

SÉRIE FALCON® 6504

Arroseurs à turbine
Une performance inégalée

APPLICATIONS

L'arroseur FALCON® 6504 est la solution à l'arrosage des terrains de sport : football, rugby, tennis, etc. et des grands espaces verts.

CARACTÉRISTIQUES

- Réglage du secteur aisé depuis le dessus de l'arroseur
- Mécanisme à turbine lubrifiée à l'eau
- Protection caoutchouc de série
- Clapet SAM anti-vidange
- Tige escamotable conique et joint racler et d'étanchéité assurant une montée/descente fiable
- 8 buses Uniformité⁺, interchangeables, codées par couleur assurant un excellent coefficient d'uniformité
- Vis brise-jet permettant de réduire la portée de 25%
- Tige en acier inoxydable sur modèles SS
- Version rotation rapide disponible (modèles HS) pour arroser rapidement les courts de tennis en terre battue et les aires de jeu (1 tour en 1 minute). Couvercle rouge brique qui s'intègre parfaitement dans les terrains de sport
- Modèles plein cercle ou secteur de cercle

SPÉCIFICATIONS

Portée Modèle Standard : 11,9 à 19,8 m
Portée Modèle Rotation rapide : 11,3 à 18,6 m
Débit : 0,66 à 4,93 m³/h
Pression : 2,1 à 6,2 bars
Entrée taraudée 1" (26/34) BSP
Clapet anti-vidange maintient 3,1 m de colonne d'eau
Angle de trajectoire : 25°
Buses "Uniformité⁺" : 04 (noir), 06 (bleu clair), 08 (vert foncé), 10 (gris), 12 (beige), 14 (vert clair), 16 (marron), 18 (bleu foncé)

DIMENSIONS

Hauteur de soulèvement : 10,2 cm
Hauteur du corps : 21,6 cm
Diamètre exposé : 5,1 cm

MODÈLES

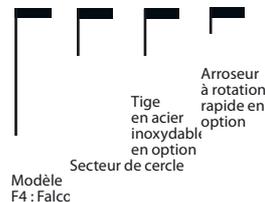
- F4-FC : modèle plein cercle
- F4-PC : modèle secteur de cercle de 40 à 360°
- F4-FC-SS : modèle plein cercle avec tige escamotable en acier inoxydable
- F4-PC-SS : modèle secteur de cercle de 40 à 360° avec tige escamotable en acier inoxydable
- F4-FC-SS- HS : rotation rapide plein cercle
- F4-PC-SS- HS : rotation rapide secteur de cercle

CONFORME AU REGLEMENT F.F.F.
pour installation dans l'aire de jeu



Comment commander

F4 - PC - SS - HS



PERFORMANCES
Buses Uniformité +

Buses	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
04	2,1	11,9	0,66	9	11
	2,5	12,3	0,72	10	11
	3,0	12,5	0,78	10	12
	3,5	12,5	0,85	11	13
	4,0	12,5	0,89	11	13
	4,5	12,5	0,96	12	14
	5,0	12,7	1,01	13	15
5,5	13,1	1,04	12	14	
06	2,1	13,1	0,95	11	13
	2,5	13,5	1,05	12	13
	3,0	14,1	1,16	12	13
	3,5	14,9	1,26	11	13
	4,0	14,4	1,34	13	15
	4,5	14,6	1,40	13	15
	5,0	14,9	1,47	13	15
5,5	14,9	1,56	14	16	
08	2,5	14,9	1,50	13	16
	3,0	15,1	1,56	14	16
	3,5	15,5	1,69	14	16
	4,0	15,5	1,83	15	17
	4,5	15,5	1,95	16	19
	5,0	15,7	2,05	17	19
	5,5	16,1	2,13	16	19
10	2,5	15,5	1,84	15	18
	3,0	15,8	1,92	15	18
	3,5	16,2	2,08	16	18
	4,0	16,6	2,23	16	19
	4,5	17,1	2,37	16	19
	5,0	17,2	2,50	17	19
	5,5	16,8	2,63	19	22
12	2,5	16,2	2,20	17	19
	3,0	16,4	2,31	17	20
	3,5	16,8	2,52	18	21
	4,0	17,3	2,72	18	21
	4,5	17,7	2,89	18	21
	5,0	18,1	3,04	19	21
	5,5	18,6	3,18	18	21
14	2,5	16,8	2,57	18	21
	3,0	17,2	2,68	18	21
	3,5	18,0	2,91	18	21
	4,0	18,5	3,12	18	21
	4,5	18,6	3,32	19	22
	5,0	18,6	3,51	20	23
	5,5	18,6	3,67	21	25
16	2,5	16,8	2,86	20	24
	3,0	17,4	3,00	20	23
	3,5	18,6	3,27	19	22
	4,0	19,1	3,50	19	22
	4,5	19,2	3,71	20	23
	5,0	19,2	3,91	21	24
	5,5	19,2	4,10	22	26
18	2,5	18,0	3,11	19	22
	3,0	18,0	3,25	20	23
	3,5	18,1	3,53	22	25
	4,0	19,0	3,81	21	24
	4,5	19,5	4,03	21	24
	5,0	19,8	4,23	22	25
	5,5	19,8	4,44	23	26
6,0	19,8	4,79	24	28	
6,2	19,8	4,93	25	29	

■ 50% ▲ 50%

Buses Uniformité + Rotation rapide

Buses	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
04	2,1	11,3	0,68	11	12
	2,5	12,0	0,75	10	12
	3,0	12,5	0,81	10	12
	3,5	12,5	0,85	11	13
	4,0	12,5	0,93	12	14
	4,5	12,5	1,00	13	15
	5,0	12,3	1,06	14	16
5,5	11,9	1,11	16	18	
06	2,1	11,9	0,98	14	16
	2,5	12,7	1,22	15	18
	3,0	13,3	1,33	15	17
	3,5	13,7	1,28	14	16
	4,0	13,7	1,38	15	17
	4,5	13,4	1,48	16	19
	5,0	13,1	1,56	18	21
5,5	13,1	1,61	19	22	
08	2,5	14,2	1,49	15	17
	3,0	14,5	1,57	15	17
	3,5	14,9	1,72	16	18
	4,0	14,4	1,85	18	21
	4,5	14,6	1,97	18	21
	5,0	15,1	2,08	18	21
	5,5	15,5	2,20	18	21
10	2,5	14,2	1,83	18	21
	3,0	14,5	1,93	18	21
	3,5	14,9	2,11	19	22
	4,0	14,9	2,27	20	24
	4,5	15,3	2,42	21	24
	5,0	15,4	2,57	22	25
	5,5	14,9	2,70	24	28
12	2,5	14,8	2,24	20	24
	3,0	15,4	2,35	20	23
	3,5	16,2	2,56	20	23
	4,0	16,2	2,76	21	24
	4,5	16,5	2,95	22	25
	5,0	16,8	3,12	22	26
	5,5	16,8	3,27	23	27
14	2,5	16,0	2,58	20	23
	3,0	16,2	2,71	21	24
	3,5	16,2	2,95	23	26
	4,0	16,2	3,17	24	28
	4,5	16,2	3,36	26	30
	5,0	16,2	3,54	27	31
	5,5	16,2	3,74	29	33
16	2,5	15,4	2,85	24	28
	3,0	15,8	3,00	24	28
	3,5	16,2	3,27	25	29
	4,0	16,6	3,50	25	29
	4,5	17,1	3,73	26	30
	5,0	17,5	3,96	26	30
	5,5	18,0	4,17	26	30
18	2,5	16,0	3,15	24	28
	3,0	16,4	3,29	25	28
	3,5	16,9	3,57	25	29
	4,0	17,7	3,83	24	28
	4,5	18,0	4,07	25	29
	5,0	18,0	4,30	27	31
	5,5	18,0	4,53	28	32
6,0	18,4	4,75	28	32	
6,2	18,6	4,84	28	32	

■ 50% ▲ 50%


OUTILS 232693S
232693S
APPLICATIONS

Outil de blocage du porte-buse.

MODÈLE

232693S

