8.4
				276	11.4	0.8	9.0
				345	12.5	0.8	9.0

For Product Inquiries:

Irritrol
5825 Jasmine Street
Riverside, CA 92502-0489
Tel: (951) 688-9221
(800) 664-4740

© 2007 Irritrol • www.irritrol.com PN 13005115