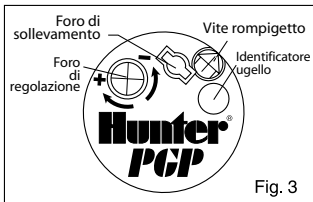
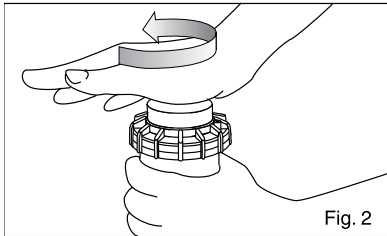
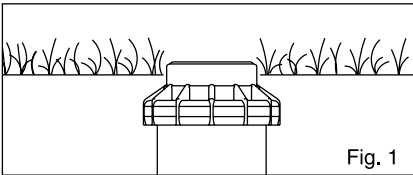


INSTALLAZIONE PGP:

Regolazione dell'arco:

Gli irrigatori vengono forniti con una impostazione attorno ai 180°. Gli irrigatori si possono regolare sia mentre stanno funzionando che quando sono spenti. Si consiglia comunque di regolarli prima della installazione.

1. Con il palmo della mano appoggiato sul coperchio superiore fate ruotare in senso antiorario la torretta fino al blocco del lato sinistro per far concludere una possibile rotazione interrotta (Fig. 2).
2. Ruotate la torretta in senso orario fino al blocco del lato destro. Questo è il lato fisso. La torretta deve essere in questa posizione per la regolazione dell'arco. Il lato destro non cambia mai.

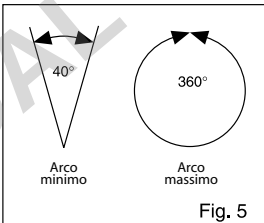
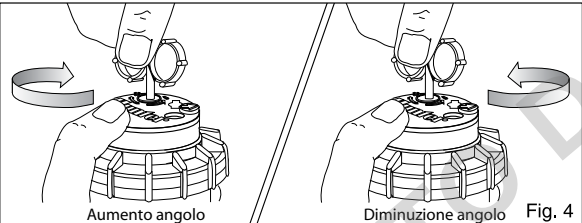


Per incrementare l'arco:

1. Inserite la chiavetta Hunter nell'apposito foro di regolazione (Fig. 3 e 4).
2. Mentre mantenete la torretta sul fermo del lato destro girate la chiavetta in senso orario. Ogni giro completo di chiavetta aumenta l'arco regolato di 90°.
3. Regolate qualunque arco tra i 40° ed i 360° (Fig. 5)
4. La chiavetta smetterà di girare o sentirete un rumore forte di ingranaggi quando raggiungerete i 360°.

Per diminuire l'arco:

1. Inserite la chiavetta Hunter nell'apposito foro di regolazione (Fig. 3 e 4).
2. Mentre mantenete la torretta sul fermo del lato destro girate la chiavetta in senso antiorario. Ogni giro completo di chiavetta diminuisce l'arco regolato di 90°.
3. Regolate qualunque arco tra i 40° ed i 360° (Fig. 5).
4. La chiavetta smetterà di girare o sentirete un rumore forte di ingranaggi quando raggiungerete i 40°.



Nota: Non è necessario smontare l'irrigatore per regolarlo.

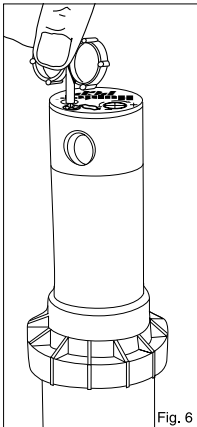
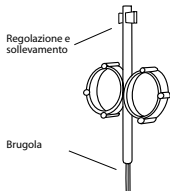
REGOLAZIONE RAGGIO

Inserite la brugola della chiavetta Hunter nel foro della vite rompigitto (Fig. 6). Girate la chiave in senso orario (interrompendo il getto dell'ugello) per diminuire il raggio e in senso antiorario per incrementarlo. Il raggio si può ridurre fino ad un 25 % max.

Attenzione: Ruotare completamente la vite rompigitto in senso orario più di cinque volte può provocare la fuoriuscita (e la perdita) della vite.

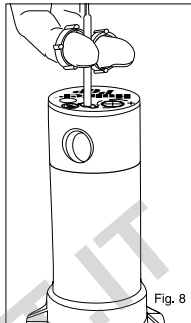
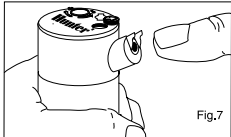
REGOLAZIONE DEL TASSO DI PRECIPITAZIONE

Se avete delle zone troppo secche o troppo umide potete cambiare l'ugello per aumentare o diminuire il tasso di precipitazione. Per zone secche installate un ugello più grande. Per zone umide installate un ugello più piccolo.



INSTALLAZIONE DELL'UGELLO

1. Inserite la chiavetta Hunter nel foro di sollevamento, giratela di 90° e sollevate il pistone per avere accesso all'ugello. (Fig. 8).
2. Usando la brugola della chiavetta Hunter svitate la vite rompigitto (Fig. 6) in senso antiorario per far sì che non blocchi l'ugello. Se un ugello è già installato potete rimuoverlo riaccendendo l'impianto una volta che la vite rompigitto è sollevata o tirando con delle pinzette le "alette" superiori dell'ugello.
3. Inserite l'ugello desiderato nell'apposito foro (Fig. 7). Notate che il foro ha una pendenza di 25°. Le alette dovrebbero essere allineate in modo tale che la vite rompigitto si avviti giusto nel mezzo di esse. Avvitate ora la vite rompigitto. Il rialzo nella parte superiore dell'irrigatore ha una freccia che indica sempre la posizione dell'ugello e la direzione del getto.

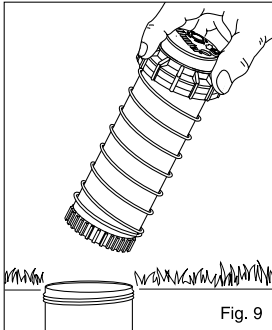


ALLINEAMENTO DEL LATO DESTRO FISSO

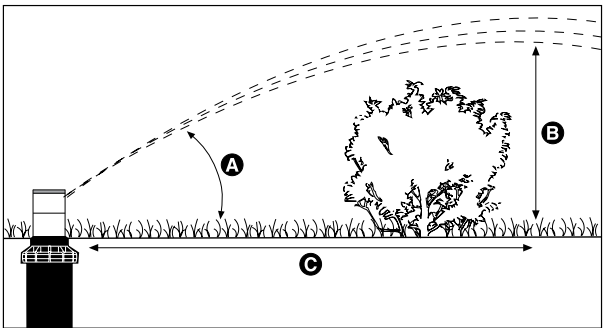
Se il lato destro fisso non risultasse essere allineato con la zona da irrigare può essere facilmente reimpostato.

Un primo modo per farlo è semplicemente ruotare tutto l'irrigatore sul raccordo. Se già installato nel terreno questo può non risultare semplice.

Un secondo modo consiste nello svitare in senso antiorario la ghiera superiore ed estrarre il pistone. Una volta estratto portate la torretta al lato destro fisso e reinserte il pistone allineandolo con la parte destra da irrigare. Riavvitate ora la ghiera superiore (Fig. 9). Regolate se necessario il lato sinistro.



Nota: Non è necessario scavare e disinstallare l'irrigatore per allineare il lato destro.



Prestazioni e angolo degli Ugelli					
Modello	N° Ugello	Pressione in Bar	A Angolo della traiettoria	B Altezza massima del getto (m)	C Distanza max. (m) raggiunta dal getto più alto
PGP®	1	50	26	7'	22'
	2	50	26	7'	22'
	3	50	26	8'	23'
	4	50	26	8'	23'
	5	50	27	9'	26'
	6	50	27	10'	28'
	7	50	26	11'	30'
	8	50	26	11'	30'
	9	50	27	12'	32'
	10	60	25	13'	32'
	11	60	25	13'	38'
	12	60	25	13'	40'
PGP Angolo basso	4	50	15	5'	22'
	5	50	15	5'	22'
	6	50	14	4'	22'
	7	50	14	4'	24'
	8	50	14	5'	24'
	9	50	15	5'	26'
PGP Blu	10	60	15	6'	30'
	1.5	45	25	8'	23'
	2.0	45	25	8'	23'
	2.5	45	25	9'	26'
	3.0	45	25	10'	28'
	4.0	45	25	11'	30'
	5.0	45	25	11'	30'
	6.0	55	25	12'	32'
	8.0	55	25	13'	32'

12	1,7	170	12,8	2,03	33,8	25	29
	2,0	200	13,4	2,26	37,7	25	29
	2,5	250	14,3	2,51	41,8	24	28
	3,0	300	14,6	2,70	45,0	25	29
	3,5	350	14,9	2,88	48,1	26	30
	4,0	400	15,2	3,06	50,9	26	30
	4,5	450	15,8	3,22	53,7	26	30

8,0	1,7	170	11,3	1,35	22,5	21	25
	2,0	200	11,9	1,46	24,3	21	24
	2,5	250	12,5	1,63	27,2	21	24
	3,0	300	13,4	1,81	30,2	20	23
	3,5	350	13,7	1,95	32,6	21	24
	4,0	400	14,0	2,09	34,8	21	25
	4,5	450	14,0	2,22	36,9	23	26

10	1,7	170	10,1	1,17	19,5	23	27
	2,0	200	10,7	1,26	21,0	22	26
	2,5	250	11,3	1,40	23,4	22	25
	3,0	300	11,6	1,55	25,9	23	27
	3,5	350	12,2	1,67	27,8	22	26
	4,0	400	12,8	1,78	29,7	22	25
	4,5	450	12,8	1,89	31,4	23	27

Nota: tutti i tassi di precipitazione sono calcolati per un funzionamento a 180 gradi. Per ottenere il tasso di precipitazione di un irrigatore a turbina a 360 gradi, dividere per due. La prestazione ottimale dell'ugello è indicata in grassetto.

“Lavorano duro e migliorano l’effetto visuale. Provate i nuovi ugelli Blu che coprono l’area senza più aree secche o umide e con un effetto visuale per l’utente finale potenziato. Ugelli Blu, una scelta vincente”.