

# Istruzioni irrigatore s050s

**NOTA:** L'irrigatore s050s viene fornito con un'impostazione d'arco di 40° e 1.5 ugelli preinstallati.

## SOSTITUZIONE DI UN UGELLO

### 1 RIMUOVERE LA VITE ROMPIGETTO DELL'UGELLO

Utilizzare la chiave (A) per rimuovere la vite rompigitto (B) ruotando in senso antiorario per rimuoverla e in senso orario per reinstallarla.

### 2 TIRARE FUORI L'ALZO

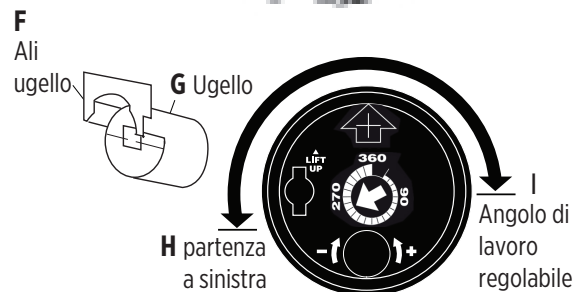
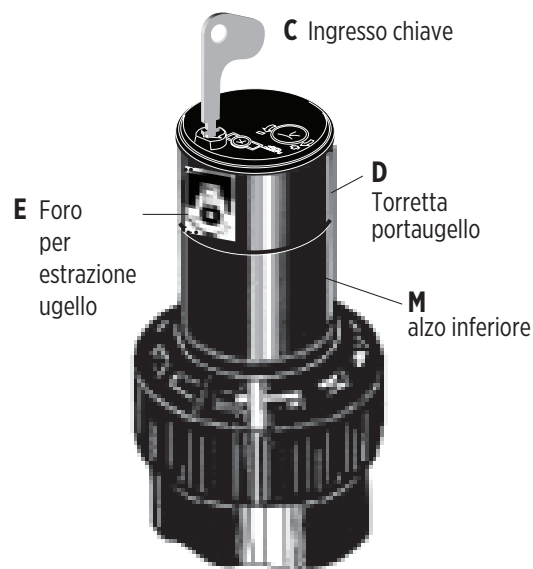
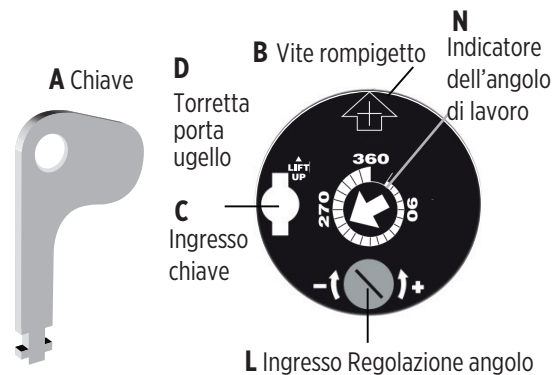
Inserire la chiave (A) nell'ingresso chiave (C) sulla parte superiore della torretta portaugello (D) e ruotare la chiave di 1/4 di giro per assicurarsi che la chiave non scivoli fuori dal foro della serratura quando la si tira verso l'alto. Tirare saldamente verso l'alto l'alzo a molla per accedere al foro per estrazione ugello (E). Tenere l'alzo con una mano.

### 3 RIMUOVERE L'UGELLO

Una volta tolta la vite di ritenzione, l'ugello può essere rimosso sia aprendo l'acqua (indossare occhiali di sicurezza quando si usa questo metodo), sia tirando verso l'esterno l'ala dell'ugello (F) con un paio di pinze ad ago.

### 4 INSTALLARE IL NUOVO UGELLO

Premere l'ugello desiderato (G) nel foro (E). Assicurarsi che il numero dell'ugello sia visibile e che l'ala dell'ugello (F) sia rivolta verso l'alto. Quindi reinstallare la vite rompigitto dell'ugello (B). **NOTA:** La vite rompigitto dell'ugello è anche una vite di rottura e serve per regolare la distanza dello spruzzo.



## IMPOSTAZIONE DELLA REGOLAZIONE DELL'ARCO

### 1 TROVARE LA POSIZIONE "PARTENZA A SINISTRA"

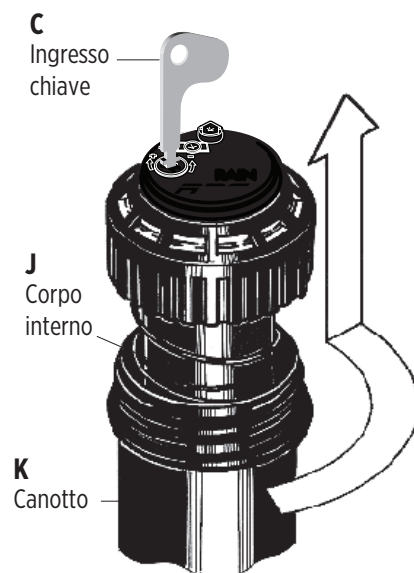
Posizionare il dito sul centro superiore della torretta portaugello (D). Ruotare la torretta verso destra fino a quando non si ferma e poi di nuovo verso sinistra fino a quando non si ferma. Notare la posizione della freccia dell'ugello. Questa è la posizione "partenza a sinistra" (H). L'irrigatore inizierà a irrigare da questa posizione e ruotare in senso orario fino a quando raggiunge l'angolo di lavoro (I) preimpostato.

### 2 ORIENTARE LA POSIZIONE "PARTENZA A SINISTRA"

Inserire la chiave (A) nell'ingresso chiave (C) sulla parte superiore della torretta portaugello (D) e ruotare la chiave di 1/4 di giro per assicurarsi che la chiave non scivoli fuori dal foro della serratura quando la si tira verso l'alto. Fare attenzione a non far girare la torretta dell'ugello e tirare saldamente verso l'alto l'alzo a molla. Tenere l'alzo con una mano. Ora ruotate solo l'alzo inferiore (M) in senso orario o in senso antiorario fino a quando la freccia dell'ugello punta verso la zona che desidera irrigare.

### 3 CAMBIARE L'ARCO

Inserire la chiave (A) o un cacciavite a lama piatta nell'apertura per la regolazione dell'angolo di lavoro (I). Ruotare in senso orario per aumentare l'arco o in senso antiorario per diminuire l'arco. **NOTA:** La freccia al centro della torretta dell'ugello ruota per mostrare la corretta impostazione.



# Istruzioni irrigatore s050s

## INSTALLAZIONE DELL'IRRIGATORE

### 1 INSTALLAZIONE E INTERRAMENTO

Non usare il sigillante per tubi. Infilare l'irrigatore sul tubo.  
Interrare l'irrigatore a livello del terreno. NOTE: gli irrigatori dinamici e quelli statici non devono essere installati nella stessa area d'irrigazione.

### 2 CONTROLLO DEL FILTRO

Svitare la parte superiore ed estrarre il corpo interno (J) dal canotto (K). Il filtro è situato sul fondo del corpo interno e può essere facilmente estratto, pulito e reinstallato ...

### 3 CONSIGLI SULLA PREDISPOSIZIONE PER L'IMPIEGO A BASSE TEMPERATURE

Quando si utilizza un compressore d'aria per eliminare l'acqua dal sistema, si prega di osservare quanto segue:

- Non superare i 30 PSI.
- Immettere sempre l'aria nell'impianto in maniera graduale, al fine di evitare aumenti rapidi di pressione. L'introduzione improvvisa di aria compressa nell'irrigatore può causare dei danni all'impianto.
- Non trattare ogni zona per più di 1 minuto. Con l'aria gli irrigatori ruotano a una velocità da 10 a 12 volte superiore rispetto a quando si usa l'acqua. La rotazione eccessiva dei rotori a causa dell'aria può danneggiare i componenti interni.

## Performance Data

NOZZLE	PRESSURE			RADIUS		FLOW RATE			PRECIP in/hr		PRECIP mm/hr	
	PSI	kPa	Bars	Fl.	M.	GPM	L/M	M <sup>3</sup> /H	n	s	n	s
#0.75	30	207	2,07	18'	5,5	0.8	2,8	0,17	.45	.51	11	13
	40	276	2,76	19'	5,8	0.8	3,0	0,18	.43	.49	11	13
	50	345	3,45	20'	6,1	0.9	3,4	0,20	.43	.50	11	13
#1.0	30	207	2,07	26'	7,9	0.9	3,4	0,20	.26	.30	7	8
	40	276	2,76	27'	8,2	1.2	4,5	0,27	.32	.37	8	9
	50	345	3,45	27'	8,2	1.3	4,9	0,30	.34	.40	9	10
#1.5 Pre-installed	30	207	2,07	27'	8,2	1.5	5,7	0,35	.34	.40	9	10
	40	276	2,76	27'	8,2	1.8	6,8	0,41	.32	.37	8	9
	50	345	3,45	28'	8,5	2.0	7,6	0,46	.34	.39	9	10
#2.0	30	207	2,07	29'	8,8	2.0	7,6	0,46	.39	.44	10	11
	40	276	2,76	30'	9,1	2.3	8,7	0,53	.42	.49	11	12
	50	345	3,45	31'	9,4	2.7	10,2	0,62	.42	.49	10	12
#3.0	30	207	2,07	32'	9,8	3.0	11,4	0,69	.48	.55	12	14
	40	276	2,76	33'	10,1	3.4	12,9	0,78	.45	.51	11	13
	50	345	3,45	33'	10,1	3.8	14,4	0,87	.52	.60	13	15

\*All precipitation rates calculated for 180° operation. For the precipitation rate for a 360° sprinkler, divide by 2.

