

Arroseurs Toro Série V-1550

Rayon : 5,8-16,7m (19'-55')

Caractéristiques

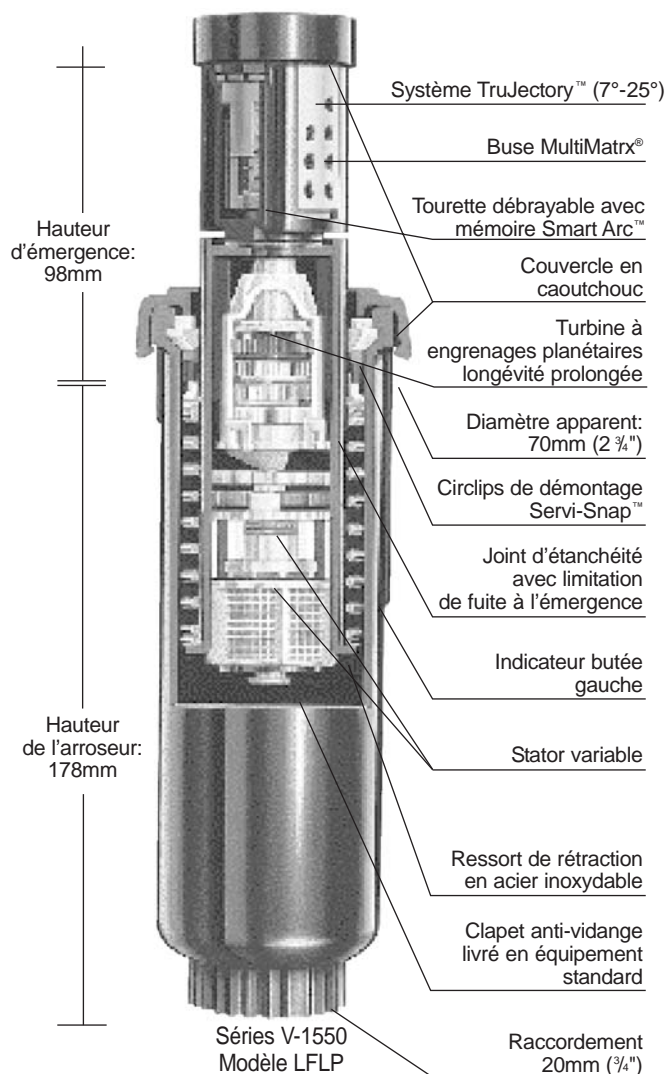
- Buse à débit réglable, 3,2-44 l/mn (0,85-11,62 GPM)
- Réglage de la portée à partir du dessus de l'arroseur
- Disponible en modèles plein cercle ou à secteur réglable (40°-360°)
- Entièrement réglables à partir du dessus de l'arroseur – à sec ou en fonctionnement
- Mémoire Smart Arc™ maintient le réglage d'origine lorsque forcé au delà des butées. Réduit la détérioration par vandalisme et le gaspillage d'eau
- Pluviométrie constante quelque soit le secteur arrosé
- Couvercle en caoutchouc incorporé (sauf sur modèles shrub non escamotable)
- Livré avec un clapet anti-vidange évite la vidange des réseaux et le gaspillage d'eau
- Assemblage par circlips : Démontage aisé sans détériorer le gazon
- Turbine à engrenages planétaires d'une grande fiabilité et longévité
- Joint racleur étudié pour limiter la fuite à l'émergence même à faible pression
- Servi-Snap™ : le modèle pour pression standard est équipé d'un joint racleur composite pour une meilleure résistance aux débris
- Couvercle de couleur mauve disponible pour indication d'utilisation d'eau recyclée (sauf modèle shrub non escamotable), (référence n° 89-7857)*
- Garantie de 5 ans

Spécifications

- Portée : 5,8-16,7m (19'-55')
- Débit : 3,2-44 l/mn (0,85-11,62 GPM)
- Trajectoire du jet : 7°-25°
- Pression d'utilisation : 1,7-5,2 bars (25-75 PSI)
- Pression optimale de fonctionnement : 3,5 bars (50 PSI)
- Raccordement taraudé 20mm (3/4") femelle (modèle escamotable)
- Raccordements taraudés mixte 20mm (1/2"-3/4") modèle shrub 15mm - 20 mm
- Le clapet antividange Check-O-Matic assure la retenue d'une colonne d'eau de 3m (10') et 2,4m (8') pour modèles shrub
- Dimensions :
 - Hauteur d'émergence :
 - Du sol au centre de la buse
 - Standard = 67mm (2⁵/₈")
 - High-Pop = 260mm (10¹/₄")
- Dimension (hauteur de l'arroseur)
 - Modèle Shrub non escamotable = 200mm (7¹/₄")
 - Modèle escamotable standard Pop-up = 178mm (7")
 - High-Pop = 432mm (17")



MultiMatrix



Référence Produit

V-1550 <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>		
Corps	En Option	En Option
S—non escamotable 4–100mm (4") Pop-Up 5–300mm (12") High Pop	F—Plein Cercle	E—Eau recyclée* LFLP—Faible débit, basse pression
Exemple: Quand vous spécifiez un modèle plein cercle V-1550 avec buse basse pression vous devez spécifier: V-1550-4LFLP		

*Disponible uniquement pour le modèle shrub.

Combinaisons V-1550 MultiMatrx MPR

9 buses en un



Série V-1550 Shrub



Série V-1550 100mm (4") Pop-Up



Série V-1550 300mm (12") High Pop



*Rayon indiqué en mètres.

Série V-1550 Shrub – Unités Métriques				
Buse	bar	l/mn	7° Rayon	25° Rayon
1.0	2,75	3,9	4,9	8,8
1.5	3,5	5,5	4,9	9,3
2.0	3,5	8,3	5,3	9,6
3.0	3,5	9,7	5,5	9,8
3.0	4,0	11,4	5,7	10,2
4.0	3,5	13,3	5,5	10,1
4.0	4,0	15,1	5,7	10,5
4.5	3,5	15,5	5,5	10,7
4.5	4,0	16,9	5,7	11,2
6.0	4,0	21,3	5,9	11,8
6.0	4,5	23,3	6,1	12,2
8.0	4,0	26,6	6,0	12,5
8.0	4,8	30,7	6,4	13,1
9.0	4,0	29,3	6,0	12,5
9.0	4,8	36,6	6,4	13,7

Remarque : Ces combinaisons supposent que toutes les buses fonctionnent à pression égale. De plus, les arroseurs peuvent être 9.0 4,8 36,6 6,4 13,7

Trajectoire à 3,5 bars				
Buses	25°		7°	
	Hauteur Max du Jet*	Distance Depuis L'arroseur*	Hauteur Max du Jet*	Distance Depuis L'arroseur*
1.0	2,3	4,6	0,4	2,7
1.5	2,3	3,6	0,4	2,7
2.0	2,5	5,8	0,4	3,0
3.0	2,8	6,7	0,4	3,0
4.0	2,9	6,7	0,5	3,7
4.5	3,2	8,2	0,5	4,0
6.0	3,4	8,5	0,6	4,3
8.0	3,5	9,1	0,6	4,6
9.0	3,7	9,4	0,6	4,6

*Indiqué en mètres.

Les jeux suivants de buses peuvent se combiner pour assurer un excellente uniformité

#1	#2	#3	#4
#1.5	#3	#4.5	#6
#2	#4	#6	#8
#3	#6	#9	
#4	#8	#4	#8
#4.5	#9	#4.5	#9

Remarque : ces combinaisons de buse permettent d'assurer une pluviométrie constante quelque soit l'arc de couverture pour des arroseurs alimentés par une même vanne.

Performances Buses V-1550 MultiMatrx Basse Pression Unités Métriques – Trajectoire 25°

Pression à l'arroseur	Buses Recommandé pour la plupart des utilisations																												
	4 LPM			6 LPM			8 LPM			11 LPM			15 LPM			17 LPM			23 LPM			30 LPM			34 LPM				
bar	kPa	Kg/cm ²	Ray.	l/mn	m ² /hr	Ray.	l/mn	m ² /hr	Ray.	l/mn	m ² /hr	Ray.	l/mn	m ² /hr	Ray.	l/mn	m ² /hr	Ray.	l/mn	m ² /hr	Ray.	l/mn	m ² /hr	Ray.	l/mn	m ² /hr			
2,0	200	2,04	9,1	4,0	0,24	9,4	4,8	0,29	9,8	7,7	0,46	10,0	9,5	0,57	10,0	12,4	0,74	10,0	13,7	0,82	10,3	19,1	1,15	10,3	21,8	1,31	10,4	24,7	1,48
2,5	250	2,55	9,2	4,4	0,26	9,8	5,3	0,32	10,7	8,5	0,51	11,0	10,8	0,65	11,0	14,3	0,86	11,4	15,7	0,94	12,3	21,9	1,31	12,3	26,9	1,61	12,3	28,6	1,72
3,0	300	3,06	9,5	4,8	0,29	10,1	5,8	0,35	11,1	9,3	0,56	11,4	11,9	0,72	11,9	15,9	0,95	12,2	17,8	1,07	13,4	24,7	1,48	13,6	29,1	1,75	13,6	32,4	1,95
3,5	350	3,57	9,5	5,1	0,30	10,1	6,3	0,38	11,3	10,0	0,60	11,6	13,0	0,78	12,5	17,2	1,03	12,8	19,4	1,16	14,3	26,1	1,56	14,6	31,8	1,91	14,6	35,5	2,13
4,0	400	4,08	9,3	5,3	0,3	10,1	6,8	0,4	11,6	10,5	0,63	11,9	13,9	0,83	12,6	18,4	1,11	13,2	20,8	1,25	15,1	27,7	1,66	15,4	34,2	2,05	15,5	38,1	2,29
4,5	450	4,59	9,2	5,5	0,3	10,1	7,2	0,4	11,6	10,7	0,64	11,9	14,6	0,87	12,8	19,5	1,17	13,7	21,9	1,32	15,5	29,3	1,76	15,8	36,3	2,18	16,1	40,7	2,44
5,0	500	5,10	9,2	5,7	0,3	9,8	7,5	0,4	11,5	11,0	0,7	11,8	15,3	0,9	12,8	20,2	1,2	14,0	23,0	1,4	15,9	30,6	1,84	16,5	38,2	2,29	16,5	42,7	2,56

☐ = Buses non recommandées à cette pression.

■ = Performances optimales des buses.

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



Comptez sur nous -

SADIMATO SAS

90, avenue de Dreux - BP 48

78311 PLAISIR Cedex - France

Tél. : 33 01 30 81 77 30 - Fax : 33 01 30 54 26 26

Siren : 609835095

www.sadimato.com

Référence : 200-1764C

© 2004 The TORO COMPANY - All Rights Reserved.