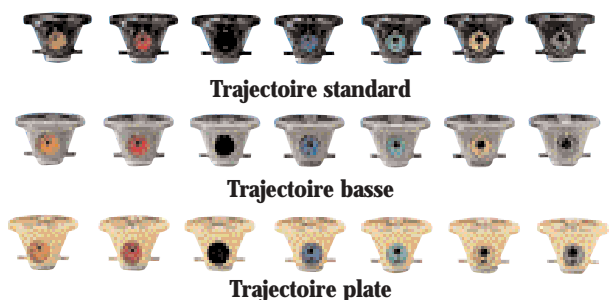


Série Super 700



Super 700 Série Hi-Pop Super 700 Série inoxydable Super 700 Série standard Super 700 Série fixe



Trajectoire standard

Trajectoire basse

Trajectoire plate

Réglage de secteur verrouillable

21 buses interchangeables

Sortie de buse: 75mm (3")

Joint racler

Diamètre du couvercle: 75mm (3")

Ressort de rappel en acier inoxydable

Entraînement silencieux et régulier par turbine et engrenages

Filtre

Stator variable

Hauteur du corps: 175mm (7")

Raccordement 20mm (3/4")

Super 700 Lawn Pop-Up

Arroseurs Toro Série Super 700

Rayon: 6,4 - 16m (21' - 52')

Caractéristiques

- Modèle à cercle complet et à secteur réglable (40° - 330°)
- 21 buses interchangeables
- Vis de réglage permettant de réduire le rayon de 25%
- Buses à débit proportionnel
- Réglage de secteur verrouillable
- Les clapets anti-vidange évitent le gaspillage de l'eau par les points bas en maintenant pleines les canalisations secondaires (les clapets anti-vidange sont livrés d'origine avec les modèles commerciaux et Hi-pop)
- Porte buse en acier-inoxydable (S700C)
- Couvercle verrouillable S700C, Hi-Pop
- Entrée latérale sur le modèle 300mm (12") Hi-Pop
- Entraînement par turbine et engrenages
- Filtre
- Ressort de rappel en acier inoxydable
- Joint racler
- Construction robuste en matière plastique hautes performances et acier inoxydable
- Diamètre exposé réduit
- Installation au niveau du sol
- Couvercle mauve disponible pour indiquer l'utilisation d'eau recyclée

Spécifications

Performance des buses:

- Plage de fonctionnement optimale: 2,4 - 4 bars (35 - 60 PSI)
- Pression d'utilisation recommandée: 1,7 - 5,2 bars (25 - 75 PSI)
- Pression d'utilisation maximale: 5,2 bars (75 PSI)
- Trajectoire:
 - Angle standard: 25°
 - Angle bas: 15°
 - Angle plat: 7°

Modèle Standard escamotable renforcé inox

- Rayon: 6,4 - 16m (21' - 52')
- Débit: 4,2 - 37 l/mn (1,11 - 9,75 GPM)
- Raccordement taraudé femelle 20mm (3/4")
- Dimensions:
 - Diamètre du corps: 60mm (2 3/8")
 - Diamètre du couvercle: 75mm (3")
 - Hauteur: 178mm (7")
- Le clapet anti-vidange Check-O-Matic assure une retenue de 3m (10'), (S700C)
- Sortie de buse: 75mm (3")

Référence Produit

S700XX XC XX XXX

Corps	Arc	Buse	Trajectoire	En Option
P—Gazon	P—Secteur réglable	15—1.5	SA - Trajectoire standard 25°	COM— Check-O-Matic*
C—Commercial	F—Cercle complet	20—2.0	LA - Trajectoire basse 15°	
HP—Hi-Pop		30—3.0	FA - Trajectoire plate 7°	
S— Fixe		45—4.5		
		60—6.0		
		75—7.5		
		90—9.0		

Modèles en Option

S700-FC-CKVL—Cercle complet, sans buse avec
S700-PC-CKVL—Secteur réglable, sans buse avec

Exemple:
Pour un arroseur série Super 700 Hi-Pop plein cercle et une buse n° 3.0 à angle plat la référence produit sera:

S700HP-FC-30-FA

*Disponible uniquement pour le modèle shrub.

Série Super 700

Modèle Shrub non escamotable

- Rayon: 6,4 - 16m (21' - 52')
- Débit: 4,2 - 37 l/mn (1,11 - 9,75 GPM)
- Raccordement taraudé femelle mixte 20mm (¾") et 13mm (½")
- Dimensions:
 - Diamètre du corps: 45mm (1¾")
 - Diamètre du couvercle: 75mm (3")
 - Hauteur: 130mm (5½")
- Le clapet anti-vidange Check-0-Matic maintient une colonne d'eau de 2,4m (8')

Modèle Escamotable Hi-Pop

- Rayon: 6,4 - 16m (21' - 52')
- Débit: 4,2 - 37 l/mn (1,11 - 9,75 GPM)
- Raccordement taraudé femelle 20mm (¾")
- Corps avec entrée latérale
- Entrée latérale: 178mm (7") du haut du couvercle à l'axe de raccordement
- Le clapet anti-vidange Check-O-Matic maintient une retenue de 3m (10')
- Dimensions :
 - Diamètre du corps: 60mm (2½")
 - Diamètre du couvercle: 75mm (3")
 - Hauteur: 419mm (16½")
 - Sortie de buse: 270mm (10½")
- Le clapet anti-vidange Check-0-Matic maintient une colonne d'eau de 2,4m (8')

Buse Series	Trajectoire à 2,75 bars		
	Hauteur maximale du jet (m)		
	25°	15°	7°
1.5	2,3m	1,5m	0,8m
2.0	2,4m	1,6m	0,6m
3.0	2,6m	1,6m	0,6m
4.5	2,7m	1,7m	0,8m
6.0	3,0m	1,7m	0,6m
7.5	3,2m	1,7m	0,8m
9.0	3,4m	1,7m	0,7m

Buse Series	Trajectoire à 40 PSI		
	Hauteur maximale du jet (pied)		
	25°	15°	7°
1.5	7'6"	4'10"	2'6"
2.0	8'0"	5'4"	2'1"
3.0	8'6"	5'2"	2'
4.5	9'0"	5'7"	2'1"
6.0	10'0"	5'5"	2'
7.5	10'6"	5'6"	2'7"
9.0	11'0"	5'5"	2'3"

Série Super 700 Shrub - Unités Métriques (Modèles Réf. S700S-PC-COM et S700S-FC-COM)					
Buse	bar	l/mn	7° Rayon	15° Rayon	25° Rayon
1.5	3.0	4.9	6.8	9.4	10.9
2.0	3.0	7.2	7.1	10.0	11.2
3.0	3.5	10.6	7.7	10.8	12.1
4.5	3.5	14.8	8.3	11.8	13.0
6.0	4.0	20.8	9.5	12.2	14.1
6.0	5.0	22.7	9.7	12.5	14.6
7.5	4.0	26.5	9.8	12.5	14.4
7.5	5.0	28.0	10.0	12.8	14.9
9.0	4.0	28.8	10.0	12.7	14.4
9.0	5.0	33.7	10.6	13.4	14.9

Série Super 700 Shrub - Unités Américaines (Modèles Réf. S700S-PC-COM et S700S-FC-COM)					
Buse	PSI	GPM	7° Rayon	15° Rayon	25° Rayon
1.5	45	1.36	23	32	37
2.0	45	1.92	24	34	38
3.0	50	2.76	25	35	39
4.5	50	3.84	27	38	42
6.0	55	5.33	31	40	46
6.0	75	6.14	32	41	48
7.5	55	6.86	32	41	47
7.5	75	7.50	33	42	49
9.0	60	7.83	34	43	49
9.0	75	9.10	35	44	48

*Rayon indiqué en mètres.

*Rayon indiqué en pieds.

Tableau des Performance Buses de la Série Super 700 - Unités Métriques									
Buse Taille Couleur	Pression		Angle Standard 25°		Angle Bas 15°		Angle Plat 7°		
	bar	kPa	Ray. (m)	Débit l/mn	Ray. (m)	Débit l/mn	Ray. (m)	Débit l/mn	
1.5 orange	1.5	150	1.53	10.5	3.9	8.9	3.9	6.2	3.9
	2.0	200	2.04	10.9	4.6	9.4	4.6	6.6	4.6
	2.5	250	2.55	11.4	5.2	9.8	5.2	7.1	5.2
	3.0	300	3.06	11.8	5.8	10.3	5.8	7.5	5.8
	3.5	350	3.57	12.2	6.3	10.7	6.3	8.0	6.3
	4.0	400	4.08	12.4	6.7	11.2	6.7	8.4	6.7
2.0 rouge	1.5	150	1.53	10.6	5.2	9.4	5.2	6.3	5.2
	2.0	200	2.04	11.0	6.0	9.8	6.0	6.7	6.0
	2.5	250	2.55	11.4	6.7	10.2	6.7	7.4	6.7
	3.0	300	3.06	12.1	7.4	10.9	7.4	7.8	7.4
	3.5	350	3.57	12.5	8.0	11.3	8.0	8.3	8.0
	4.0	400	4.08	13.0	8.6	11.8	8.6	8.7	8.6
3.0 noir	1.5	150	1.53	11.4	8.4	9.9	8.4	6.5	8.4
	2.0	200	2.04	11.8	9.9	10.3	9.9	6.9	9.9
	2.5	250	2.55	12.3	11.2	10.8	11.2	7.7	11.2
	3.0	300	3.06	12.7	12.3	11.5	12.3	8.1	12.3
	3.5	350	3.57	13.2	13.4	11.9	13.4	8.6	13.4
	4.0	400	4.08	13.6	14.4	12.4	14.4	9.0	14.4
4.5 bleu	1.5	150	1.53	11.7	9.8	10.0	9.8	6.1	9.8
	2.0	200	2.04	12.1	11.6	10.9	11.6	7.4	11.6
	2.5	250	2.55	12.6	13.2	11.4	13.2	8.4	13.2
	3.0	300	3.06	13.5	14.8	12.3	14.8	9.1	14.8
	3.5	350	3.57	14.0	16.1	12.8	16.1	9.5	16.1
	4.0	400	4.08	14.2	17.3	13.0	17.3	10.2	17.3
6.0 vert	1.5	150	1.53	11.3	14.4	10.5	14.4	6.1	14.4
	2.0	200	2.04	12.6	17.1	10.9	17.1	7.4	17.1
	2.5	250	2.55	13.6	19.6	11.7	19.6	8.5	19.6
	3.0	300	3.06	14.2	21.9	12.3	21.9	9.6	21.9
	3.5	350	3.57	15.0	23.9	13.2	23.9	10.1	23.9
	4.0	400	4.08	15.4	25.6	14.1	25.6	10.5	25.6
7.5 gris clair	1.5	150	1.53	12.3	18.8	10.3	18.8	5.7	18.8
	2.0	200	2.04	12.7	22.0	11.2	22.0	6.6	22.0
	2.5	250	2.55	13.6	24.9	12.1	24.9	7.8	24.9
	3.0	300	3.06	14.4	27.5	13.0	27.5	8.7	27.5
	3.5	350	3.57	15.2	29.9	13.8	29.9	9.6	29.9
	4.0	400	4.08	15.4	32.0	14.2	32.0	11.1	32.0
9.0 gris foncé	1.5	150	1.53	12.2	26.0	10.0	26.0	6.0	26.0
	2.0	200	2.04	13.5	24.0	10.9	24.0	6.9	24.0
	2.5	250	2.55	14.4	26.5	11.8	26.5	7.8	26.5
	3.0	300	3.06	15.1	29.4	12.7	29.4	8.9	29.4
	3.5	350	3.57	15.5	33.9	13.5	33.9	9.9	33.9
	4.0	400	4.08	15.7	36.3	14.4	36.3	11.0	36.3

Tableau des Performance Buses de la Série Super 700 - Unités Américaines							
Buse Taille Couleur	Pression PSI	Angle Standard 25°		Angle Bas 15°		Angle Plat 7°	
		Ray. (pied)	Débit GPM	Ray. (pied)	Débit GPM	Ray. (pied)	Débit GPM
1.5 orange	25	35	1.11	30	1.11	21	1.11
	30	36	1.23	31	1.23	22	1.23
	35	37	1.34	32	1.34	23	1.34
	40	38	1.45	33	1.45	24	1.45
	45	39	1.55	34	1.55	25	1.55
	50	40	1.64	35	1.64	26	1.64
2.0 rouge	25	35	1.42	31	1.42	21	1.42
	30	36	1.58	32	1.58	22	1.58
	35	37	1.73	33	1.73	24	1.73
	40	39	1.86	35	1.86	25	1.86
	45	40	1.99	36	1.99	26	1.99
	50	41	2.11	37	2.11	27	2.11
3.0 noir	25	38	2.40	33	2.40	22	2.40
	30	39	2.66	34	2.66	23	2.66
	35	40	2.89	35	2.89	25	2.89
	40	41	3.12	37	3.12	26	3.12
	45	42	3.32	38	3.32	27	3.32
	50	43	3.52	39	3.52	28	3.52
4.5 bleu	25	39	2.80	34	2.80	22	2.80
	30	40	3.13	36	3.13	25	3.13
	35	41	3.43	37	3.43	27	3.43
	40	43	3.71	39	3.71	29	3.71
	45	45	3.98	41	3.98	30	3.98
	50	46	4.23	42	4.23	31	4.23
6.0 vert	25	39	4.13	35	4.13	22	4.13
	30	42	4.63	36	4.63	25	4.63
	35	44	5.08	38	5.08	27	5.08
	40	46	5.50	39	5.50	30	5.50
	45	47	5.90	41	5.90	32	5.90
	50	49	6.28	43	6.28	33	6.28
7.5 gris clair	25	41	5.35	35	5.35	20	5.35
	30	42	5.92	37	5.92	22	5.92
	35	44	6.45	39	6.45	25	6.45
	40	46	6.94	42	6.94	27	6.94
	45	48	7.41	43	7.41	29	7.41
	50	50	7.84	45	7.84	31	7.84
9.0 gris foncé	25	42	5.64	34	5.64	21	5.64
	30	45	6.28	36	6.28	23	6.28
	35	47	6.87	38	6.87	25	6.87
	40	48	7.42	41	7.42	27	7.42
	45	50	7.93	42	7.93	30	7.93
	50	51	8.90	44	8.90	32	8.90

Toutes les spécifications de performance sont basées sur la pression disponible à la base de l'arroseur.