

SIS 120F e SIS 120P



Ingresso con filettatura femmina da 1 ½"

2 modelli:

- SIS120F: Cerchio intero 360°

- SIS120P: Settore regolabile: 30° - 330°

Gamma ugelli: 7 - 17,5 mm

Gli irrigatori ad impatto della serie SIS sono destinati all'uso in campi sportivi e nei parchi avendo la possibilità di inserire anche l'erba naturale nel porta zolla.



Caratteristiche

- Elevata velocità di rotazione < 1 min/360°
- Elevata stabilità del getto anche in presenza di vento
- Tutte le operazioni di installazione e manutenzione possono essere eseguite direttamente dalla parte superiore dell'irrigatore (anche nella versione con la valvola incorporata)
- Adatto anche per acque scure
- Il modello SIS120F prevede il porta zolla per erba naturale

Nel modello SIS120P:

- Il settore è facilmente regolabile anche senza l'utilizzo di attrezzi
- Il coperchio nella versione con l'erba sintetica ha uno strato flessibile di gomma per ridurre il rischio di infortuni dei giocatori

Caratteristiche Aggiuntive

- Coperchio smontabile con un clic per una manutenzione più veloce e semplificata
- Il nuovo pistone in acciaio Inox migliora l'efficienza del funzionamento
- Il controllo manuale può essere eseguito dalla parte superiore dell'irrigatore (ON-OFF-AUTO)
- Eccellente precisione di distribuzione confermata da CIT

Specifiche

- Raggio: 19,0 - 38,0 m
- Portata: 4,6 - 28,6 m³/h
- Pressione d'esercizio: 3,0 - 8,0 bar
- Traiettoria: 22°

SIS 120F e SIS 120P



Modello Irrigatore	SIS120-PG	SIS120-PGV	SIS120-F	SIS120-FV
Altezza complessiva	394 mm	472 mm	584 mm	662 mm
Alt. sollevam. torretta	107 mm	107 mm	205 mm	205 mm
Diametro superf. esposta	247 mm	247 mm	251 mm	251 mm
Diametro torretta	181 mm	181 mm	223 mm	223 mm

Prestazioni

Modello settoriale

2 Ugelli SIS120P	Ugello 7 mm		Ugello 8 mm		Ugello 9 mm*		Ugello 10 mm		Ugello 11 mm		Ugello 12 mm		Ugello 13 mm		Ugello 14 mm		Ugello 15 mm		Ugello 17,5mm	
Pressione d'esercizio	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m
3,0 bar	4,6	19	5,7	19,5	6,8	20	7,9	20,5	8,8	21	10	21,5	11,2	22	12,7	22,5	14,1	23	17	24
4,0 bar	5,2	19,5	6,5	20,5	7,8	21,2	9	21,9	10,2	23	11,5	24	12,9	25	14,6	26	16,3	27	19,6	28
5,0 bar	5,8	20,6	7,2	21,5	8,7	22,4	10	23,3	11,3	24,8	12,8	26,5	14,4	27,5	16,3	29	18,1	30	21,8	31
6,0 bar	6,4	21,4	7,9	22,5	9,5	23,6	11	24,7	12,4	26,6	14	28	15,7	29	17,8	30,5	19,8	32	23,9	34
7,0 bar	6,8	21,9	8,5	23,3	9,2	24,7	11,8	26,1	13,3	27,9	15,1	29,4	16,9	30,5	19,2	32	21,4	33,5	25,8	36,5
8,0 bar	7,3	22,3	9,1	24,0	10,9	25,7	12,6	27,4	14,2	29,1	16,1	30,7	18,9	32,0	20,5	33,5	22,9	35,0	27,5	38,0

Modello intero

3 Ugelli SIS120F	Ugello 7 mm		Ugello 8 mm		Ugello 9 mm		Ugello 10 mm		Ugello 11 mm		Ugello 12 mm		Ugello 13 mm*		Ugello 14 mm		Ugello 15 mm		Ugello 17,5mm	
Pressione d'esercizio	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m	m ³ /h	m
3,0 bar	5,6	19	6,7	19,5	7,8	20	8,9	20,5	9,8	21	11	21,5	12,2	22	13,7	22,5	15,1	23	18	24
4,0 bar	6,3	19,5	7,6	20,5	8,9	21,2	10,1	21,9	11,3	23	12,6	24	14	25	15,7	26	17,4	27	20,7	28
5,0 bar	7,1	20,6	8,5	21,5	10	22,4	11,3	23,3	12,6	24,8	14,1	26,5	15,7	27,5	17,6	29	19,4	30	23,1	31
6,0 bar	7,9	21,4	9,4	22,5	11	23,6	12,5	24,7	13,9	26,6	15,5	28	17,2	29	19,3	30,5	21,3	32	25,4	34
7,0 bar	8,3	21,9	10,1	23,3	11,8	24,7	13,4	26,1	14,9	27,9	16,7	29,4	18,5	30,5	20,8	32	23	33,5	27,4	36,5
8,0 bar	9,0	22,3	10,8	24,0	12,7	25,7	14,3	27,4	16,0	29,1	17,8	30,7	19,8	32,0	22,2	33,5	24,6	35,0	28,6	38,0

*Ugello standard

Raggio deriva da prove in condizioni reali all'aperto, con irrigatore rotante installato a livello del suolo (modello senza valvola)

Codifica

Codice	Descrizione
SIS120-F	Irrigatore ad impatto SIS120 1 ½", 360° con portazolla
SIS120-FV	Irrigatore ad impatto SIS120 1 ½", 360° con portazolla e valvola incorporata
SIS120-P	Irrigatore ad impatto SIS120 1 ½", 30°-330°
SIS120-PV	Irrigatore ad impatto SIS120 1 ½", 30°-330° con valvola incorporata
SIS120-PG	Irrigatore ad impatto SIS120 1 ½", 30°-330° con erba artificiale
SIS120-PGV	Irrigatore ad impatto SIS120 1 ½", 30°-330° con valvola incorporata ed erba artificiale

IRRIGATORI