

# Rivulis S2000 Microirrigatore e microirrigatore autocompensante



## Microirrigatore Rivulis S2000

Opzione di compensazione della portata

Protezione anti-insetto

Opzioni di limitazione del raggio di bagnatura

Posizione del microirrigatore: verticale

Installazione: su picchetto (in plastica o metallo) e sospeso

I microirrigatori Rivulis S2000 e i microirrigatori autocompensanti Rivulis S2000 sono la scelta ideale per un'ampia gamma di applicazioni, comprese le colture a breve termine come gli ortaggi e quelle a lungo termine come i frutteti.

Costruiti per durare, i prodotti della gamma di microirrigatori Rivulis S2000 sono caratterizzati da doppi archi solidi e robusti, protezione anti-insetto integrata e un'eccellente resistenza all'usura.

Oltre alle funzionalità standard, i prodotti della gamma di microirrigatori Rivulis S2000 si possono configurare con altri accessori opzionali, come il rotore con limitatore di raggio integrato, per ottenere un diametro di bagnatura più ridotto intorno ad impianti recenti con radici e fusto ridotti.

Il microirrigatore autocompensante Rivulis S2000 è caratterizzato dall'ulteriore vantaggio della regolazione della portata, che estende l'impiego dei microirrigatori alle applicazioni su campi in pendenza o filari lunghi.

Il microirrigatore Rivulis S2000 si può installare in diversi modi, ad esempio su picchetti in plastica o metallo e sospeso. Il microirrigatore Rivulis S2000 è anche di semplice manutenzione, grazie al facile smontaggio, e consente di eseguire sul campo la manutenzione o la sostituzione di singole parti. Per ottenere i risultati desiderati, è sempre possibile contare sulla flessibilità e l'affidabilità del microirrigatore Rivulis S2000.

 **Rivulis**  
Irrigation

# Microirrigatore Rivulis S2000



## Microirrigatore Rivulis S2000

Colore ugello	Portata* (lph)	Diametro ugello (mm)	Colore rotore	Diametro di bagnatura effettivo* (m)
Azzurro	29	0,77	Nero	6,5
Nero	37	0,85	Nero	6,0
Blu	51	1,00	Nero	6,5
Blu scuro	61	1,10	Nero	7,0
Verde	75	1,20	Nero	8,0
Rosso	97	1,40	Nero	9,0
Bianco	125	1,60	Nero	10,0
Viola	170	1,80	Blu scuro	9,5
Giallo	205	2,00	Blu scuro	10,0
Marrone	260	2,20	Blu scuro	10,0
Arancione	300	2,40	Blu scuro	10,5
Azzurro	29	0,77	Nero con limitatore di raggio integrato	1,0
Nero	37	0,85	Nero con limitatore di raggio integrato	1,0
Blu	51	1,00	Nero con limitatore di raggio integrato	1,4
Blu scuro	61	1,10	Nero con limitatore di raggio integrato	1,4
Verde	75	1,20	Nero con limitatore di raggio integrato	1,4
Rosso	97	1,40	Nero con limitatore di raggio integrato	1,4
Bianco	125	1,60	Nero con limitatore di raggio integrato	2,0

\*A 2,0 bar - 25 cm sopra il livello del terreno

### Microirrigatore Rivulis S2000

Portate nominali a 2,0 bar: 29-300 l/h

Intervallo pressione operativa: 1,5-2,5 bar

Diametri di bagnatura effettivi: 6,5-10,5 m

Posizione del microirrigatore: verticale

Opzioni di connessione ingresso:

THM da 3/8 di pollice, filettato da 5 mm, femmina conico

Colori rotore: Nero: 29-125 l/h Blu scuro: 170-300 l/h

### 3 opzioni di montaggio:

- ingresso dell'ugello femmina conico THM da 3/8 di pollice, per adattatore Meteor N. 44 montato su picchetto a chiodo Cantal o picchetto hammer filettato femmina da 3/8 di pollice

- ingresso filettato da 5 mm (Portate fino a 205 l/h) per tubo PE 4x7 montato su picchetto a chiodo Cantal

- ingresso femmina conico (Portate fino a 125 l/h) per raccordo e tubo PE 4x7 montato su picchetto a chiodo Cantal



## Microirrigatore autocompensante Rivulis S2000

### Microirrigatore autocompensante Rivulis S2000

Colore ugello	Portata* (lph)	Diametro ugello (mm)	Colore rotore	Diametro di bagnatura effettivo* (m)
Nero	24	0,85	Grigio	5,0
Blu	31	1,00	Grigio	5,0
Blu scuro	-	1,10	Grigio	-
Verde	53	1,20	Grigio	6,0
Rosso	74	1,40	Grigio	7,0
Bianco	95	1,60	Grigio	7,5
Nero	24	0,85	Grigio con limitatore di raggio integrato	1,0-1,5
Blu	31	1,00	Grigio con limitatore di raggio integrato	1,0-1,5
Blu scuro	-	1,10	Grigio con limitatore di raggio integrato	-
Verde	53	1,20	Grigio con limitatore di raggio integrato	1,0-1,5
Rosso	74	1,40	Grigio con limitatore di raggio integrato	1,0-1,5
Bianco	95	1,60	Grigio con limitatore di raggio integrato	1,0-1,5

\*A 2,0 bar - 25 cm sopra il livello del terreno

	Ugello da 5 mm (solo Rivulis S2000)
	Ugello conico (solo Rivulis S2000)
	Ugello autocompensante da 3/8 di pollice
	Rotore con limitatore di raggio integrato
	Rotore standard



### Microirrigatore con compensazione della portata Rivulis S2000

Portate nominali: 24-95 l/h

Intervallo pressione operativa:

24, 31 e 53 l/h: 1,5-3,5 bar

74 e 95 l/h: 1,75-3,5 bar

Diametri di bagnatura effettivi: 5,0 - 7,5 m

Posizione del microirrigatore: verticale

Opzione di connessione ingresso:

THM da 3/8 di pollice

Colore rotore: Grigio

**1** Cuscinetto superiore

**2** Doppio arco

**3** Rotore

**4** Ugello con compensazione della portata da 3/8 di pollice

**5** Camera di compensazione della portata

**6** Membrana

Le parti **5, 6** sono incluse all'interno dell'ugello con compensazione della portata.

Opzioni di montaggio: ingresso dell'ugello THM da 3/8 di pollice, per adattatore Meteor N. 44 montato su picchetto a chiodo Cantal o picchetto hammer filettato femmina da 3/8 di pollice

# Microirrigatore Rivulis S2000

## Microirrigatore autocompensante Rivulis S2000

### Rivulis S2000 - Numero max. consigliato di microirrigatori su terreno piano (pendenza 0% - variazione della portata del 10%)

Ugello microirrigatori	Portata	Diametro del tubo D. Est. / D. Int.	Spaziatura tra microirrigatori (m)								
			(m)	(lph)	(mm)	2	3	4	5	6	7
Azzurro	29	16/13,6	27	23	21	19	18	17	16		
		17,8/15,2	33	28	25	23	22	20	19		
		20/17,4	42	36	32	30	28	26	25		
Nero	37	16/13,6	23	20	18	16	15	14	13		
		17,8/15,2	28	24	21	20	18	17	16		
		20/17,4	35	30	27	25	23	22	21		
Blu	51	16/13,6	18	16	14	13	12	11	11		
		17,8/15,2	22	19	17	16	15	14	13		
		20/17,4	29	25	22	20	19	18	17		
Blu scuro	61	16/13,6	27	23	21	19	18	17	16		
		17,8/15,2	33	28	25	23	22	20	19		
		20/17,4	42	36	32	30	28	26	25		
Verde	75	16/13,6	14	12	11	10	9	9	8		
		17,8/15,2	17	15	13	12	11	11	10		
		20/17,4	22	19	17	16	15	14	13		
Rosso	97	16/13,6	12	10	9	8	8	7	7		
		17,8/15,2	15	12	11	10	9	9	8		
		20/17,4	19	16	14	13	12	11	11		
Bianco	125	16/13,6	10	8	8	7	6	6	6		
		17,8/15,2	12	10	9	9	8	7	7		
		20/17,4	16	13	12	11	10	10	9		
Viola	170	16/13,6	8	7	6	5	5	5	4		
		17,8/15,2	10	8	7	7	6	6	6		
		20/17,4	13	11	10	9	8	8	7		
Giallo	205	16/13,6	7	6	5	5	4	4	4		
		17,8/15,2	9	7	6	6	5	5	5		
		20/17,4	11	10	8	8	7	7	6		
Marrone	260	16/13,6	6	5	4	4	4	3	3		
		17,8/15,2	7	6	5	5	5	4	4		
		20/17,4	9	8	7	7	6	6	5		
Arancione	300	16/13,6	5	4	4	3	3	3	3		
		17,8/15,2	7	5	5	4	4	4	4		
		20/17,4	8	7	6	6	5	5	5		

### Rivulis S2000 Autocompensante Numero max. consigliato di microirrigatori su terreno piano (pendenza 0%)

Ugello microirrigatori	Portata	Diametro del tubo D. Est./D. Int.	Pressione di ingresso linea	Spaziatura tra microirrigatori (m)									
				(m)	(lph)	(mm)	(bar)	2	3	4	5	6	7
Nero	24	16/13,6	2,0	24	20	19	17	16	15	14			
			3,0	39	34	31	28	27	25	24			
			3,5	45	38	35	32	30	28	27			
			17,8/15,2	2,0	30	25	23	21	20	18	17		
				3,0	49	42	38	34	33	30	29		
Blu	31	16/13,6	2,0	37	32	29	27	25	24	22			
			3,0	61	53	47	44	41	39	37			
			3,5	69	60	54	50	46	44	42			
			17,8/15,2	2,0	25	21	19	17	17	16	15		
				3,0	41	35	32	29	28	26	25		
Verde	53	16/13,6	2,0	14	13	11	11	10	9	9			
			3,0	24	21	18	18	16	15	14			
			3,5	27	23	21	20	18	17	16			
			17,8/15,2	2,0	17	15	14	13	12	11	11		
				3,0	29	25	23	21	19	18	18		
Rosso	74	16/13,6	2,0	12	10	9	8	7	8	7			
			3,0	19	17	15	14	13	13	12			
			3,5	22	19	17	15	14	14	14			
			17,8/15,2	2,0	10	9	7	8	7	6	6		
				3,0	21	19	16	16	15	14	13		
Bianco	95	16/13,6	2,0	7	6	5	5	5	5	4			
			3,0	16	13	11	11	10	10	9			
			3,5	18	15	13	13	12	11	11			
			17,8/15,2	2,0	8	8	7	6	5	6	6		
				3,0	18	16	14	13	12	12	12		
Verde	53	16/13,6	2,0	14	13	11	11	10	9	9			
			3,0	24	21	18	18	16	15	14			
			3,5	27	23	21	20	18	17	16			
			17,8/15,2	2,0	17	15	14	13	12	11	11		
				3,0	29	25	23	21	19	18	18		
Rosso	74	16/13,6	2,0	12	10	9	8	7	8	7			
			3,0	19	17	15	14	13	13	12			
			3,5	22	19	17	15	14	14	14			
			17,8/15,2	2,0	10	9	7	8	7	6	6		
				3,0	21	19	16	16	15	14	13		
Bianco	95	16/13,6	2,0	7	6	5	5	5	5	4			
			3,0	16	13	11	11	10	10	9			
			3,5	18	15	13	13	12	11	11			
			17,8/15,2	2,0	8	8	7	6	5	6	6		
				3,0	18	16	14	13	12	12	12		
Verde	53	16/13,6	2,0	14	13	11	11	10	9	9			
			3,0	24	21	18	18	16	15	14			
			3,5	27	23	21	20	18	17	16			
			17,8/15,2	2,0	17	15	14	13	12	11	11		
				3,0	29	25	23	21	19	18	18		
Rosso	74	16/13,6	2,0	12	10	9	8	7	8	7			
			3,0	19	17	15	14	13	13	12			
			3,5	22	19	17	15	14	14	14			
			17,8/15,2	2,0	10	9	7	8	7	6	6		
				3,0	21	19	16	16	15	14	13		
Bianco	95	16/13,6	2,0	7	6	5	5	5	5	4			
			3,0	16	13	11	11	10	10	9			
			3,5	18	15	13	13	12	11	11			
			17,8/15,2	2,0	8	8	7	6	5	6	6		
				3,0	18	16	14	13	12	12	12		
Verde	53	16/13,6	2,0	14	13	11	11	10	9	9			
			3,0	24	21	18	18	16	15	14			
			3,5	27	23	21	20	18	17	16			
			17,8/15,2	2,0	17	15	14	13	12	11	11		
				3,0	29	25	23	21	19	18	18		
Rosso	74	16/13,6	2,0	12	10	9	8	7	8	7			
			3,0	19	17	15	14	13	13	12			
			3,5	22	19	17	15	14	14	14			
			17,8/15,2	2,0	10	9	7	8	7	6	6		
				3,0	21	19	16	16	15	14	13		
Bianco	95	16/13,6	2,0	7	6	5	5	5	5	4			
			3,0	16	13	11	11	10	10	9			
			3,5	18	15	13	13	12	11	11			
			17,8/15,2	2,0	8	8	7	6	5	6	6		
				3,0	18	16	14	13	12	12	12		
Verde	53	16/13,6	2,0	14	13	11	11	10	9	9			
			3,0	24	21	18	18	16	15	14			
			3,5	27	23	21	20	18	17	16			
			17,8/15,2	2,0	17	15	14	13	12	11	11		
				3,0	29	25	23	21	19	18	18		
Rosso	74	16/13,6	2,0	12	10	9	8	7	8	7			
			3,0	19	17	15	14	13	13	12			
			3,5	22	19	17	15	14	14	14			
			17,8/15,2	2,0	10	9	7	8	7	6	6		
				3,0	21	19	16	16	15	14	13		
Bianco	95	16/13,6	2,0	7	6	5	5	5	5	4			
			3,0	16	13	11	11	10	10	9			
			3,5	18	15	13	13	12	11	11			
			17,8/15,2	2,0	8	8	7	6	5	6	6		
				3,0	18	16	14	13	12	12	12		
Verde	53	16/13,6	2,0	14	13	11	11	10	9	9			
			3,0	24	21	18	18	16	15	14			
			3,5	27	23	21	20	18	17	16			
			17,8/15,2	2,0	17	15	14	13	12	11	11		
				3,0	29	25	23	21	19	18	18		
Rosso	74	16/13,6	2,0	12	10	9	8	7	8	7			
			3,0	19	17	15	14	13	13	12			
			3,5	22	19	17	15	14	14	14			
			17,8/15,2	2,0	10	9	7	8	7	6	6		
				3,0	21	19	16	16	15	14	13		