

Low Angle Nozzle Performance

(Standard)

Low Angle Nozzle Performance

Pressure psi	Nozzle	Radius ft.	Flow (GPM)	Precip. (in/h) Square	Precip (in/h) Triangular
25	1.0 LA	25	0.76	0.22	0.26
	1.5 LA	27	1.15	0.30	0.35
	2.0 LA	29	1.47	0.34	0.39
	3.0 LA	29	2.23	0.51	0.59
35	1.0 LA	28	0.92	0.21	0.25
	1.5 LA	30	1.38	0.30	0.34
	2.0 LA	31	1.77	0.35	0.41
	3.0 LA	33	2.68	0.47	0.55
45	1.0 LA	29	1.05	0.23	0.26
	1.5 LA	31	1.58	0.32	0.37
	2.0 LA	32	2.02	0.38	0.44
	3.0 LA	35	3.07	0.48	0.56
55	1.0 LA	29	1.17	0.25	0.29
	1.5 LA	31	1.76	0.35	0.41
	2.0 LA	33	2.24	0.40	0.46
	3.0 LA	36	3.41	0.51	0.58
65	1.0 LA	29	1.27	0.27	0.32
	1.5 LA	31	1.92	0.38	0.44
	2.0 LA	33	2.45	0.43	0.50
	3.0 LA	36	3.72	0.55	0.64

(Metric)

Low Angle Nozzle Performance — METRIC

Pressure bar	Nozzle	Radius m	Flow m ³ /h	Flow l/s	Precip. (mm/h) Square	Precip. (mm/h) Triangular
1.7	1.0 LA	7.6	0.17	0.05	6	7
	1.5 LA	8.2	0.26	0.07	8	9
	2.0 LA	8.8	0.33	0.09	9	10
	3.0 LA	8.8	0.51	0.14	13	15
2.0	1.0 LA	8.0	0.18	0.05	6	6
	1.5 LA	8.6	0.28	0.08	8	9
	2.0 LA	9.1	0.36	0.10	9	10
	3.0 LA	9.3	0.55	0.15	13	15
2.5	1.0 LA	8.6	0.20	0.06	5	6
	1.5 LA	9.2	0.32	0.09	8	9
	2.0 LA	9.5	0.41	0.11	9	10
	3.0 LA	10.1	0.62	0.17	12	14
3.0	1.0 LA	8.8	0.22	0.06	6	7
	1.5 LA	9.4	0.35	0.10	8	9
	2.0 LA	9.7	0.45	0.13	10	11
	3.0 LA	10.6	0.68	0.19	12	14
3.5	1.0 LA	8.8	0.24	0.07	6	7
	1.5 LA	9.4	0.38	0.11	9	10
	2.0 LA	9.9	0.49	0.14	10	11
	3.0 LA	10.8	0.74	0.21	13	15
4.0	1.0 LA	8.8	0.26	0.07	7	8
	1.5 LA	9.4	0.41	0.11	9	11
	2.0 LA	10.1	0.52	0.15	10	12
	3.0 LA	11.0	0.80	0.22	13	15
4.5	1.0 LA	8.8	0.27	0.08	7	8
	1.5 LA	9.4	0.44	0.12	10	11
	2.0 LA	10.1	0.56	0.15	11	13
	3.0 LA	11.0	0.84	0.23	14	16

RAIN BIRD®

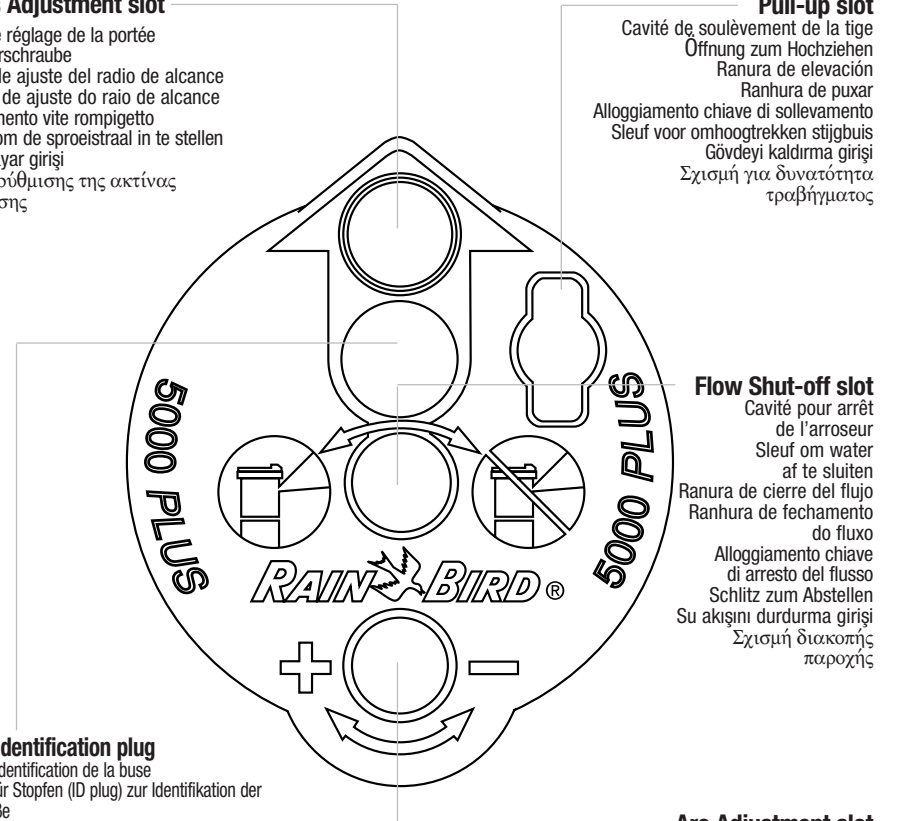
5000 Plus Series Rotor

Radius Adjustment slot

Cavité de réglage de la portée
Strahlstörsschraube
Ranura de ajuste del radio de alcance
Ranhura de ajuste do raio de alcance
Alloggiamento vite rompigetto
Schroef om de sproestraal in te stellen
Mesafe ayar girişi
Σχισμή ρύθμισης της ακτίνας
εκτόξευσης

Pull-up slot

Cavité de soulèvement de la tige
Öffnung zum Hochziehen
Ranura de elevación
Ranhura de puxar
Alloggiamento chiave di sollevamento
Sleuf voor omhoogtrekken stijgbuis
Gövdeyi kaldırma girişi
Σχισμή για δυνατότητα
τραβήγματος



Flow Shut-off slot

Cavité pour arrêt
de l'arroseur
Sleuf om water
af te sluiten
Ranura de cierre del flujo
Ranhura de fechamento
do fluxo
Alloggiamento chiave
di arresto del flusso
Schlitz zum Abstellen
Su akışını durdurma girişi
Σχισμή διακοπής
παροχής

Nozzle Identification plug

Pastille d'identification de la buse
Fassung für Stopfen (ID plug) zur Identifikation der
Düsengröße
Tapón de identificación de la boquilla
Targheta di identificazione del bocaglio (Tappo ID)
Nozzle maat identificatie (ID dop)
Nozul tanımlama girişi
Βύσμα αναγνώρισης ακροφυσίου

Arc Adjustment slot

Cavité de réglage du secteur
Schlitz zur Sektoreneinstellung
Ranura de ajuste del arco de cobertura
Ranhura de ajuste do arco de cobertura
Alloggiamento vite regolazione settore
Sproelhoek afstelsteel
Açı ayar girişi
Σχισμή ρύθμισης αρδευόμενου τομέα

RAIN BIRD®

Rain Bird Corporation
970 W. Sierra Madre,
Azusa, CA 91702 USA
Phone: (626)963-9311
Fax: (626)812-3411
Rain Bird Technical Services:
(800)247-3782

Rain Bird International, Inc.
145 North Grand Avenue
Glendora, CA 91741 USA
Phone: (626)963-9311
Fax: (626)963-4287

Rain Bird Corporation
4261 South Country Club Road
Tucson, AZ 85714 USA
Phone: (520) 741-6100
Fax: (520) 741-6146

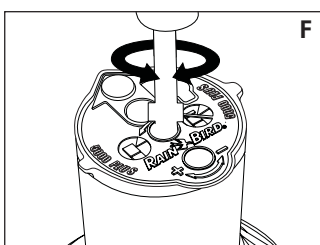
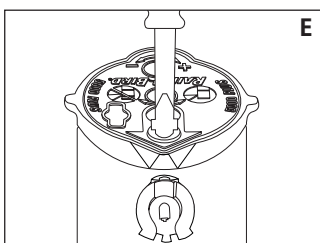
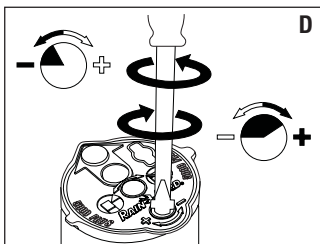
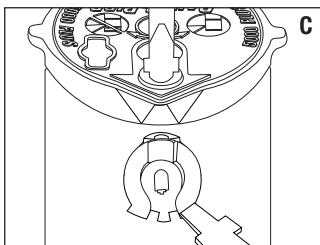
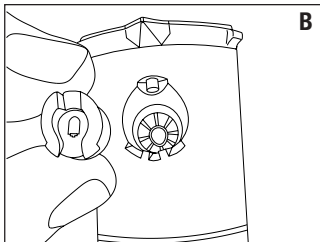
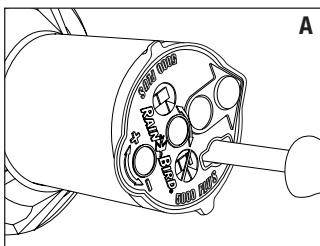
Rain Bird Europe
900, rue Ampère, BP 72000
13792 Aix en Provence Cedex 3
FRANCE
Phone : (33) 4 42 24 44 61
Fax (33) 4 42 24 24 72

Rain Bird France S.A.R.L.
900, rue Ampère, BP 72000
13792 Aix en Provence Cedex 3
FRANCE
Phone : (33) 4 42 24 44 61
Fax : (33) 4 42 24 24 72

Rain Bird Iberica S.A.
Pol. Ind. Prado del Espino
C/ Forjadores, Parc. 6, M18, S1
28660 Boadilla del Monte Madrid
ESPAÑA
Phone: (34) 91 63 24 810
Fax: (34) 91 63 24 645

Rain Bird Deutschland GmbH
Sielderstraße 46
71126 Gäufelden - Nebringen
DEUTSCHLAND
Phone : (49) 7032-9901-0
Fax : (49) 7032-9901-11

Rain Bird Sverige A.B
PL 345 (Fleninge)
260 35 Ockra
SWEDEEN
Phone : (46) 42 20 58 50
Fax (46) 42 20 40 65



Οδηγίες εγκατάστασης

Εγκατάσταση και απομάκρυνση ακροφυσίων:

1. Τοποθετείτε το εργαλείο στη σχισμή τραβήγματος, περιστρέφεται 90 μοίρες, και ανυψώνετε το στέλεχος του εκτοξευτήρα (A)
2. Τοποθετείτε το επιθυμητό ακροφύσιο στη σχισμή του ακροφυσίου, και περιστρέφεται τη βίδα ρύθμισης της ακτίνας εκτόξευσης προς τη κατεύθυνση κίνησης των δεικτών του ρολογιού, για να ασφαλίσετε το ακροφύσιο στη θέση του. (B)
3. Τοποθετείτε το επιλεγμένο βύσμα αναγνώρισης ακροφυσίου στο ανοίγμα στο πάνω μέρος του εκτοξευτήρα.
4. Για να απομακρύνετε το ακροφύσιο, ξεβιδώνετε τη βίδα ρύθμισης της ακτίνας, τοποθετείτε το άκρο του κατσαβιδιού κάτω από το σημείο απομάκρυνσης του ακροφυσίου και πατάτε το χερούλι προς τα κάτω. (C)

Ρύθμιση του τομέα άρδευσης:

Ο τομέας άρδευσης ρυθμίζεται από 40-360 μοίρες (το μοντέλο τμήματος κύκλου μόνο). Ο εκτοξευτήρας ρυθμίζεται εξ' εργοστασίου στις 180 μοίρες.

Ευθυγράμμιση της σταθερής ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ γωνίας:

1. Τραβάτε προς τα επάνω το στέλεχος του εκτοξευτήρα και περιστρέφεται προς το αριστερό σημείο διαδρομής (προς την αντίθετη κατεύθυνση της κίνησης των δεικτών του ρολογιού). ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν ο εκτοξευτήρας δεν περιστρέφεται εύκολα προς τα αριστερά, πρώτα περιστρέψτε τον δεξιά (προς τη κατεύθυνση κίνησης των δεικτών του ρολογιού) προς το δεξί σημείο της διαδρομής.
2. Περιστρέφεται ολόκληρη τη θήκη του εκτοξευτήρα στο επιθυμητό αριστερό σταθερό σημείο, ή ξεβιδώνετε το καπάκι και απομακρύνετε το εσωτερικό του. Περιστρέφεται το εσωτερικό του για να ευθυγραμμίσετε το αριστερό σημείο διαδρομής στο επιθυμητό σημείο και το επανα-εγκαθιστάτε.

Για να αυξήσετε ή να ελαττώσετε το τομέα άρδευσης: (D)

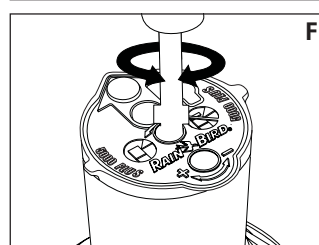
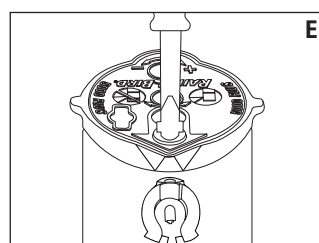
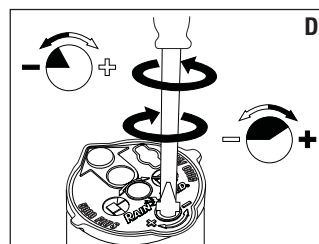
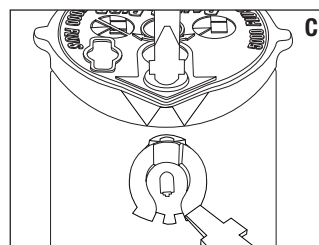
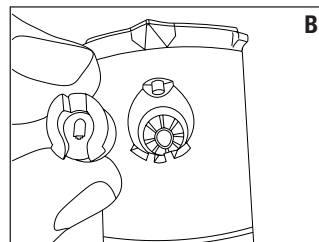
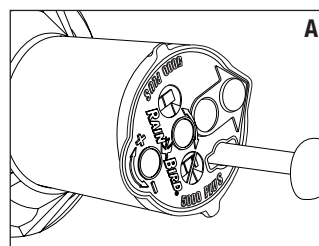
1. Κρατώντας τον πυργίσκο του ακροφυσίου στο σταθερό ΑΡΙΣΤΕΡΟ σημείο που σταματά, τοποθετείτε το εργαλείο ή το κατσαβίδι στη σχισμή ρύθμισης.
- 2a. Περιστρέφεται το κατσαβίδι προς τη κατεύθυνση κίνησης των δεικτών του ρολογιού, (+) για να αυξήσετε το τομέα.
- 2b. Περιστρέφεται το κατσαβίδι προς την αντίθετη κατεύθυνση της κίνησης των δεικτών του ρολογιού, (-) για να ελαττώσετε το τομέα.
3. Η κάθε πλήρης περιστροφή του κατσαβιδιού θα προσθέσει ή θα αφαιρέσει 90 μοίρες από το τομέα.
4. Όταν το μέγιστο των 360 μοιρών ή το ελάχιστο των 40 μοιρών έχει ρυθμισθεί, θα ακούσετε ένα διακριτικό θόρυβο. Μη ρυθμίζετε τον εκτοξευτήρα πέραν του μέγιστου ή ελάχιστου σημείου του τομέα.

Ρύθμιση της ακτίνας εκτόξευσης: Η ακτίνα μπορεί να μειωθεί έως και 25% (E)

1. Τοποθετείτε το κατσαβίδι στη σχισμή ρύθμισης της ακτίνας.
2. Περιστρέφεται το κατσαβίδι προς τη κατεύθυνση κίνησης των δεικτών του ρολογιού για να ελαττώσετε την ακτίνα, και αντίστροφα για να αυξήσετε την ακτίνα.

Ανοίγμα ή κλείσιμο της παροχής: (F)

1. Τοποθετείτε το κατσαβίδι στη σχισμή διακοπής παροχής
2. Περιστρέφεται το κατσαβίδι προς τη κατεύθυνση κίνησης των δεικτών του ρολογιού 180 μοίρες, για να σταματήσετε τη παροχή νερού.
3. Περιστρέφεται το κατσαβίδι προς την αντίθετη κατεύθυνση της κίνησης των δεικτών του ρολογιού 180 μοίρες, για την έναρξη παροχής νερού



Nederlandse Installatie Handleiding

Installeren en Verwijderen van Nozzles:

1. Steek het hulpstuk in de sleuf, draai dit 90 graden en trek de stijgbuis omhoog. (A)
2. Schuif de te gebruiken nozzle in de daarvoor bestemde opening en draai de afstelschroef met de klok mee om de nozzle vast te zetten. (B)
3. Druk de juiste nozzle-identificatiedop in de daarvoor bestemde opening aan de bovenkant van de sproeier.
4. Om het mondstuk te verwijderen dient eerst de afstelschroef losgedraaid te worden. Plaats vervolgens een platte schroevendraaier onder het uitsteeksel om het mondstuk te verwijderen en duw het handvat naar beneden. (C)

Instellen van de sproeihoek:

De sproeihoek is instelbaar van 40 - 360 graden (alleen sectorsproeiers). De sproeier is door de fabriek ingesteld op 180 graden.

Instellen van het vaste LINKER omkeerpunt:

1. Trek het sproeientje omhoog en draai dit tot het linker omkeerpunt. (tegen de klok in). **VOORZICHTIG:** Als het sproeientje niet gemakkelijk linksom gedraaid kan worden draai het dan eerst rechtsom (met de klok mee) tot het rechter omkeerpunt.
2. Draai de gehele sproeier tot het gewenste linker omkeerpunt bereikt is, OF verwijder het deksel en neem het binnenwerk uit. Draai het binnenwerk zodat het linker omkeerpunt zich op de gewenste plaats bevindt en installeer het weer.

Om de sproeihoek te vergroten of te verkleinen: (D)

1. Steek, terwijl u het sproeientje op het LINKER omkeerpunt vasthoudt, het hulpstuk of een schroevendraaier in de afstelsleuf.
- 2a. Draai de schroevendraaier met de klok mee (+) om de sproeihoek te VERGROTEN.
- 2b. Draai de schroevendraaier tegen de klok in (-) om de sproeihoek te VERKLEINEN
3. Iedere volle draaicirkel met de schroevendraaier verandert 90 graden aan de sproeihoek.
4. Wanneer de maximale sproeihoek van 360 graden of de minimale sproeihoek van 40 graden bereikt is hoort u een tikgeluid. Stel de sproeihoek dan niet verder af.

Instellen van de sproeistraal: (Straal kan maximaal tot met 25% worden teruggebracht) (E)

1. Steek een platte schroevendraaier in de sleuf van de afstelschroef.
2. Verminder de werpwijdte door de schroevendraaier met de klok mee te draaien en vermeerder deze door tegen de klok in te draaien.

Watertoevoer in- of uitschakelen (F)

1. Steek een platte schroevendraaier in de sleuf om water af te sluiten.
2. Draai de schroevendraaier 180 graden met de klok mee om de toevoer af te sluiten.
3. Draai de schroevendraaier 180 graden tegen de klok in om de toevoer weer open te zetten.