

Série 570 – Buses à secteurs préréglés

ARROSEURS

Buses à débit vraiment proportionnel au secteur d'arrosage et codage couleur en fonction des rayons sont deux des nombreuses caractéristiques des buses 570 MPR plus. Elles s'installent sur tous les corps de tuyères escamotables, non escamotables, perches et tubes allonges.



Série 5



Série 8



Série 10



Série 12



Série 15



Angles Spéciaux

Performances à 2 bars (30 PSI)					
Buses	Hauteur Maximum du Jet				
	27'	23'	12'	5'	0'
4,6m (15')	1,4m (4'8")				
3,7m (12')		1,1m (3'7")			
3m (10')			0,7m (2'4")		
2,4m (8')				0,66m (2'2")	
1,5m (5')					0,46m (1'6")

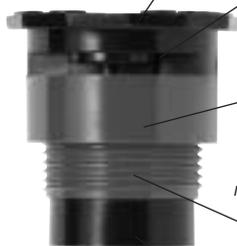
Vis de réglage qui permet une réduction jusqu'à 25% de la portée ainsi qu'un arrêt complet

Design précis de l'orifice assurant un débit vraiment proportionnel

Bande de couleur indiquant le rayon

Filetage permettant le montage sur tous les modèles de tuyère escamotable Toro, tube allongé ou perche

Compensateur de pression assurant des performances régulières



Buses 570 MPR Plus

Caractéristiques

- Débit proportionnel à l'angle d'arrosage (quelque soit la portée ou l'arc d'arrosage) pour garantir un apport d'eau uniforme
- Les faibles débits permettent de regrouper plus de tuyères sur un même secteur
- Les régulateurs PCD incorporés éliminent le phénomène de brumisation, réduisent le gaspillage d'eau et assurent des débits précis
- Codage couleur par portée ou série permettant une identification aisée
- Gamme complète d'angles disponibles pour toutes les séries de portées – Plein cercle et secteurs $3/4$, $2/3$, $1/2$, $1/3$ et $1/4$
- Meilleure uniformité d'arrosage en particulier sur les zones de bordures extérieures grâce à l'élimination des variations de portée; précision accrue dans les différents angles de couverture
- Réglage Portée/débit précis, ne se dérègle pas avec le temps
- Portée Buse série 5 (1,5m) réglable jusqu'à 1m (3')
- Buses standards et angles spéciaux
- Configuration pour les formes étroites et compliquées
- Gamme complète d'angles pour les buses séries 10', 8' et 5' de portées 3m, 2,4m et 1,5m
- Arrosage en forme de rectangle bande latérale 1,2 x 5,5m (4' x 18') idéales pour les bandes médianes de parking
- Arrosage en forme de rectangle allongé pour les plates bandes et zones étroites 0,6 x 1,8m (2' x 6')
- 5 trajectoires de jets disponibles
- Emballage pratique - les buses et les filtres sont emballés séparément dans des sacs jumelés
- Filtres à mailles fines - pour réduire le colmatage des buses à faible débit
- Vis de réglage permet une réduction de 25% de la portée ainsi qu'un arrêt complet

Spécifications Techniques

- Débit: 0,2-17 l/mn (0,05-4,58 GPM)
- Pression de fonctionnement pour performances optimales: 2 bars (30 PSI)
- Pression d'utilisation recommandée: 1,4-3,5 bars (20-50 PSI)
- Pression maximale de fonctionnement: 5,2 bars (75 PSI)

Filtres de Buses Série 570*		
Blanc	Rouge	Rouge et inox
Série 4,6m (15')	Série 2,4m (8')	Série 1,5m (5')
Série 3,7m (12')	1,2 x 9,1m (4'x30') SST	0,6 x 1,8m (2'x6') SST
Série 3m (10')	1,2 x 5,5m (4'x18') SST	Buses à jets dirigés 10'
1,2 x 9,1m (4'x30') CST Buse Bubbler		Buses à jets dirigés 35' Buse Bubbler Détrempeur
Angle plat, (Non-MPR)		Angle plat faible débit
1,2 x 9,1m (4'x30') EST		
2,7 x 5,5m (9'x18') SST		

*Indique le filtre fourni avec la buse. Consulter le catalogue pièces de rechange pour plus d'information.

Référence Produit

XX XXX XX

Radyon	Angle	En Option
5-1,5m (5')	Q-90°	F-360°
8-2,4m (8')	T-120°	EST-Bande
10-3,0m (10')	H-180°	CST-Bande médiane
12-3,7m (12')	TT-240°	SST-Banee latérale
15-4,6m (15')	TQ-270°	

Exemple:
Pour spécifier une buse 570 MPR d'un rayon de 3m (10') et un angle de 180° avec compensateur de pression, vous notez:

10-H-PC

Remarque: Pour une buse MPR Plus montée sur un corps d'arroseur 570Z, ajoutez la désignation du corps avant la référence indiquée ci-dessus pour la buse.

Série 570 – Buses à secteurs préréglés

Série 5 Trajectoire 0° Unités Métriques rouge ●					
Buses Portée	bar	Pression kPa	Kg/cm ²	Débit l/mn	Rayon m
5-Q 	1,5	150	1,53	0,22	1,3
	2,0	200	2,04	0,33	1,5
	2,5	250	2,55	0,41	1,6
	3,0	300	3,06	0,49	1,7
	3,5	350	3,57	0,58	1,8
5-Q-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	0,34 0,38	1,5 1,5
5-T 	1,5	150	1,53	0,30	1,3
	2,0	200	2,04	0,44	1,5
	2,5	250	2,55	0,55	1,6
	3,0	300	3,06	0,66	1,7
	3,5	350	3,57	0,77	1,8
5-T-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	0,45 0,49	1,5 1,5
5-H 	1,5	150	1,53	0,44	1,3
	2,0	200	2,04	0,69	1,5
	2,5	250	2,55	0,81	1,6
	3,0	300	3,06	0,92	1,7
	3,5	350	3,57	1,03	1,8
5-H-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	0,68 0,76	1,5 1,5
5-TT 	1,5	150	1,53	0,63	1,3
	2,0	200	2,04	0,91	1,5
	2,5	250	2,55	1,06	1,6
	3,0	300	3,06	1,20	1,7
	3,5	350	3,57	2,03	1,8
5-TT-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	0,87 1,02	1,5 1,5
5-TQ 	1,5	150	1,53	0,82	1,3
	2,0	200	2,04	1,06	1,5
	2,5	250	2,55	1,22	1,6
	3,0	300	3,06	1,37	1,7
	3,5	350	3,57	2,03	1,8
5-TQ-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	0,98 1,10	1,5 1,5
5-F 	1,5	150	1,53	1,03	1,3
	2,0	200	2,04	1,39	1,5
	2,5	250	2,55	1,60	1,6
	3,0	300	3,06	1,81	1,7
	3,5	350	3,57	2,03	1,8
5-F-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	1,33 1,48	1,5 1,5

Série 8 Trajectoire 5° Unités Métriques vert ●					
Buses Portée	bar	Pression kPa	Kg/cm ²	Débit l/mn	Rayon m
8-Q 	1,5	150	1,53	0,69	2,2
	2,0	200	2,04	0,88	2,4
	2,5	250	2,55	0,96	2,5
	3,0	300	3,06	1,02	2,6
	3,5	350	3,57	1,11	2,8
8-Q-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	0,83 0,95	2,4 2,4
8-T 	1,5	150	1,53	0,92	2,2
	2,0	200	2,04	1,11	2,4
	2,5	250	2,55	1,28	2,5
	3,0	300	3,06	1,42	2,6
	3,5	350	3,57	1,53	2,8
8-T-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	1,10 1,33	2,4 2,4
8-H 	1,5	150	1,53	1,49	2,3
	2,0	200	2,04	1,84	2,4
	2,5	250	2,55	2,08	2,5
	3,0	300	3,06	2,29	2,6
	3,5	350	3,57	2,48	2,8
8-H-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	1,67 1,89	2,4 2,4
8-TT 	1,5	150	1,53	2,21	2,2
	2,0	200	2,04	2,60	2,4
	2,5	250	2,55	2,89	2,5
	3,0	300	3,06	3,13	2,6
	3,5	350	3,57	3,35	2,8
8-TT-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	2,23 2,65	2,4 2,4
8-TQ 	1,5	150	1,53	2,47	2,2
	2,0	200	2,04	2,83	2,4
	2,5	250	2,55	3,11	2,5
	3,0	300	3,06	3,35	2,6
	3,5	350	3,57	3,54	2,8
8-TQ-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	2,42 2,65	2,4 2,4
8-F 	1,5	150	1,53	2,97	2,2
	2,0	200	2,04	3,69	2,4
	2,5	250	2,55	4,16	2,5
	3,0	300	3,06	4,58	2,6
	3,5	350	3,57	4,96	2,8
8-F-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	3,22 3,79	2,4 2,4

Série 10 Trajectoire 12° Unités Métriques bleu ●					
Buses Portée	bar	Pression kPa	Kg/cm ²	Débit l/mn	Rayon m
10-Q 	1,5	150	1,53	1,20	2,8
	2,0	200	2,04	1,48	3,0
	2,5	250	2,55	1,75	3,2
	3,0	300	3,06	2,03	3,5
	3,5	350	3,57	2,30	3,7
10-Q-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	1,25 1,40	3,0 3,0
10-T 	1,5	150	1,53	1,66	2,8
	2,0	200	2,04	1,93	3,0
	2,5	250	2,55	2,28	3,2
	3,0	300	3,06	2,59	3,5
	3,5	350	3,57	2,87	3,7
10-T-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	1,67 1,89	3,0 3,0
10-H 	1,5	150	1,53	2,39	2,8
	2,0	200	2,04	2,65	3,0
	2,5	250	2,55	3,02	3,2
	3,0	300	3,06	3,40	3,4
	3,5	350	3,57	3,79	3,5
10-H-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	2,50 2,84	3,0 3,0
10-TT 	1,5	150	1,53	2,86	2,8
	2,0	200	2,04	3,57	3,0
	2,5	250	2,55	3,98	3,1
	3,0	300	3,06	4,28	3,3
	3,5	350	3,57	4,53	3,4
10-TT-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	3,40 3,79	3,0 3,0
10-TQ 	1,5	150	1,53	3,25	2,8
	2,0	200	2,04	3,85	3,0
	2,5	250	2,55	4,32	3,1
	3,0	300	3,06	4,74	3,3
	3,5	350	3,57	5,15	3,4
10-TQ-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	3,13 4,13	3,0 3,0
10-F 	1,5	150	1,53	4,45	2,7
	2,0	200	2,04	5,50	3,0
	2,5	250	2,55	5,92	3,1
	3,0	300	3,06	6,41	3,3
	3,5	350	3,57	7,07	3,4
10-FQ-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	5,04 5,72	3,0 3,0

Série 12 Trajectoire 23° Unités Métriques brun ●					
Buses Portée	bar	Pression kPa	Kg/cm ²	Débit l/mn	Rayon m
12-Q 	1,5	150	1,53	1,58	3,4
	2,0	200	2,04	1,85	3,6
	2,5	250	2,55	2,13	3,8
	3,0	300	3,06	2,31	4,0
	3,5	350	3,57	2,39	4,0
12-Q-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	1,82 2,01	3,7 3,7
12-T 	1,5	150	1,53	2,26	3,4
	2,0	200	2,04	2,67	3,6
	2,5	250	2,55	3,08	3,8
	3,0	300	3,06	3,43	3,9
	3,5	350	3,57	3,70	4,0
12-T-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	2,42 2,65	3,7 3,7
12-H 	1,5	150	1,53	3,69	3,4
	2,0	200	2,04	4,07	3,6
	2,5	250	2,55	4,62	3,8
	3,0	300	3,06	5,25	4,1
	3,5	350	3,57	5,94	4,3
12-H-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	3,63 4,00	3,7 3,7
12-TT 	1,5	150	1,53	4,46	3,4
	2,0	200	2,04	5,36	3,6
	2,5	250	2,55	5,91	3,8
	3,0	300	3,06	6,40	3,9
	3,5	350	3,57	6,86	4,0
12-TT-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	4,85 5,30	3,7 3,7
12-TQ 	1,5	150	1,53	4,31	3,3
	2,0	200	2,04	5,68	3,6
	2,5	250	2,55	6,10	3,8
	3,0	300	3,06	6,44	3,9
	3,5	350	3,57	6,86	4,0
12-TQ-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	5,45 6,06	3,7 3,7
12-F 	1,5	150	1,53	6,67	3,4
	2,0	200	2,04	8,09	3,6
	2,5	250	2,55	8,67	3,8
	3,0	300	3,06	9,36	3,9
	3,5	350	3,57	10,32	4,0
12-F-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	7,27 7,95	3,7 3,7

Série 15 Trajectoire 27° Unités Métriques noir ●					
Buses Portée	bar	Pression kPa	Kg/cm ²	Débit l/mn	Rayon m
15-Q 	1,5	150	1,53	2,69	4,3
	2,0	200	2,04	3,15	4,5
	2,5	250	2,55	3,67	4,8
	3,0	300	3,06	4,19	4,9
	3,5	350	3,57	4,71	4,9
15-Q-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	2,84 3,07	4,6 4,6
15-T 	1,5	150	1,53	3,70	4,2
	2,0	200	2,04	4,11	4,5
	2,5	250	2,55	4,64	4,7
	3,0	300	3,06	5,12	4,7
	3,5	350	3,57	5,53	4,7
15-T-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	3,79 4,16	4,6 4,6
15-H 	1,5	150	1,53	5,37	4,1
	2,0	200	2,04	6,14	4,5
	2,5	250	2,55	7,12	4,8
	3,0	300	3,06	7,81	4,9
	3,5	350	3,57	8,13	4,9
15-H-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28	5,68 6,25	4,6 4,6
15-TT 	1,5	150	1,53	7,02	4,3
	2,0	200	2,04	8,17	4,5
	2,5	250	2,55	9,42	4,8
	3,0	300	3,06	10,31	4,9
	3,5	350	3,57	10,80	4,9
15-TT-PC	2,07-2,76 2,76-5,18	207-276 276-518	2,11-2,82 2,82-5,28</		



Série 5



Série 8



Série 10



Série 12



Série 15

Angles
Spéciaux

Rayon indiqué en mètres et en pieds.
Toutes les performances sont basées sur
la pression de fonctionnement indiquée
mesurée à l'entrée de la tuyère.

Série 5 Trajectoire 0° Unités Américaines				rouge ●
Buses Portée	Pression PSI	Débit GPM	Rayon Pieds	
5-Q 1/4	20	0.05	4	
	30	0.09	5	
	40	0.12	6	
	50	0.15	6	
5-Q-PC	30-40	0.09	5	
	40-75	0.10	5	
5-T 1/3	20	0.07	4	
	30	0.12	5	
	40	0.16	6	
	50	0.20	6	
5-T-PC	30-40	0.12	5	
	40-75	0.13	5	
5-H 1/2	20	0.10	4	
	30	0.19	5	
	40	0.23	6	
	50	0.27	6	
5-H-PC	30-40	0.18	5	
	40-75	0.20	5	
5-TT 2/3	20	0.15	4	
	30	0.25	5	
	40	0.30	6	
	50	0.35	6	
5-TT-PC	30-40	0.23	5	
	40-75	0.27	5	
5-TQ 3/4	20	0.20	4	
	30	0.29	5	
	40	0.34	6	
	50	0.40	6	
5-TQ-PC	30-40	0.26	5	
	40-75	0.29	5	
5-F	20	0.25	4	
	30	0.38	5	
	40	0.45	6	
	50	0.53	6	
5-F-PC	30-40	0.35	5	
	40-75	0.39	5	

Série 8 Trajectoire 5° Unités Américaines				vert ●
Buses Portée	Pression PSI	Débit GPM	Rayon Pieds	
8-Q 1/4	20	0.17	7	
	30	0.24	8	
	40	0.26	9	
	50	0.29	9	
8-Q-PC	30-40	0.22	8	
	40-75	0.25	8	
8-T 1/3	20	0.23	7	
	30	0.30	8	
	40	0.36	9	
	50	0.40	9	
8-T-PC	30-40	0.29	8	
	40-75	0.35	8	
8-H 1/2	20	0.37	8	
	30	0.50	8	
	40	0.58	9	
	50	0.65	9	
8-H-PC	30-40	0.44	8	
	40-75	0.50	8	
8-TT 2/3	20	0.56	7	
	30	0.70	8	
	40	0.80	9	
	50	0.88	9	
8-TT-PC	30-40	0.59	8	
	40-75	0.70	8	
8-TQ 3/4	20	0.63	7	
	30	0.76	8	
	40	0.86	9	
	50	0.93	9	
8-TQ-PC	30-40	0.64	8	
	40-75	0.70	8	
8-F	20	0.74	7	
	30	1.00	8	
	40	1.16	9	
	50	1.30	9	
8-F-PC	30-40	0.85	8	
	40-75	1.00	8	

Série 10 Trajectoire 12° Unités Américaines				bleu ●
Buses Portée	Pression PSI	Débit GPM	Rayon Pieds	
10-Q 1/4	20	0.30	9	
	30	0.40	10	
	40	0.50	11	
	50	0.60	12	
10-Q-PC	30-40	0.33	10	
	40-75	0.37	10	
10-T 1/3	20	0.42	9	
	30	0.52	10	
	40	0.65	11	
	50	0.75	12	
10-T-PC	30-40	0.44	10	
	40-75	0.50	10	
10-H 1/2	20	0.60	9	
	30	0.71	10	
	40	0.85	11	
	50	0.99	12	
10-H-PC	30-40	0.66	10	
	40-75	0.75	10	
10-TT 2/3	20	0.71	9	
	30	0.97	10	
	40	1.10	11	
	50	1.19	11	
10-TT-PC	30-40	0.89	10	
	40-75	1.00	10	
10-TQ 3/4	20	0.82	9	
	30	1.04	10	
	40	1.20	11	
	50	1.35	11	
10-TQ-PC	30-40	0.99	10	
	40-75	1.09	10	
10-F	20	1.11	9	
	30	1.49	10	
	40	1.61	11	
	50	1.85	11	
10-F-PC	30-40	1.33	10	
	40-75	1.51	10	

Série 12 Trajectoire 23° Unités Américaines				brun ●
Buses Portée	Pression PSI	Débit GPM	Rayon Pieds	
12-Q 1/4	20	0.40	11	
	30	0.50	12	
	40	0.60	13	
	50	0.63	13	
12-Q-PC	30-40	0.48	12	
	40-75	0.53	12	
12-T 1/3	20	0.57	11	
	30	0.72	12	
	40	0.87	13	
	50	0.97	13	
12-T-PC	30-40	0.64	12	
	40-75	0.70	12	
12-H 1/2	20	0.95	11	
	30	1.09	12	
	40	1.30	13	
	50	1.55	14	
12-H-PC	30-40	0.96	12	
	40-75	1.05	12	
12-T 2/3	20	1.12	11	
	30	1.45	12	
	40	1.63	13	
	50	1.80	13	
12-TT-PC	30-40	1.28	12	
	40-75	1.40	12	
12-TQ 3/4	20	1.05	11	
	30	1.55	12	
	40	1.65	13	
	50	1.80	13	
12-TQ-PC	30-40	1.44	12	
	40-75	1.60	12	
12-F	20	1.67	11	
	30	2.19	12	
	40	2.35	13	
	50	2.70	13	
12-F-PC	30-40	1.92	12	
	40-75	2.10	12	

Série 15 Trajectoire 27° Unités Américaines				noir ●
Buses Portée	Pression PSI	Débit GPM	Rayon Pieds	
15-Q 1/4	20	0.68	14	
	30	0.85	15	
	40	1.04	16	
	50	1.23	16	
15-Q-PC	30-40	0.75	15	
	40-75	0.81	15	
15-T 1/3	20	0.95	14	
	30	1.10	15	
	40	1.30	16	
	50	1.45	16	
15-T-PC	30-40	1.00	15	
	40-75	1.10	15	
15-H 1/2	20	1.37	13	
	30	1.65	15	
	40	2.02	16	
	50	2.14	16	
15-H-PC	30-40	1.50	15	
	40-75	1.65	15	
15-TT 2/3	20	1.78	14	
	30	2.20	15	
	40	2.66	16	
	50	2.84	16	
15-TT-PC	30-40	2.00	15	
	40-75	2.20	15	
15-TQ 3/4	20	2.10	13	
	30	2.60	15	
	40	3.00	16	
	50	3.40	16	
15-TQ-PC	30-40	2.30	15	
	40-75	2.50	15	
15-F	20	2.85	13	
	30	3.60	15	
	40	4.20	16	
	50	4.58	16	
15-F-PC	30-40	3.00	15	
	40-75	3.30	15	

Angles Spéciaux Unités Américaines				orange ●
Buses Portée	Pression PSI	Débit GPM	Angles Spéciaux Longeur/Largeur	
4-EST 	20	0.38	3 x 12	
	30	0.45	4 x 15	
	40	0.53	5 x 18	
	50	0.60	6 x 20	
4-EST-PC	30-40	0.43	4 x 15	
	40-75	0.50	4 x 15	
4-CST 	20	0.75	3 x 24	
	30	0.90	4 x 30	
	40	1.04	4 x 30	
	50	1.16	4 x 31	
4-CST-PC	30-40	0.86	4 x 30	
	40-75	1.00	4 x 30	
9-SST 	20	1.00	9 x 18	
	30	1.20	9 x 18	
	40	1.38	9 x 20	
	50	1.55	10 x 22	
9-SST-PC	30-40	1.10	9 x 18	
	40-75	1.20	9 x 18	
4-SST 	20	0.65	4 x 24	
	30	0.90	4 x 30	
	40	1.04	4 x 32	
	50	1.16	5 x 33	
4-SST-PC	30-40	0.88	4 x 30	
	40-75	1.00	4 x 30	
2-SST 	20	0.08	2 x 5	
	30	0.09	2 x 6	
	40	0.10	2 x 7	
	50	0.12	3 x 7	
2-SST-PC	30-40	0.09	2 x 6	
	40-75	0.10	2 x 6	
4S-SST 	20	0.46	4 x 17	
	30	0.55	4 x 18	
	40	0.63	4 x 19	
	50	0.71	5 x 19	
4S-SST-PC	30-40	0.50	4 x 18	
	40-75	0.59	4 x 18	

TVAN Buses à secteur réglable Série 570

Les buses Toro à Secteur Réglable se règlent facilement de 0° à 360° pour s'adapter parfaitement à la surface arrosée. L'arrosage de haute précision est facile à obtenir avec la série des buses 570Z VAN.



Buses à secteur réglable Toro Série 570



Réglage du secteur d'arrosage très accessible. Opération facile à sec ou en fonctionnement.

Caractéristiques

- Pluviométrie uniforme (MPR) (à l'intérieur d'une même série et d'une série à l'autre)
- Compatibles avec toute la gamme des tuyères 570Z
- Secteur réglable de 0° à 360°
- Cinq séries de buses de portées différentes
- Codage couleur par portée ou série permettant une identification aisée
 - 2,4m (8'), vert
 - 3,0m (10'), bleu
 - 3,7m (12'), marron
 - 4,6m (15'), noir
 - 5,2m (17'), gris
- Uniformité d'arrosage exceptionnelle
- Vis de réglage qui permet une réduction jusqu'à 25% de la portée
- Débit proportionnel à la surface arrosée quelque soit le réglage de la portée (maintien de la fonction MPR)
- Réglage facile du secteur d'arrosage par molette crantée utilisable à sec et en fonctionnement
- Filtre à maille fine facile à positionner protège la buse du colmatage

Spécifications Techniques

- Pression d'utilisation recommandée: 1,4-3,5 bars (20-50 PSI)
- Pression maximale de fonctionnement: 5,2 bars (75 PSI)

Série 8 – Métrique				vert ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	bar	l/mn	m	
90°	1,5	2,9	2,7	
	2,0	3,7	3,0	
	2,5	4,3	3,1	
	3,0	4,8	3,4	
180°	1,5	5,1	2,5	
	2,0	5,9	2,7	
	2,5	6,5	2,8	
	3,0	7,1	3,0	
270°	1,5	7,1	2,4	
	2,0	8,2	2,4	
	2,5	9,2	2,5	
	3,0	9,7	3,0	
360°	1,5	10,2	2,5	
	2,0	11,9	2,7	
	2,5	13,1	3,0	
	3,0	14,2	3,0	
3,5	15,7	3,0		

Série 10 – Métrique				bleu ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	bar	l/mn	m	
90°	1,5	3,9	3,1	
	2,0	4,5	3,3	
	2,5	5,0	3,4	
	3,0	5,3	3,6	
180°	1,5	6,2	3,1	
	2,0	7,0	3,3	
	2,5	8,0	3,4	
	3,0	8,6	3,7	
270°	1,5	8,6	2,9	
	2,0	10,0	3,3	
	2,5	11,2	3,4	
	3,0	11,7	3,6	
360°	1,5	12,5	3,1	
	2,0	14,5	3,3	
	2,5	15,9	3,4	
	3,0	17,6	3,6	
3,5	18,2	4,0		

Série 12 – Métrique				brun ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	bar	l/mn	m	
90°	1,5	3,5	4,1	
	2,0	3,7	4,3	
	2,5	4,1	4,3	
	3,0	4,3	4,5	
180°	1,5	5,6	3,8	
	2,0	6,2	4,0	
	2,5	6,8	4,0	
	3,0	7,3	4,0	
270°	1,5	7,8	3,5	
	2,0	8,7	3,7	
	2,5	9,4	4,0	
	3,0	10,3	4,0	
360°	1,5	11,1	4,3	
	2,0	11,3	3,7	
	2,5	13,2	4,0	
	3,0	14,4	4,1	
3,5	14,7	4,0		

Série 15 – Métrique				noir ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	bar	l/mn	m	
90°	1,5	4,3	4,1	
	2,0	5,0	4,5	
	2,5	5,4	4,6	
	3,0	6,1	4,9	
180°	1,5	6,5	4,9	
	2,0	7,1	4,1	
	2,5	8,3	4,3	
	3,0	9,0	4,6	
270°	1,5	9,7	3,8	
	2,0	11,3	4,0	
	2,5	12,4	4,3	
	3,0	13,6	4,5	
360°	1,5	14,8	4,6	
	2,0	14,2	4,0	
	2,5	15,9	4,3	
	3,0	17,1	4,3	
3,5	18,8	4,3		

Série 17 – Métrique				gris ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	bar	l/mn	m	
90°	1,5	6,3	4,9	
	2,0	7,4	5,2	
	2,5	8,0	5,4	
	3,0	8,7	5,5	
180°	1,5	9,8	4,9	
	2,0	11,2	5,2	
	2,5	11,9	5,2	
	3,0	12,9	5,2	
270°	1,5	13,7	5,2	
	2,0	13,5	4,9	
	2,5	15,0	5,2	
	3,0	16,6	5,2	
360°	1,5	17,9	5,0	
	2,0	14,0	4,8	
	2,5	16,0	5,1	
	3,0	17,8	5,1	
3,5	19,7	5,0		
3,5	21,4	5,0		

Série 8 – Américaine				vert ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	PSI	GPM	Pieds	
90°	20	0,70	9	
	25	0,90	9	
	30	1,00	10	
	35	1,10	10	
	40	1,20	11	
180°	20	1,30	8	
	25	1,40	9	
	30	1,60	9	
	35	1,70	9	
	40	1,80	10	
270°	20	2,00	8	
	25	2,00	8	
	30	2,20	8	
	35	2,40	8	
	40	2,50	9	
360°	20	2,60	10	
	25	2,90	9	
	30	3,20	9	
	35	3,40	10	
	40	3,60	10	
45	3,80	10		
50	4,10	10		

Série 10 – Américaine				bleu ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	PSI	GPM	Pieds	
90°	20	1,00	10	
	25	1,10	10	
	30	1,20	11	
	35	1,30	11	
	40	1,40	11	
180°	20	1,60	10	
	25	1,70	10	
	30	1,90	11	
	35	2,10	11	
	40	2,20	12	
270°	20	2,30	12	
	25	2,40	13	
	30	2,70	11	
	35	2,90	11	
	40	3,10	11	
360°	20	3,10	12	
	25	3,30	12	
	30	3,20	10	
	35	3,50	10	
	40	3,90	11	
45	4,10	11		
40	4,50	11		
45	4,70	12		
50	4,80	13		

Série 12 – Américaine				brun ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	PSI	GPM	Pieds	
90°	20	0,90	13	
	25	1,00	14	
	30	1,00	14	
	35	1,10	14	
	40	1,10	14	
180°	20	1,20	15	
	25	1,20	15	
	30	1,40	14	
	35	1,80	13	
	40	1,90	13	
270°	20	2,10	14	
	25	2,10	14	
	30	2,30	12	
	35	2,50	13	
	40	2,60	13	
360°	20	2,80	13	
	25	2,80	13	
	30	3,20	12	
	35	3,50	13	
	40	3,70	14	
45	3,90	13		
50	3,90	13		

Série 15 – Américaine				noir ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	PSI	GPM	Pieds	
90°	20	1,10	13	
	25	1,20	14	
	30	1,30	15	
	35	1,40	15	
	40	1,50	16	
180°	20	1,70	16	
	25	1,70	16	
	30	1,80	13	
	35	2,00	14	
	40	2,20	14	
270°	20	2,30	15	
	25	2,30	15	
	30	2,60	15	
	35	2,30	15	
	40	2,60	15	
360°	20	2,90	15	
	25	2,90	15	
	30	3,00	13	
	35	3,20	14	
	40	3,50	14	
45	3,60	15		
50	3,90	15		

Série 17 – Américaine				gris ●
Buses	Pression	Débit	Rayon	
Portée	PSI	GPM	Pieds	
90°	20	1,6	16	
	25	1,8	17	
	30	2,0	17	
	35	2,1	18	
	40	2,2	18	
180°	20	2,5	16	
	25	2,8	17	
	30	3,0	17	
	35	3,1	17	
	40	3,3	17	
270°	20	3,5	17	
	25	3,5	17	
	30	3,6	17	
	35	3,9	17	
	40	4,2	17	
360°	20	4,5	17	
	25	4,5	17	
	30	4,7	16	
	35	4,7	16	
	40	5,3	17	
45	5,3	17		
50	5,6	16		

Référence Produit

TVAN XX

Modèle	Rayon		
TVAN – Buses à secteur réglable Toro	8 – 2,4m (8')	10 – 3,0m (10')	12 – 3,7m (12')
	15 – 4,6m (15')	17 – 5,2m (17')	

Exemple:
Pour spécifier une TVAN d'un rayon de 3m (10'), vous notez:

TVAN-10

TORO Count on it.

Worldwide Headquarters
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420 U.S.A.
T: (1) 952 888 8801
F: (1) 952 887 8258
www.toro.com
F Imprimé aux U.S.A.

Importateur en France:
Sadimato
90 Ave de Dreux
BP 48
78371 Plaisir Cedex
T: 33 (0)1 30 81 77 30
F: 33 (0)1 30 54 26 26
www.sadimato.com

© 2005 The TORO COMPANY
Tous droits réservés. Form #200-xxxx